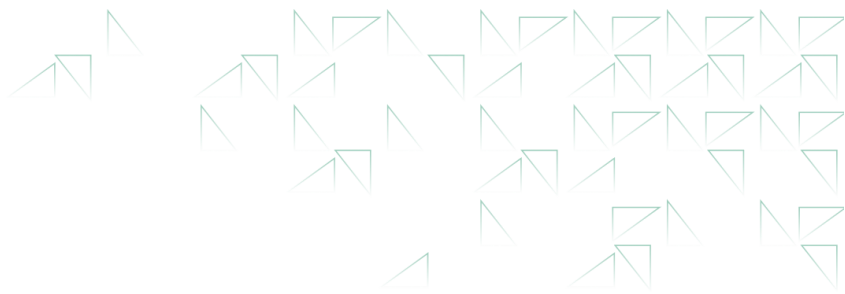


**GETEC - Gerência de Tecnologia**

**Relatório de Atividades  
Ano - 2025**

**ceres**



Ao Diretor Presidente.

Apresento relatório das atividades da Gerência de Tecnologia e Informação, concernente ao período de 01/01/2025 à 31/12/2025, tendo como finalidade à apreciação de Vossa Senhoria.

O relatório está segmentado por gerência e supervisão, contendo indicadores das atividades realizadas e planejamento para períodos posteriores.

## Sumário

<b>1.1 Estrutura</b>	<b>6</b>
<b>1.2 Organograma</b>	<b>7</b>
<b>1.3 Funções e Responsabilidades</b>	<b>7</b>
<b>1.4 Lista de Atividades</b>	<b>8</b>
<b>2.1 Visão Geral</b>	<b>8</b>
<b>2.2 Indicadores Estratégicos</b>	<b>8</b>
Gráfico A: Distribuição de Esforço por Impacto no Negócio	9
Gráfico B: Entregas por trimestre	9
Gráfico C: Tipo de Entrega (Inovação vs. Manutenção)	10
Gráfico D: Entrega por categoria	10
<b>2.3 Resumo das Atividades Realizadas</b>	<b>11</b>
2.3.1. Inteligência de Dados e Apoio à Decisão (BI & Reporting)	11
2.3.2. Experiência Digital do Participante (UX/UI & Plataforma)	11
2.3.3. Eficiência Operacional e Automação (RPA & Integrações)	11
2.3.4. Infraestrutura, Segurança e Redução de Custos	12
<b>3.1 Plataforma de Serviços</b>	<b>13</b>
<b>3.2 Atendimento ao Usuário</b>	<b>14</b>
<b>3.3 Infraestrutura</b>	<b>15</b>
3.3.1 Análise Estratégica de Infraestrutura de TI	15
3.3.2 Revisão da Política de Segurança	16
<b>3.3.3 Revisão da Plano de Continuidade do Negócio</b>	<b>16</b>
<b>3.3.4 Implementação da Ferramenta de SIEM</b>	<b>17</b>
<b>3.3.5 Certificados Digitais Interno</b>	<b>17</b>
3.3.6 Criação de Servidor N8N para automação com IA	18
3.3.7 Termos de Referência para a Mudança da Sede da Ceres	18
<b>3.4 Power BI e Relatórios</b>	<b>19</b>
3.4.1 Atualização de Arquitetura do Projeto BI	19
3.4.2 Painel de acompanhamento dos OKRs da GEREN	19
3.4.3 Painel de críticas da GECAR	20
3.4.4 Painel Alocação de Investimentos por Segmento	21
3.4.5 Painel da Ouvidoria	22
3.4.6 Painel Rentabilidade Consolidada	22
3.4.7 Painel Auditoria Interna	23
3.4.8 Painel GEREN OKR	24
3.4.9 Painel Estrutura dos Ativos	24
3.4.10 Comparação Histórica de indicadores ETL e VIEW	25
3.4.11 Painel RCI - Fundos	26
3.4.12 Painel RCI - Evolução dos Fundos	27
3.4.13 Painel RCI - Benefício Concedido	28
3.4.14 Painel RCI - Provisões Matemáticas	28
3.4.15 Painel RCI - Equilíbrio Técnico	29

3.4.16 Painel GEBEN - Controle de Universitários	30
<b>3.5 Report Services</b>	<b>31</b>
3.5.1 Relatórios para Boletim dos Instituidores GEREN	31
3.5.2 Relatório GEFIN - Provisões de Perda	31
3.5.3 Relatórios GEFIN - Acompanhamento Seguro Prestamista	32
3.5.4 Relatórios GEBEN - Valores Pagos Indevidos de óbito	33
3.5.5 Relatórios GEFIN - Seguro Prestamista com Cálculos	33
<b>3.6 Automação e Melhorias</b>	<b>34</b>
3.6.1 Extração de Indicadores Financeiros via API do Banco Central com Python	34
<b>3.7 UI e UX Design - Melhoria da Experiência do Usuário</b>	<b>35</b>
3.7.1 UI/UX: Melhoria na UI do processo de Simulação de Benefício de Aposentadoria - RC 2.2.1	35
3.7.2 UI/UX: One Page Report	36
3.7.3 UI/UX: Alterar Percentual de Contribuição	37
3.7.4 UI/UX: Nova Tela de Meu Resumo Mobile	37
3.7.5 UI/UX: Ajuste Dashboard	38
3.7.6 Google Analytics - Monitoramento no Online	40
3.7.7 Hotjar - Mapeamento de Calor Online	40
3.7.8 UI/UX: Criação de Comparativo Histórico	40
3.7.9 UI/UX: Nova Jornada Adesão Concursados Embrapa	41
3.7.10 UI/UX: Simulador de Benefício Plano Família	41
3.7.11 UI/UX: Página de imóveis - GEMOI	42
3.7.12 UI/UX: Melhorias no Simulador da Landing Page de Empréstimos	43
3.7.13 UI/UX: Nova Jornada Forma de Cobrança do Família Ceres	44
3.7.14 UI/UX: Ajuste Site da Ceres com a nova identidade da Ceres - Badaró	44
3.7.15 Gerador de Assinaturas	44
<b>3.8 Auditoria</b>	<b>45</b>
<b>3.9 RPA - Automação Robótica de Processos</b>	<b>45</b>
3.9.1 Projetos de Automação em parceria com a GEMOI	46
3.9.2 Resumo das automatizações	46
3.9.3 Impacto e Benefícios:	47
<b>3.10 Assuntos Gerais</b>	<b>47</b>
<b>3.11 Recomendações Futuras</b>	<b>48</b>
<b>4. Conclusão</b>	<b>49</b>
<b>5. Anexo I</b>	<b>50</b>

# 1. GETEC – Gerência e Tecnologia e Informação

Responsável pela manutenção da estrutura do parque tecnológico incluindo telefonia, suporte técnico ao usuário interno, interação com fornecedores e prestadores de serviços aos sistemas corporativos e externos.

## 1.1 Estrutura

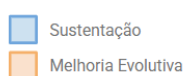
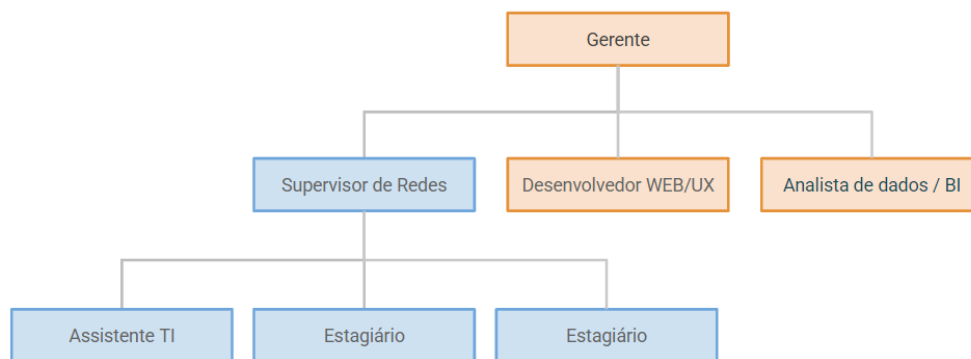
Nesta seção apresentaremos a estrutura da GETEC segmentadas pelo organograma, profissionais, funções, alocação e suas respectivas responsabilidades.

A GETEC vem adotando o modelo de gestão de TI Bimodal pois a era digital exige das empresas uma postura diferente quanto às estratégias para tornar os negócios mais funcionais, próximos e eficientes, é preciso que a estrutura de tecnologia também seja revista. Nesse sentido, as aplicações relacionadas à TI Bimodal tornam-se uma alternativa interessante para tornar mais eficiente, ágil e aberta à experimentação.

O Modo 1, também conhecido como TI tradicional, trabalha com o gerenciamento de softwares e aplicações que já existem dentro das empresas a fim de garantir o pleno funcionamento da estrutura corporativa. Por isso, esse modo tem como foco estabilidade, segurança, precisão e performance, consideradas essenciais para que os especialistas da área consigam desenvolver um bom trabalho.

O Modo 2, ou a TI não tradicional, é mais exploratória e preza a agilidade, principalmente no que diz respeito à criação de soluções para as mais diferentes situações que fazem parte da rotina das grandes empresas. Desse modo, ela é destinada à geração de inovação, tanto na criação de novos produtos e serviços, quanto na capacidade de conquistar novos mercados.

## 1.2 Organograma



**SQUAD - É uma equipe multifuncional e autogerenciada**  
 DBA - É o Administrador de Banco de Dados  
 BI - Business Intelligence



## 1.3 Funções e Responsabilidades

A seguir, apresentamos um quadro que mostra os profissionais e suas funções dentro da Gerência de TI, proporcionando uma visão clara das responsabilidades e papéis de cada membro da equipe.

Felipe Luciano	Christiano Lana	Júlio César	Pedro Henrique
Gestão dos Projetos	Gestão da Infraestrutura	Documentação Infra, Políticas e INs	Gestão dos Banco de Dados
Gestão da Plataforma de Serviços	Gestão do Atendimento e Suporte	Atividades de Infraestrutura	Gestão do Projeto BI
Gestão de Processos	Gestão das Demandas e Prioridade com a SEREL	Atualização Sesuite	Desenvolvimento de relatório
Planejamento estratégico de TI	Atualização de sistemas/software	Montagem/Atualização de Pacotes Serel 3	Execução de scripts - Nível 2
Desenvolvimento de APIs Legado	Substitui o Felipe nas Férias ou Ausência	Execução de scripts 3	
Desenvolvimento de relatório		Responsável pelo Atendimento Nível 3	
Resolução de problemas críticos.			

Willian Gonçalves	Caio & Matheus	Marcus Antonio	
Suporte ao Atendimento - Nível 2	Suporte ao Atendimento - Nível 1	Suporte ao Atendimento - Nível 3	
Escalador de atividades - Outras fases	Escalador de atividades - Em análise	Sites Institucionais / Landing Pages	
Executa tarefas operacionais com os usuários	Executa tarefas operacionais com os usuários	UX   UI Design	
Atualização de sistemas/software	Criação de formulário	Análise e especificação de soluções (Equipamentos, Software, IA)	
Montagem/Atualização de Pacotes Serel 1	Desenvolvimento de relatório	Substitui o William nas Férias ou Ausência	
Execução de scripts - Nível 1	Criação de formulário		
RPA - Automação	RPA - Automação		
Substitui o Christiano nas Férias ou Ausência			

## 1.4 Lista de Atividades

O detalhamento de todas as atividades desenvolvidas encontra-se disponível no **Anexo I** deste documento.

## 2. Resumo

### 2.1 Visão Geral

O ano de 2025 foi marcado por uma atuação de alta demanda e entrega contínua. Apesar da estrutura enxuta, a GETEC, de forma resiliente, conseguiu executar com o time multifuncional, equilibrando a modernização da infraestrutura, a transformação digital da experiência do participante e a consolidação de uma cultura *Data-Driven* através do aumento de solicitações de relatórios e painéis por parte das Gerências.

Nossa estratégia baseou-se em três pilares fundamentais:

1. **Eficiência Operacional:** Uso de automação (RPA) e reestruturação de processos para fazer mais com menos.
2. **Experiência do Cliente:** Foco total na jornada do participante (UX/UI), entregando novos simuladores, aplicativos e interfaces modernas.
3. **Inteligência de Dados:** Democratização da informação através de dezenas de painéis de BI e relatórios gerenciais para suporte à tomada de decisão ágil.
4. **Infraestrutura:** Foco na migração de todo o parque tecnológico para a AWS com 100% da nuvem pública.

A gestão eficiente resultou em redução direta de custos (Ex: economia de R\$ 24 mil/ano com indicadores IBGE e mais de 1,3 milhão na otimização de infraestrutura em um prazo de 5 anos).

### 2.2 Indicadores Estratégicos

A seguir, é possível visualizar o volume de entregas realizadas ao longo de 2025 pela Gerência de Tecnologia, que geraram impactos positivos em 18 gerências, promovendo melhorias em processos e/ou no apoio à análise de dados.

## Gráfico A: Distribuição de Esforço por Impacto no Negócio

O gráfico, logo abaixo, demonstra que a GETEC não gastou o ano "apagando incêndio", mas sim construindo valor.

- **35% - Tomada de Decisão & Transparência:** (Foco em BI e Report Services para GCONT, GERAT, GEFIN, GEREN).
- **30% - Experiência do Participante:** (Novos Simuladores, App Mobile, UX Design, Site).
- **20% - Fluxo Operacional & Automação:** (RPAs, Integrações, Migrações de Mapas).
- **15% - Infraestrutura, Conformidade e Redução de Custos:** (Segurança, LGPD, Servidores).

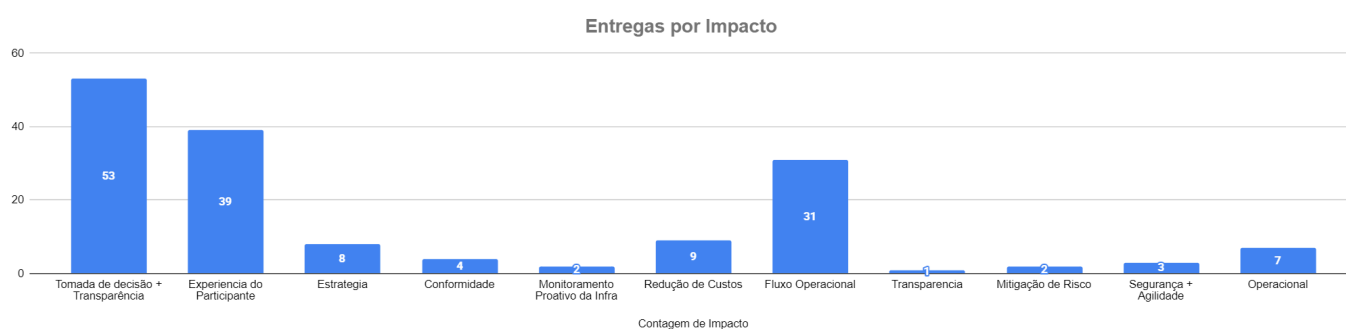


Gráfico A: Distribuição de Esforço por Impacto no Negócio

## Gráfico B: Entregas por trimestre

O gráfico a seguir evidencia a quantidade de entregas realizadas por trimestre, demonstrando que, além do volume, a GETEC possui capacidade de adaptação às necessidades da Fundação, alinhando-se às estratégias em curso.

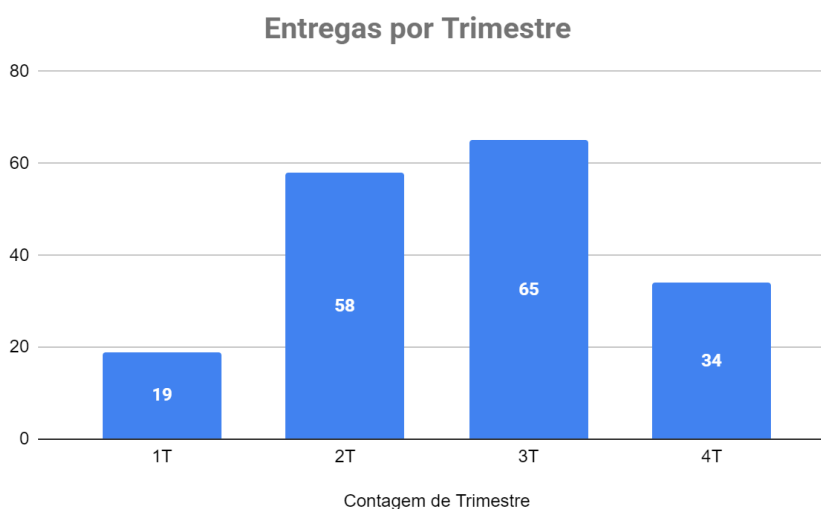


Gráfico B: total de entregas realizadas por trimestre

### Gráfico C: Tipo de Entrega (Inovação vs. Manutenção)

Neste gráfico, fica a evidência de que a GETEC consegue inovar enquanto mantém o legado.

- **Inovação (40%):** Novas arquiteturas, Automação com IA (n8n), Novos Painéis, App Mobile.
- **Melhoria (60%):** Evolução de relatórios, otimização de processos existentes.
- **Débito Técnico (22%):** Atualizações de versões (Java/Angular) e saneamento de base.

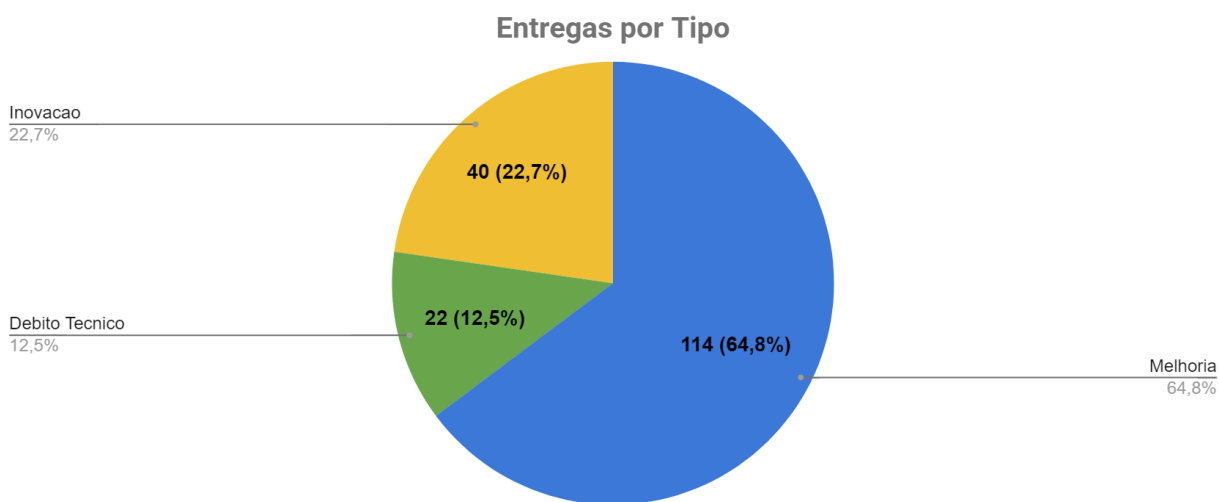


Gráfico C: Tipo de entrega

### Gráfico D: Entrega por categoria

No gráfico seguinte, evidencia-se que a GETEC conseguiu realizar um volume significativo de entregas em diferentes categorias, demonstrando sua capacidade de atuação multifuncional, com desempenho simultâneo em diversas frentes de trabalho.

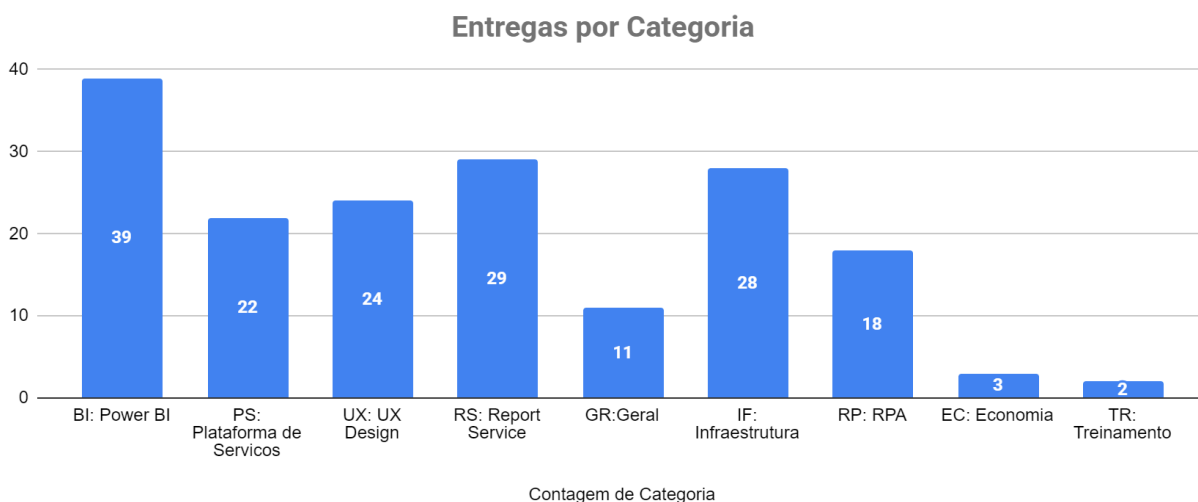


Gráfico D: Entrega por categoria.

## 2.3 Resumo das Atividades Realizadas

Em resumo, abaixo, categorizamos as entregas listadas na tabela por frentes de atuação, descrevendo o valor gerado por cada grupo de atividades.

### 2.3.1. Inteligência de Dados e Apoio à Decisão (BI & Reporting)

A equipe transformou dados brutos em insights visuais, permitindo que as áreas de negócio (GEREN, GCONT, GEFIN, GEMOI, GERAD, GEBEN, etc.) tomassem decisões baseadas em fatos e não em suposições.

- **Painéis Estratégicos (OKR):** Implementação de painéis de OKR para a Gerência de Novos Negócios e GETEC, garantindo alinhamento estratégico.
- **Gestão Financeira e Contábil:** Desenvolvimento de painéis complexos para decomposição de resultados, razão contábil, dados extracontábeis e controle orçamentário previdenciário.
- **Investimentos:** Painéis de rentabilidade(GEMOI), risco de investimento e segmentação de ativos (GCONT/GEFIN), oferecendo total transparência sobre a carteira.
- **Operacional e Auditoria:** Criação de dashboards para a Ouvidoria, Auditoria (GEAUD) e acompanhamento de adesões e contratos (GERAD).
- **Report Services (RS):** Automatização de dezenas de relatórios operacionais críticos, como balancetes, extratos de contribuição, apuração de óbitos e relatórios para a SUSEP/Previc.

### 2.3.2. Experiência Digital do Participante (UX/UI & Plataforma)

Foco na modernização da "vitrine" da entidade, facilitando a vida do participante e reduzindo a carga de atendimento humano.

- **Novos Simuladores:** Entrega de simuladores de Benefício do plano família, Resgate Total, Incentivo Fiscal (IRRF) e Aposentadoria, com foco em usabilidade.
- **Aplicativo Mobile:** entrega da 1ª versão do APP Mobile, incluindo nova tela de "Meu Resumo" e biometria para segurança.
- **Identidade Visual e UX:** Sugestões de Redesign completo de documentos (Extratos, Contracheques, Informes de Rendimentos) e a revisão de jornadas.
- **Serviços Online:** Implementação de funcionalidades críticas na área logada, como 2ª via de boletos, meu primeiro acesso, rentabilidade, simulador de benefício do plano família, etc...

### 2.3.3. Eficiência Operacional e Automação (RPA & Integrações)

Uso de tecnologia para eliminar trabalho manual repetitivo, permitindo que a equipe enxuta da entidade foque em análise.

- **Robôs de Automação (RPA):** Automação de envio de mensagens para escritórios (GEJUR), integração de índices econômicos (SELIC, INPC, IPCA) e lançamento de notas fiscais.
- **Fluxo de Dados:** Migração massiva de mapas de integração (Talend) para AWS, garantindo estabilidade nas cargas de dados mensais e rentabilidade.
- **Otimização de Processos:** Criação de checklists digitais para entrega de máquinas e treinamentos, além de integração de chamados com ferramentas de desenvolvimento (Asana).

#### 2.3.4. Infraestrutura, Segurança e Redução de Custos

A base que sustenta a operação, com foco em modernização preventiva e economia inteligente.

- **Economia Direta:** Ações focadas na redução de custos, como a substituição de fornecedores de dados (IBGE) e aquisição inteligente de plugins, gerando economia anual recorrente.
- **Modernização do Parque:** Revisão e modelagem do parque tecnológico (servidores), implementação de infraestrutura preditiva (Zabbix) e migração de telefonia para nuvem.
- **Segurança e Conformidade:** Implantação de solução SIEM (monitoramento de segurança), gestão de certificados digitais internos e atualização de frameworks de segurança (Java/Angular) para mitigar vulnerabilidades.
- **Inovação em Infra:** Criação de servidor para automação com IA (n8n), preparando o terreno para o uso de Inteligência Artificial nos processos.

A análise das entregas do ano mostra que a equipe de TI superou as limitações de recursos através de uma gestão inteligente de prioridades, sendo parte dessas prioridades acompanhadas diretamente pela Diretoria Executiva.. Entregamos não apenas "sistemas", mas soluções que reduziram custos, aumentaram a segurança jurídica e operacional, e, principalmente, elevaram a percepção de valor do participante em relação à entidade.

Caso haja interesse em conhecer em detalhes cada atividade realizada, é possível consultar o tópico abaixo, onde estão descritas as iniciativas desenvolvidas, bem como o status de execução de cada uma.

### 3. Detalhamento das Principais Atividades e Projetos

#### 3.1 Plataforma de Serviços

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Felipe Luciano	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

Os projetos desenvolvidos no âmbito da Plataforma de Serviços tiveram como objetivo central a ampliação da oferta de serviços digitais, a melhoria da experiência do cliente e o aumento da eficiência operacional, fortalecendo o relacionamento com participantes, patrocinadores e áreas internas.

Destacam-se as iniciativas voltadas à autonomia do cliente, por meio da disponibilização de simuladores e serviços de autoatendimento, **como os simuladores de Resgate Total, Benefícios Patrocinados (Progressivo x Regressivo), Plano Família, Saldamento e comparativo de histórico de rentabilidade**, permitindo maior transparência, previsibilidade e apoio à tomada de decisão.

Foram implementadas melhorias significativas nos processos financeiros e previdenciários, com destaque para a **nova solicitação de empréstimo, emissão de 2ª via de boletos de empréstimo e contribuição de autopatrocínio, informe de restituição**, além de evoluções no **processo de arrecadação**, promovendo mais agilidade, confiabilidade e redução de demandas manuais.

No eixo de modernização tecnológica, foram realizadas atualizações de versões Angular e Java, melhorias no STA – **Sistema de Transferência de Arquivos**, substituição do armazenamento de documentos do banco de dados para sistema de arquivos, além da disponibilização da **rentabilidade GEMOI em página pública**, garantindo melhor desempenho, segurança e escalabilidade da plataforma.

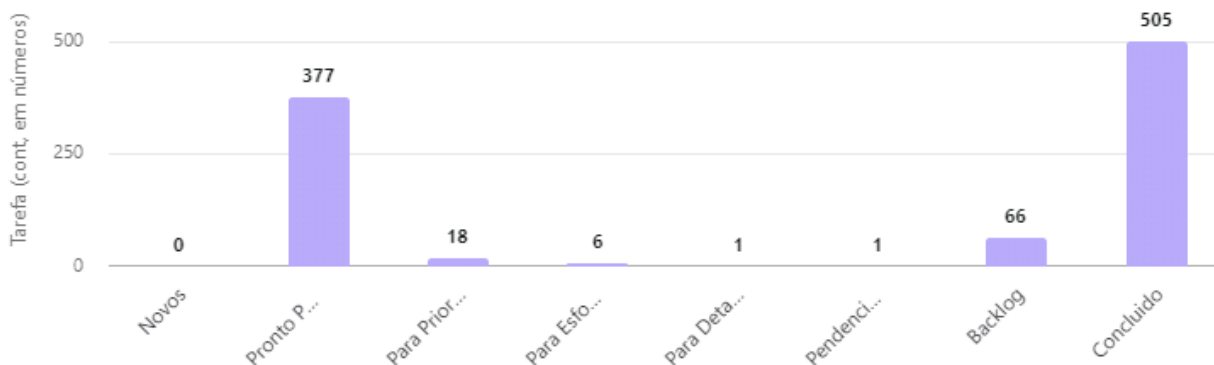
Também se destacam as iniciativas voltadas à expansão e integração de canais digitais, como o **APP Mobile, biometria, inscrição automática e novas adesões Embrapa com dados previamente preenchidos**, reduzindo fricções no processo de adesão e melhorando a experiência do usuário desde o primeiro contato.

De forma geral, os projetos da Plataforma de Serviços consolidam um ecossistema digital mais robusto, integrado e orientado ao cliente, ampliando o acesso aos serviços, aumentando a transparência das informações e entregando valor direto aos participantes, ao mesmo tempo em que fortalecem a eficiência operacional e a sustentabilidade tecnológica da instituição.

Em 2025, observa-se um alto volume de tarefas concluídas, totalizando 505 entregas, o que demonstra elevada capacidade de execução e foco na finalização das demandas planejadas.

Além disso, há 66 tarefas em backlog, que permanecem sob gestão e priorização contínua da equipe.

Tarefas em 2025



Destaca-se o quantitativo de 377 tarefas classificadas como "Pronto para Executar", as quais já estão tecnicamente finalizadas e validadas, encontrando-se aguardando exclusivamente a migração do ambiente para o novo servidor para que possam ser efetivamente implantadas em produção. Esse cenário evidencia que não se trata de pendência por execução ou capacidade técnica, mas sim de dependência estrutural da infraestrutura.

As demais tarefas apresentam volumes residuais, com baixa incidência de impedimentos ou dependências externas, indicando bom controle do fluxo operacional e maturidade no gerenciamento das atividades.

De forma geral, o panorama das tarefas reforça que a equipe mantém um ritmo consistente de entrega, com um volume expressivo de soluções prontas para disponibilização, condicionado apenas à conclusão da migração do ambiente, que representa o principal fator crítico para a liberação das entregas pendentes.

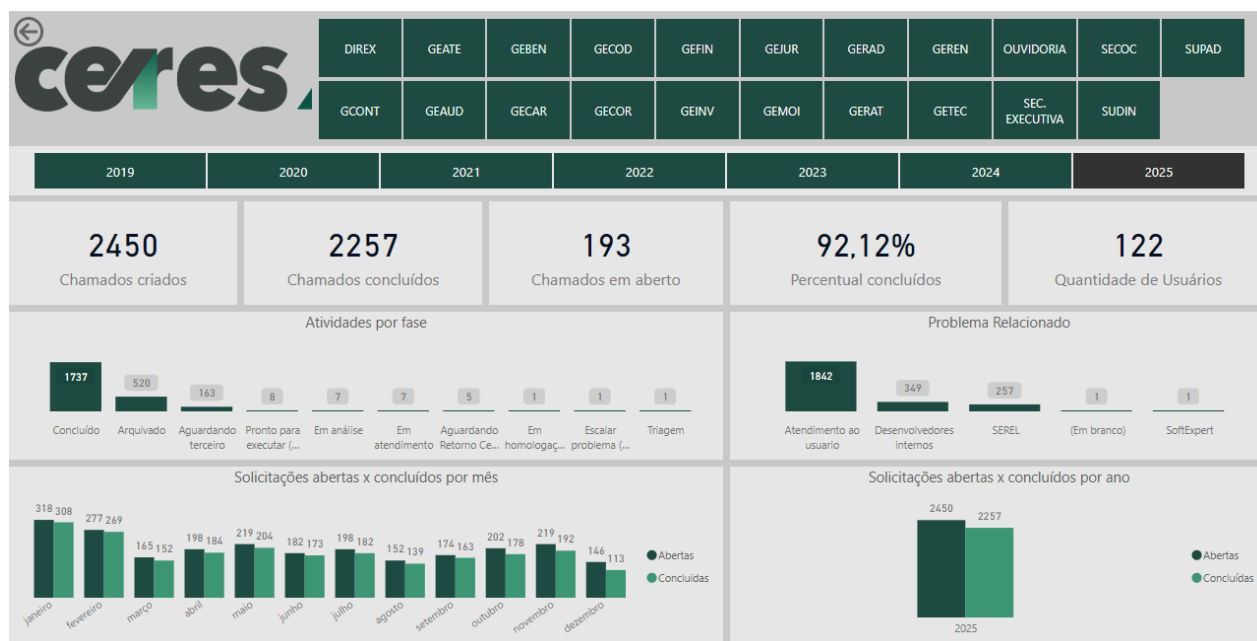
### 3.2 Atendimento ao Usuário

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Christiano Lana, Marcus Antonio, William, Caio, Matheus	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	---	------------------	------

Em 2025, foram registrados 2.450 chamados, dos quais 2.257 foram concluídos, resultando em um índice de resolução de 92,12%. Permanecem 193 chamados em aberto, evidenciando um bom nível de eficiência operacional no atendimento das demandas.

Os chamados envolveram 122 usuários, com predominância de solicitações relacionadas ao atendimento ao usuário, seguidas por demandas direcionadas a desenvolvedores internos e à SEREL. Ao longo do ano, observou-se equilíbrio entre chamados abertos e concluídos, evitando

acúmulo significativo de pendências e demonstrando maturidade nos processos de suporte e gestão dos atendimentos.



### 3.3 Infraestrutura

#### 3.3.1 Análise Estratégica de Infraestrutura de TI

<b>Status</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	<b>Responsáveis</b>	Christiano Lana, Júlio César	<b>Progresso</b>	<b>70%</b>
---------------	---	---------------------	------------------------------	------------------	------------

A Análise Estratégica de Infraestrutura de TI avaliou os modelos On-Premise, Nuvem Privada, Nuvem Pública (AWS) e Nuvem Híbrida, considerando critérios de custo, escalabilidade, segurança, previsibilidade operacional e capacidade de inovação, com foco em uma operação sustentável suportada por equipe enxuta.

O diagnóstico do ambiente atual indica predominância de infraestrutura On-Premise, concentrando aproximadamente 70% dos servidores, o que resulta em custos elevados com energia elétrica, contratos de suporte, manutenção de equipamentos físicos e maior complexidade operacional, além de limitar a agilidade para expansão e modernização tecnológica.

Embora a análise financeira indique que a Nuvem Privada apresenta o menor custo direto, a decisão estratégica não se baseou exclusivamente no menor valor financeiro, mas na avaliação do benefício institucional, tecnológico e estratégico de longo prazo.

Nesse contexto, foi definida a adoção da Nuvem Pública 100% AWS, por representar uma parceria tecnológica sólida e amplamente reconhecida pelo mercado, fortalecendo o posicionamento institucional frente aos clientes e parceiros. A AWS oferece alto nível de segurança, escalabilidade elástica e elevada disponibilidade, garantindo crescimento sustentável e capacidade de atendimento a variações de demanda com menor risco operacional.

Além disso, a migração para a Nuvem Pública possibilita economia estimada de até R\$ 1,3 milhão ao longo de cinco anos, considerando a redução de custos com infraestrutura física, energia elétrica, contratos de manutenção, suporte técnico e modernização do parque tecnológico.

Adicionalmente, a escolha pela AWS amplia o acesso contínuo a novas tecnologias, como automação, serviços gerenciados, analytics, inteligência artificial e recursos avançados de segurança, assegurando maior agilidade na inovação e alinhamento às melhores práticas globais de TI.

Dessa forma, a Nuvem Pública 100% AWS foi definida como a alternativa que melhor equilibra economia, segurança, escalabilidade, inovação tecnológica e posicionamento estratégico, garantindo uma infraestrutura preparada para o crescimento sustentável e para as demandas futuras da organização.

### 3.3.2 Revisão da Política de Segurança

<b>Status</b>	✔ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Felipe Luciano, Christiano Lana, Júlio César	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	--	------------------	------

A revisão da política de segurança é essencial para manter a proteção atualizada e eficaz contra ameaças cibernéticas. Ela permite identificar vulnerabilidades, ajustar protocolos e assegurar conformidade com normas, melhorando a resiliência da organização e fortalecendo a confiança dos stakeholders.

### 3.3.3 Revisão da Plano de Continuidade do Negócio

<b>Status</b>	✔ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Felipe Luciano, Christiano Lana, Júlio César	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	--	------------------	------

A revisão do plano de continuidade do negócio foi essencial para fortalecer a resiliência operacional da organização, considerando o novo cenário de operação integral em nuvem pública (AWS). Essa iniciativa garantiu maior previsibilidade na resposta a incidentes e a mitigação de impactos sobre os processos críticos, permitindo a atualização dos cenários de risco, a revisão de papéis e responsabilidades e o aprimoramento dos procedimentos de

contingência. Com isso, o plano passou a refletir de forma mais adequada a arquitetura atual, alinhando-se às melhores práticas de governança e às necessidades do negócio.

### 3.3.4 Implementação da Ferramenta de SIEM

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Christiano Lana, Júlio César	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	------------------------------	-----------	------

A implementação de uma solução SIEM (Security Information and Event Management) como o Wazuh é crucial para fortalecer a postura de segurança da nossa organização em um cenário de ameaças cibernéticas cada vez mais complexo. O Wazuh oferece uma capacidade robusta de coleta, análise e correlação de logs e eventos de segurança de diversas fontes, incluindo servidores, estações de trabalho, dispositivos de rede e aplicações. Essa centralização e análise em tempo real são fundamentais para identificar padrões de comportamento incomuns, atividades maliciosas e potenciais violações de segurança que, de outra forma, poderiam passar despercebidas.

Além da gestão de logs, o Wazuh se destaca por suas funcionalidades abrangentes que vão além de um SIEM tradicional. Ele incorpora detecção de intrusões (Host-based Intrusion Detection System - HIDS), monitoramento de integridade de arquivos (FIM), avaliação de vulnerabilidades, resposta a incidentes e monitoramento de conformidade. Essa integração de múltiplas capacidades em uma única plataforma simplifica a gestão da segurança, reduzindo a complexidade operacional e otimizando a visibilidade sobre a saúde dos nossos sistemas. Ao consolidar essas funções, o Wazuh nos permite ter uma visão holística da segurança, facilitando a identificação proativa de ameaças e a mitigação rápida de riscos.

A escolha do Wazuh também se justifica por sua natureza open source, o que representa uma vantagem significativa em termos de flexibilidade e custo-benefício. Sendo uma plataforma de código aberto, ela oferece a capacidade de personalização e integração com outras ferramentas existentes na nossa infraestrutura, além de contar com uma comunidade ativa que contribui para o seu aprimoramento contínuo. Essa combinação de funcionalidades avançadas, suporte da comunidade e ausência de custos de licenciamento tradicionais faz do Wazuh uma solução estratégica e economicamente viável para elevar o nosso nível de segurança cibernética e garantir a conformidade com as regulamentações aplicáveis.

### 3.3.5 Certificados Digitais Interno

Foi implementada a iniciativa de criação de certificados digitais internos em substituição à compra anual de certificados de mercado para gerentes, conselheiros e substitutos. A medida aumenta a autonomia e o controle institucional, melhora a gestão de acessos e segurança da informação e reduz a dependência de fornecedores externos, além de gerar economia

recorrente e maior previsibilidade de custos, assegurando mais agilidade e continuidade operacional.

### **3.3.6 Criação de Servidor N8N para automação com IA**

A criação de um servidor n8n é estratégica para ampliar a automação de processos com uso de inteligência artificial, integrando sistemas, APIs e bases de dados de forma padronizada e segura. A iniciativa reduz atividades manuais, erros operacionais e tempo de execução, aumentando a eficiência e a agilidade dos processos.

Além disso, o n8n fortalece a governança e a segurança, ao centralizar o controle das automações e credenciais, reduz a dependência de soluções externas e libera as equipes para atividades de maior valor estratégico. Dessa forma, o servidor n8n se consolida como um importante habilitador da inovação e da transformação digital na organização.

### **3.3.7 Termos de Referência para a Mudança da Sede da Ceres**

Com o objetivo de preparar a infraestrutura de TI da Ceres para a mudança de sede, foram elaborados três Termos de Referência estratégicos, fundamentais para garantir a continuidade dos serviços, segurança operacional e aderência às boas práticas tecnológicas durante e após o processo de transição.

Os Termos de Referência contemplam a aquisição e modernização de componentes críticos da infraestrutura, sendo eles:

- **Termo de Referência para Nobreak**, visando assegurar a continuidade do fornecimento de energia elétrica, proteção dos equipamentos e mitigação de riscos de indisponibilidade;
- **Termo de Referência para Switches**, com foco na modernização da rede de dados, aumento de desempenho, redundância e segurança na comunicação interna;
- **Termo de Referência para Appliance**, destinado a fortalecer os recursos de segurança, conectividade e processamento, garantindo maior controle, desempenho e resiliência do ambiente tecnológico.

A elaboração desses Termos de Referência permite à Ceres antecipar riscos, planejar adequadamente os investimentos e assegurar conformidade técnica e contratual, criando as condições necessárias para uma migração estruturada, segura e alinhada às necessidades futuras da instituição.

## 3.4 Power BI e Relatórios

### 3.4.1 Atualização de Arquitetura do Projeto BI

A criação de um documento formal de arquitetura é fundamental para garantir padronização, governança e sustentabilidade do ambiente tecnológico, servindo como referência para evolução, manutenção e tomada de decisão. Esse documento consolida diretrizes técnicas, integrações, fluxos de dados e responsabilidades, reduzindo riscos operacionais, dependência de conhecimento individual e inconsistências entre soluções.

Nesse contexto, foi definida a migração dos modelos de ETL do Talend para o Apache Hop, com o objetivo de modernizar a plataforma de integração de dados, aumentar a flexibilidade tecnológica e reduzir dependências proprietárias. O Apache Hop possibilita maior padronização, melhor desempenho e integração nativa com processos de automação e versionamento.

Todos os processos de ETL passaram a ser padronizados, versionados e automatizados, com execução e entrega da informação realizadas por meio de pipelines automatizados no Jenkins. Esse modelo garante maior rastreabilidade, controle de execução, auditoria e confiabilidade dos dados.

Além disso, a responsabilidade pela atualização, validação e uso da informação passa a ser atribuída às Gerências, promovendo maior autonomia, transparência e corresponsabilidade sobre os dados produzidos. Essa abordagem fortalece a governança da informação, reduz retrabalho e assegura que os dados utilizados nos processos decisórios sejam atualizados, confiáveis e alinhados às necessidades do negócio.

Dessa forma, a iniciativa consolida um ambiente de dados mais robusto, automatizado e orientado à responsabilidade compartilhada, sustentando a evolução tecnológica e a maturidade institucional da organização.

### 3.4.2 Painel de acompanhamento dos OKRs da GEREN

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Remodelamos o layout do painel de acompanhamento dos OKRs da GEREN para se adequar ao padrão com menu de navegação, e também foram incluídas novas funcionalidades que foram solicitadas pela área responsável.

**ceres.**

**Painel de acompanhamento dos OKRs**

- 1.3.1. Attingir 1.000 novos participantes nos planos de benefícios em 2025.
- 1.3.2. Attingir R\$15 milhões de arrecadação anual no Família Ceres em 2025.
- 1.3.3. Aumentar o percentual de contribuição de acordo com a meta de contribuição patronal para 60% em 2025.
- 1.3.4. Attingir R\$2,5 milhões de receita administrativa em 2025.

### 3.4.3 Painel de críticas da GECAR

<b>Status</b>	✔ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Pedro Henrique Hernandes da Silva	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	-----------------------------------	------------------	------

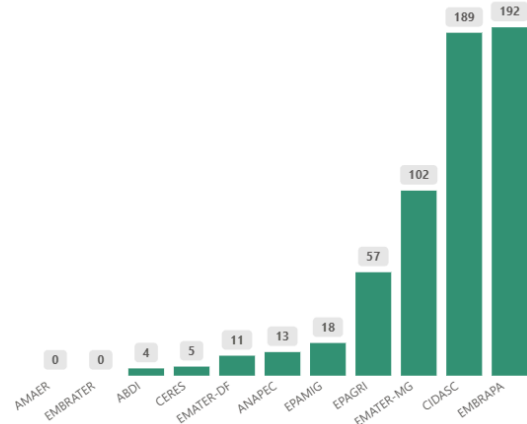
Construímos um dashboard para a área da GECAR realizar um monitoramento contínuo dos apontamentos de críticas no cadastro dos titulares referente aos seus dependentes/beneficiários, ou seja, dados que estão inconsistentes e precisam de uma validação.

### Críticas de Dependentes

**591**  
 Quantidade

Resumo	
Críticas	Quantidade
FILHO ENTRE 21 E 24 ANOS COM DATA PREENCHIDA	10
FILHO MAIOR QUE 21 SEM DATA FINAL	86
FILHO MAIOR QUE 24 SEM DATA FINAL	51
FILHO MENOR DE 21 ANOS COM DATA FINAL	444
<b>Total</b>	<b>591</b>

Críticas por Patrocinadora



### 3.4.4 Painel Alocação de Investimentos por Segmento

Status  Concluído Responsáveis Pedro Henrique Hernandes da Silva Progresso 100%

Após solicitação, criamos de um painel para visualizar os investimentos segmentados por cada tipo, e o cálculo com os seus respectivos percentuais, no momento essa visualização está disponível no Power BI dos Grandes Números da GCONT.

**ceres.**

Grandes Números

Balço Patrimonial

Razão Contábil

**Investimentos Segmento**

INVESTIMENTOS POR SEGMENTO

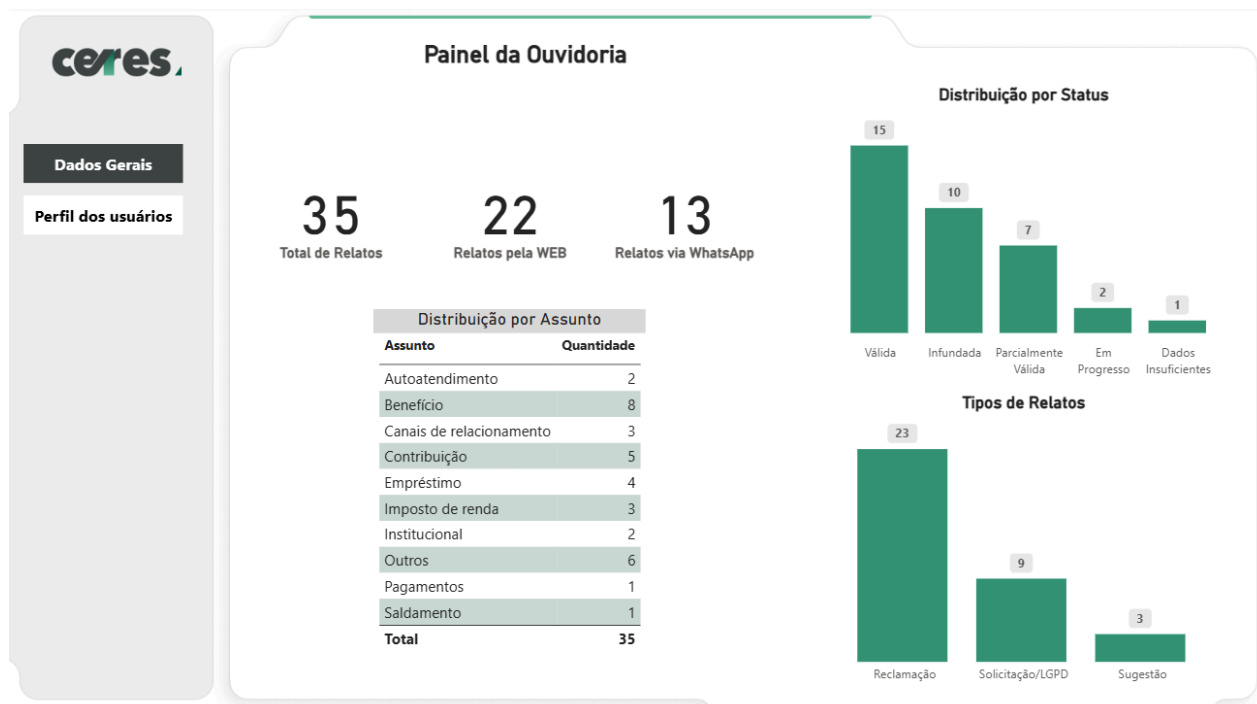
Ano: 2025 Mês: 05

Plano	Renda Fixa	Renda Variável	Imobiliário	Estruturados	Operações Com Participantes	Outros	Total
ABDI CD	79,59%	8,16%		2,04%	10,22%		100,00%
CERES BD	80,43%	5,01%	4,03%	3,24%	6,80%	0,48%	100,00%
CERES CV	76,76%	6,82%	0,00%	1,89%	14,48%	0,05%	100,00%
CIDASC CV	88,48%	7,33%	0,00%	1,13%	3,04%	0,01%	100,00%
EMATER-DF CV	88,47%	7,32%		0,97%	3,24%		100,00%
EMATER-MG BD	77,05%	2,53%	12,99%	3,82%	2,15%	1,46%	100,00%
EMATER-MG CV	81,13%	12,71%	0,00%	2,47%	3,63%	0,06%	100,00%
EMATER-MG SD	84,76%	10,93%	2,43%	1,26%	0,31%	0,31%	100,00%
EMBRAPA BD	78,93%	12,98%	4,02%	2,18%	1,42%	0,47%	100,00%
EMBRAPA CV	85,80%	11,13%	0,00%	1,81%	1,22%	0,04%	100,00%
EPAGRI BD	89,29%	3,26%	3,76%	2,01%	1,25%	0,44%	100,00%
EPAGRI CV	82,35%	12,27%	0,00%	2,50%	2,80%	0,07%	100,00%
EPAGRI SD	84,45%	8,84%	5,60%	0,24%	0,20%	0,67%	100,00%
EPAMIG BD	83,20%	4,22%	7,73%	2,62%	1,38%	0,85%	100,00%
EPAMIG CV	80,48%	8,91%	0,00%	2,26%	8,30%	0,06%	100,00%
EPAMIG SD	84,75%	9,61%	3,82%	1,07%	0,29%	0,46%	100,00%
FAMÍLIA CERES	90,83%	8,25%		0,91%			100,00%
PGA	99,31%			0,69%			100,00%
<b>Total</b>	<b>81,57%</b>	<b>11,69%</b>	<b>2,88%</b>	<b>1,97%</b>	<b>1,53%</b>	<b>0,35%</b>	<b>100,00%</b>

### 3.4.5 Painel da Ouvidoria

**Status**  Concluído **Responsáveis** Pedro Henrique Hernandes da Silva **Progresso** 100%

Criamos a primeira versão do Painel da Ouvidoria, esse painel está recebendo os dados via API direto do sistema da ouvidoria e está conectado em uma planilha que é alimentada, foi elaborada de acordo com a solicitação da área responsável.



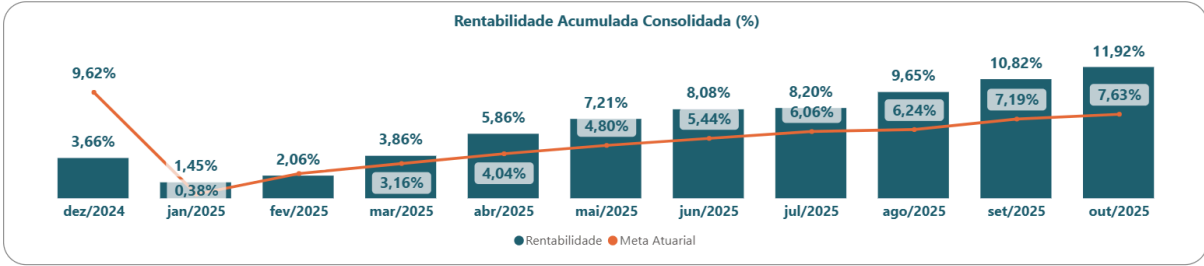
### 3.4.6 Painel Rentabilidade Consolidada

**Status**  Concluído **Responsáveis** Pedro Henrique Hernandes da Silva **Progresso** 100%

Ajustamos a tela de Rentabilidade Acumulada Consolidada, para trazer a o cálculo da Meta Atuarial calculado corretamente igual a aba de Rentabilidade por planos.

## ceres Rentabilidade Consolidada

Ano: 2025 Mês: Outubro



Consolidado: Contempla todos os planos

**Rentabilidade Mensal por Segmento (%)**


Segmentos	dez/2024	jan/2025	fev/2025	mar/2025	abr/2025	mai/2025	jun/2025	jul/2025	ago/2025	set/2025	out/2025
RENTABILIDADE CONSOLIDADA	-0,89%	1,45%	0,60%	1,76%	1,93%	1,27%	0,81%	0,11%	1,34%	1,06%	1,00%
ESTRUTURADO	0,28%	1,26%	0,22%	0,44%	3,23%	2,16%	1,98%	-0,32%	2,75%	2,03%	1,50%
IMOBILIÁRIO	-2,52%	0,21%	0,04%	1,87%	0,26%	0,10%	0,58%	0,51%	0,52%	0,58%	0,49%
OPERAÇÕES COM PARTICIPANTES	1,61%	1,04%	0,97%	0,98%	1,72%	1,09%	1,11%	0,98%	0,86%	0,99%	0,67%
RENDA FIXA	-0,26%	0,91%	1,05%	1,43%	1,19%	1,01%	0,73%	0,72%	0,73%	0,79%	0,91%
RENDA VARIÁVEL	-5,33%	5,86%	-2,30%	4,42%	7,61%	3,34%	1,23%	-4,89%	6,56%	3,34%	1,79%

Área responsável: Gemoi

### 3.4.7 Painel Auditoria Interna

Status	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	---	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Criamos um novo painel para a Auditoria Interna visando demonstrar de forma clara e objetiva os dados referentes às solicitações e os responsáveis imediatos.

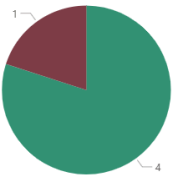


Auditoria Patrocinadora
Auditoria Interna

### Auditoria Interna

Objeto Auditável	Constatação	Responsável	Criticidade	Prazo	Status
RA 01 - Gestão de Cadastro	01 - Manutenção do Cadastro das Pessoas Politicamente Expostas – PEP	Roberta Santos	Média	31/11/2025	Em andamento
RA 01 - Gestão de Cadastro	02 - Mensuração dos OKRs 1.1.2.1 e 1.1.2.2 – Atualização Cadastral de Participantes e Assistidos em 2025	Roberta Santos	Média	10/31/2025	Em andamento
RA 01 - Gestão de Cadastro	03 - Mensuração do OKR 1.3.1 – Expansão da base de participantes	Juliana de Sousa Cardozo Parente	Média	10/31/2025	Finalizado
RA 01 - Gestão de Cadastro	04 - Falecidos sem beneficiários ou herdeiros localizados para pagamento	Roberta Santos	Média	12/31/2025	Em andamento
RA 01 - Gestão de Cadastro	05 - Gestão da Base Cadastral	Roberta Santos/ Marcelo Magnavacca	Baixa	10/31/2025	Finalizado

**Criticidade**



● Média  
● Baixa

Área Responsável: Geaud

### 3.4.8 Painel GEREN OKR

**Status** ✓ Concluído
**Responsáveis** Pedro Henrique Hernandes da Silva
 **Progresso** 100%

Realizamos a reformulação do painel da GEREN - OKR para contemplar o cálculo líquido de adesões contendo as entradas e saídas e totalizando o indicador final com o número líquido.



### 3.4.9 Painel Estrutura dos Ativos

**Status** ✓ Concluído
**Responsáveis** Pedro Henrique Hernandes da Silva
 **Progresso** 100%

Realizamos a construção do Painel de Estrutura dos Ativos para demonstrar a composição completa dos Ativos sendo possível filtrar por ano e mês.

**Relatório 10/2025 - Estrutura dos Ativos**

Ano: 2025 | Mês: Outubro

SEGMENTO	Estrutura dos Ativos									
	Embrapa Básico	Embrapa FlexCeres	Ceres Básico	Ceres FlexCeres	Epagri Básico	Epagri FlexCeres	Epagri Saldado	Emater-MG Básico	Emater-MG FlexCere	
Renda Variável	10,26	10,21	4,48	7,14	3,19	9,70	7,78	2,75	9,5	
Renda Fixa	82,00	86,67	81,03	77,16	89,36	84,49	86,20	79,41	84,0	
Outros	0,32	0,02	0,32	0,03	0,31	0,04	0,46	1,03	0,0	
Operações com Participantes	1,44	1,26	7,07	13,70	1,35	3,16	0,14	2,07	3,8	
Imobiliário	3,67	0,00	3,67	0,00	3,57	0,00	5,17	12,21	0,0	
Estruturados	2,31	1,84	3,43	1,98	2,22	2,60	0,25	2,53	2,5	
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	

Área Responsável: Gcont

### 3.4.10 Comparação Histórica de indicadores ETL e VIEW

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Pedro Henrique Hernandes da Silva	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	-----------------------------------	------------------	------

Criamos uma VIEW no SQL Server, que é alimentada automaticamente pelos Indicadores Financeiros através de uma API com o Banco Central, onde essa VIEW retorna os dados para comparação histórica entre os indicadores vs a rentabilidade do plano desejado o Dashboard será apresentado na área logada do cliente Online.

SQLQuery1.sql - 172...(getec\_pedro (55))\*

```

--Parâmetros--
DECLARE @DATA_INICIAL DATE = '2025-08-01'
DECLARE @DATA_FINAL DATE = '2025-08-31'
DECLARE @PLANO_ID INT = 306 -- ajuste para COD do plano

-- Query para o Front-End/API - Comparativo Plano (Carteira) vs. Indicadores (Financeiros)
SELECT
    NOME_SERIE,
    DATA_COMPETENCIA,
    RET_12M,
    RET_24M,
    RET_36M,
    RET_60M
FROM
    [BI_CERES].[dbo].[VW_RENTABILIDADE_PLANO_RET_HIST] -- VIEW CRIADA
WHERE
    CO_PLANO_BENEFICIO = @PLANO_ID -- AJUSTADO PARA FILTRANDO PELO COD_PLANO CORRETO --
    AND DATA_COMPETENCIA BETWEEN @DATA_INICIAL AND @DATA_FINAL

UNION ALL

-- Seleciona os dados dos indicadores de mercado da API_INDICADORES --
SELECT
    TIPO_INDICADOR AS NOME_SERIE,
    [DATA] AS DATA_COMPETENCIA,
    RET_12M,
    RET_24M,
    RET_36M,
    RET_60M

```

100 %

Resultados Mensagens

	NOME_SERIE	DATA_COMPETENCIA	RET_12M	RET_24M	RET_36M	RET_60M
1	CDI_MES	2025-08-31	12.89	25.55	42.54	61.41
2	EPAMIG SALDADO_BD	2025-08-31	9.99	22.31	35.99	70.76
3	IBOVESPA	2025-08-31	3.98	22.19	29.13	42.32
4	INPC	2025-08-31	5.05	8.95	13.37	36.23
5	INPC-EMPR	2025-08-31	5.18	9.07	12.34	37.33
6	IPCA	2025-08-31	5.13	9.59	14.64	36.70
7	IPCA-15	2025-08-31	4.95	9.52	14.17	36.77
8	SELIC_MES	2025-08-31	12.89	25.55	42.54	61.41

### 3.4.11 Painel RCI - Fundos

<b>Status</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	<b>Responsáveis</b>	Pedro Henrique Hernandes da Silva	<b>Progresso</b>	<b>100%</b>
---------------	---	---------------------	-----------------------------------	------------------	-------------

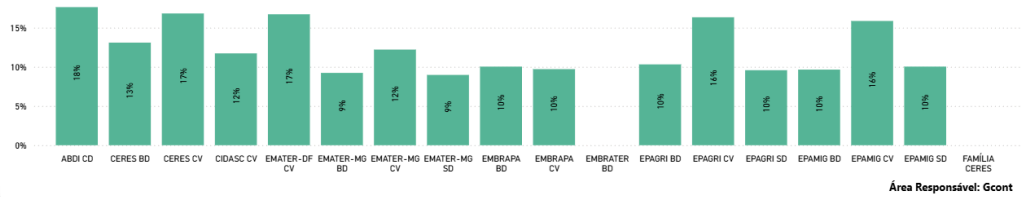
Em atendimento ao RCI – Relatório de Controles Internos, foram desenvolvidos novos painéis gerenciais, com o objetivo de apoiar a análise e a tomada de decisão estratégica.

### Relatórios de Controles Internos - RCI 010/2025 - Fundos

Ano: 2025 | Mês: Outubro | Plano: Todos

Plano	Ano Anterior Adm. PGA (A)	Atual Adm. PGA (A)	%Var(A)	Ano Anterior Empréstimo (B)	Atual Empréstimo (B)	%Var(B)	Ano Anterior Financiamento Im.(C)	Atual Financiamento Im.(C)	%Var(C)	Ano Anterior (B+C)	Atual (B+C)	%Var (B+C)	Total Ano Anterior (A+B+C)	Total Atual (A+B+C)	%Var (A+B+C)
EMBRAPA BD	36.253	40.196	11%	8.259	8.611	4%	10.940	12.207	12%	19.199	20.818	8%	55452	61014	10%
EMBRAPA CV	10.903	11.916	9%	2.560	2.854	12%	0	0	0%	2.560	2.854	12%	13463	14770	10%
EPAGRI SD	4.186	4.543	9%	2.155	2.387	11%	1.541	1.706	11%	3.695	4.093	11%	7882	8636	10%
EMATER-MG SD	3.383	3.647	8%	1.809	1.996	10%	558	622	11%	2.367	2.618	11%	5750	6266	9%
EPAGRI CV	3.178	3.548	12%	6	156	2366%	0	0	0%	6	156	2366%	3184	3704	16%
EMATER-MG CV	1.929	2.129	10%	55	97	75%	0	0	0%	55	97	75%	1984	2226	12%
EMATER-MG BD	1.897	2.090	10%	1.424	1.538	8%	0	0	0%	1.424	1.538	8%	3321	3628	9%
EPAMIG SD	1.427	1.564	10%	907	1.004	11%	46	51	11%	953	1.055	11%	2380	2619	10%
EPAGRI BD	1.359	1.491	10%	7	16	126%	0	0	0%	7	16	126%	1366	1507	10%
CIDASC CV	716	801	12%	4	3	-15%	0	0	0%	4	3	-15%	720	804	12%
EPAMIG CV	685	801	17%	89	95	7%	0	0	0%	89	95	7%	774	896	16%
<b>Total</b>	<b>67.472</b>	<b>74.528</b>	<b>10%</b>	<b>17.666</b>	<b>19.185</b>	<b>9%</b>	<b>13.438</b>	<b>14.976</b>	<b>11%</b>	<b>31.104</b>	<b>34.161</b>	<b>10%</b>	<b>98577</b>	<b>108689</b>	<b>10%</b>

Evolução dos Fundos (A+B+C)



Área Responsável: Gcont

### 3.4.12 Painel RCI - Evolução dos Fundos

Status:  Concluído | Responsáveis: Pedro Henrique Hernandes da Silva | Progresso: 100%

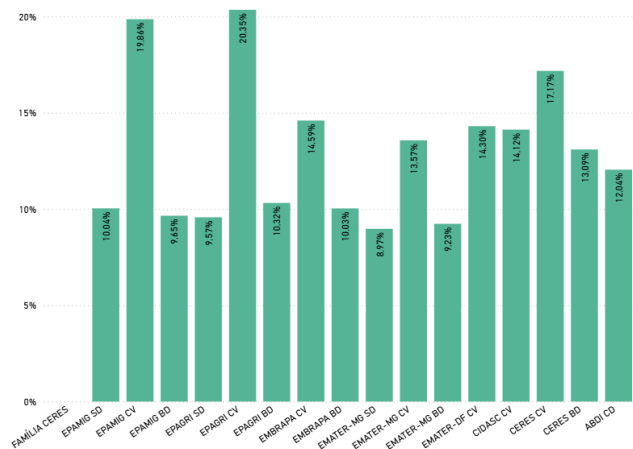
Em atendimento ao RCI – Relatório de Controles Internos, foram desenvolvidos novos painéis gerenciais, com o objetivo de apoiar a análise e a tomada de decisão estratégica.

### Relatórios de Controles Internos - RCI 010/ - Evolução dos Fundos

Ano: 2025 | Mês: Outubro

Plano	Evolução Fundos		
	Saldo Ano Anterior	Saldo Atual	Var. (%)
EMBRAPA CV	128.384.039	147.121.304,08	14,59%
EMBRAPA BD	55.451.625	61.014.424,43	10,03%
EMATER-MG CV	13.721.194	15.582.694,56	13,57%
EPAGRI CV	10.067.010	12.115.189,99	20,35%
EPAGRI SD	7.881.594	8.636.076,66	9,57%
EMATER-MG SD	5.749.906	6.265.755,41	8,97%
EMATER-MG BD	3.320.994	3.627.556,91	9,23%
CIDASC CV	2.618.540	2.988.374,44	14,12%
EPAMIG SD	2.379.790	2.618.623,57	10,04%
EMATER-DF CV	2.196.602	2.510.786,24	14,30%
EPAMIG CV	1.686.207	2.021.029,87	19,86%
ABDI CD	1.502.491	1.683.462,57	12,04%
EPAGRI BD	1.366.202	1.507.131,26	10,32%
CERES BD	728.631	824.027,24	13,09%
EPAMIG BD	626.692	687.181,03	9,65%
CERES CV	376.552	441.221,46	17,17%
FAMÍLIA CERES	0	0,00	0,00%

Percentual de Evolução dos Fundos

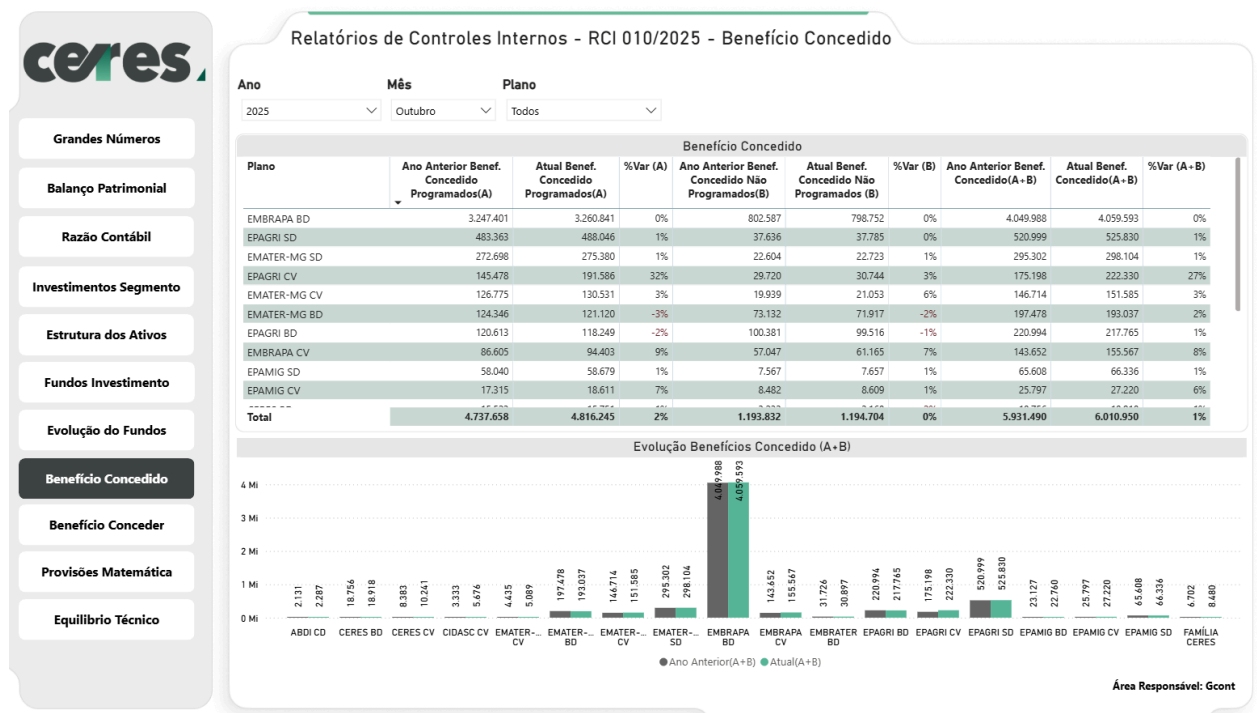


Área Responsável: Gcont

### 3.4.13 Painel RCI - Benefício Concedido

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Em atendimento ao RCI – Relatório de Controles Internos, foram desenvolvidos novos painéis gerenciais, com o objetivo de apoiar a análise e a tomada de decisão estratégica.



### 3.4.14 Painel RCI - Provisões Matemáticas

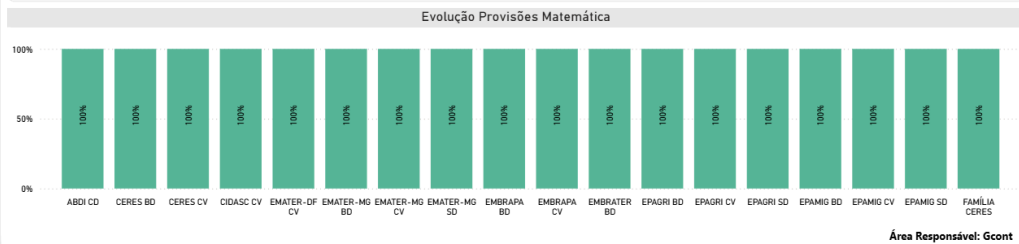
Status	✓ Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Em atendimento ao RCI – Relatório de Controles Internos, foram desenvolvidos novos painéis gerenciais, com o objetivo de apoiar a análise e a tomada de decisão estratégica.

### Relatórios de Controles Internos - RCI 0/ - Provisões Matemática

Ano: 2025 | Mês: Outubro | Plano: Todos

Plano	Provisões Matemática			Provisões Matemática			Provisões Matemática		
	Ano Anterior Benef. Concedido(A)	Atual Benef. Concedido(A)	%Var (A)	Ano Anterior Benefícios a Conceder(B)	Atual Benefícios a Conceder(B)	%Var (B)	Ano Anterior Provisões Matemáticas(A-B)	Atual Provisões Matemáticas(A-B)	%Var (A-B)
ABDI CD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
CERES BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
CERES CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
CIDASC CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMATER-DF CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMATER-MG BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMATER-MG CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMATER-MG SD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMBRAPA BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMBRAPA CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMBRATER BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
EMBRATER CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	100%
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>



### 3.4.15 Painel RCI - Equilíbrio Técnico

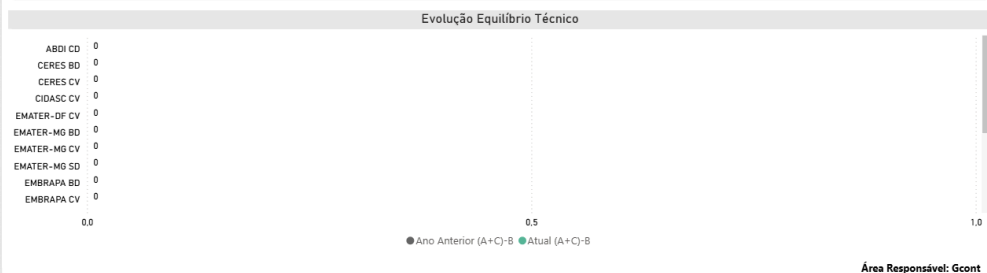
Status:  Concluído | Responsáveis: Pedro Henrique Hernandes da Silva | Progresso: 100%

Em atendimento ao RCI – Relatório de Controles Internos, foram desenvolvidos novos painéis gerenciais, com o objetivo de apoiar a análise e a tomada de decisão estratégica.

### Relatórios de Controles Internos - RCI 0/ - Equilíbrio Técnico

Ano: 2025 | Mês: Outubro | Plano: Todos

Plano	Equilíbrio Técnico			Equilíbrio Técnico			Equilíbrio Técnico					
	Ano Anterior Equi. Técnico(A)	Atual Equi. Técnico(A)	%Var (A)	Ano Anterior Equi. Técnico*(B)	Atual Equi. Técnico*(B)	%Var (*B)	Ano Anterior Equi. Técnico(-C)	Atual Equi. Técnico(-C)	%Var (-C)	Ano Anterior Equi. Técnico(A-C-B)	Atual Equi. Técnico(A-C-B)	%Var (A-C-B)
ABDI CD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CERES BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CERES CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
CIDASC CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMATER-DF CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMATER-MG BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMATER-MG CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMATER-MG SD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMBRAPA BD	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
EMBRAPA CV	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>



### 3.4.16 Painel GEBEN - Controle de Universitários

**Status** ✔ Concluído   
 **Responsáveis** Pedro Henrique Hernandes da Silva   
 **Progresso**  **100%**

Desenvolvemos,, para a GEBEN, um painel com extração automática de dados do ERP em produção, permitindo aos usuários a análise dos beneficiários por faixa etária e sexo, bem como a identificação de beneficiários que possuem pensionistas universitários. Esse recurso apoia o controle da área, possibilitando a verificação dos casos aplicáveis e a solicitação dos comprovantes de matrícula quando necessário.



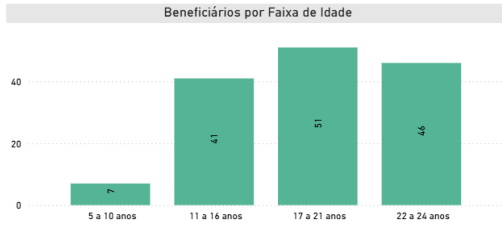
Beneficiários Pensionistas

#### Relatórios Manutenção 10/2025 - Beneficiários Pensionistas

Ano: 2025
Mês: Outubro
Patrocinadora: Todos
Plano: Todos

Beneficiários Pensionistas							
Beneficiário	Valor	Valor Base	Parentesco	Faixa Etária	Idade	Endereço	E-mail
LAVINIA ALMEIDA REBOUCAS FIGUEI...	1.271,29	1.445,41	FILHO(A)/ENTEADO(A)	5 a 10 anos	6	AVENIDA ALBERTO VICENTE PEREIRA - Bairro CENTR...	ARTURMINAS@HOTMAIL.COM
HELOISA CORDERO GOMES	3.271,04	3.443,20	FILHO(A)/ENTEADO(A)	5 a 10 anos	8	R. SEBASTIAO BARBOSA, 26 - Bairro CENTRO - Cida...	623981416177
MARIA EDUARDA SOUZA ALVES	329,22	387,32	FILHO(A)/ENTEADO(A)	5 a 10 anos	8	AV. CEL. EFREM EPPHANIO 520 - Bairro SANTO ANTO...	38999145020
VALENTINA CECHINEL BET	514,54	605,34	FILHO(A)/ENTEADO(A)	5 a 10 anos	8	RUA JOZINO ANTONIO DOS SANTOS, 218 - Bairro CH...	SERGIOBET53@YAHOO.COM.BR
ARTHUR DE ARRUDA NUNES	2.998,49	3.527,63	GUARDA/RESPONSABIL...	5 a 10 anos	10	RUA LUIZ ALBERTO NAGLUS, 128 - Bairro VILA POPU...	67999548128
GUILHERME PEREIRA DE CASTILHO	1.534,85	1.805,70	FILHO(A)/ENTEADO(A)	5 a 10 anos	10	RUA JOAO FRANCISCO LOPES - Bairro CONTORNO - ...	LUCIO.CASTILHO@EMBRAPA.BR
ALVARO JOSE FERNANDO O. DE RES...	2.935,50	3.453,53	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	11	AV. INDEPENDENCIA, 605 - APT. 1003 - Bairro CENTRO...	JOACCESAR.RESENDE@EMBRA...
ENZO FILLIPE DOS SANTOS NERIS	237,62	528,05	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	11	QUADRA 1 C1 I LOTE 40 - Bairro VILA BURITIS - Cida...	61993042753
JOAO GUILHERME MATIAS BENTO	1.166,39	3.663,34	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	11	ESTRADA DE PACAJUS/VITAIPIABA KM 05 - Bairro LAG...	85999514215
LORENZO FREIRE RIFFEL	8.910,58	10.483,03	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	11	RUA PREF. ABDON ARROXELAS, 816 - APT. 104 - Bairr...	RIFFEL71@GMAIL.COM
MARTIN FREIRE RIFFEL	8.910,58	10.483,03	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	11	RUA PREF. ABDON ARROXELAS, 816 - APT. 104 - Bairr...	RIFFEL71@GMAIL.COM
ISABELA FREIRE RIFFEL	8.910,58	10.483,03	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	12	RUA PREF. ABDON ARROXELAS, 816 - APT. 104 - Bairr...	RIFFEL71@GMAIL.COM
LIVIA ALMEIDA REBOUCAS FIGUEIRE...	1.271,29	1.445,41	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	12	AVENIDA ALBERTO VICENTE PEREIRA - Bairro CENTR...	ARTURMINAS@HOTMAIL.COM
MARINA AGAPITO KANGERSKI	1.392,14	4.913,45	FILHO(A)/ENTEADO(A)	11 a 16 anos	12	R. JAIME MENEZES, 122 - Bairro CAMPO DUNA - Cida...	ANDERSONAGRONOMO@GM...

**Beneficiários por Faixa de Idade**



**Beneficiários por Sexo**



Área Responsável: Geben

## 3.5 Report Services

Status	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	---	--------------	-----------------------------------	-----------	------

### 3.5.1 Relatórios para Boletim dos Instituidores GEREN

Foram elaborados dois relatórios no Report Services para a área da GEREN ter dados como subsídio para alimentar uma apresentação que é enviada a cada três meses como um boletim para os instituidores, esses relatórios fornecem dados como Saldos totais e quantidade de participantes por instituição ao longo do ano.

ANO	MES	CONTA	SALDO	DESCRIÇÃO
2024	12	3020000000000	12683909.65	Benefícios Ano
2024	12	1020300000000	37221126.40	Patrimônio de Investimentos
2024	12	3010000000000	15584766.54	Contribuições Ano

Relatório que fornece os saldos

QTD	CATEGORIA	INSTITUIDORA
54	ASSISTIDO	N/A
1307	PARTICIPANTES	N/A
1257	PARTICIPANTES POR INSTITUIDORA	ANAPEC
28	PARTICIPANTES POR INSTITUIDORA	AMAER
22	PARTICIPANTES POR INSTITUIDORA	CASACARESC

Relatório que fornece a quantidade de participantes por instituidor

### 3.5.2 Relatório GEFIN - Provisões de Perda

Status	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	---	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Foi construído um relatório extraído diretamente do sistema para "Provisões de Perda", esse relatório foi essencial para a área pois não havia um relatório com esse nível de extração no sistema impossibilitando aos analistas terem essa visão e tomarem decisões estratégicas.

Gerenciador de Relatórios Ceres

Página Inicial > GEFIN > Relatório Provisões de Perda

Data Referência: 31/10/2025

Relatório Provisões de Perda

CODEMPR	IDENTEMPR	NOME	VALOR	PARCELA	DATA	CODPLANO	PLANO	DESCPERFIL	DT PARCELA	DT REFERENCIA	DIAS ATRASO	PERCENTUAL PROVI
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	94,28	14	31/01/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/01/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	94,41	15	28/02/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	28/02/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	94,75	16	31/03/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/03/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	95,26	17	30/04/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/04/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	95,59	18	31/05/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/05/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,57	19	30/06/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/06/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,72	20	31/07/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/07/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,73	21	31/08/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/08/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,82	22	30/09/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/09/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,94	23	31/10/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/10/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0106	17 000691	HELEN KARINE BISPO CRUZ	96,89	24	30/11/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/11/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2465	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	13	31/12/2018 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/12/2018 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	16	31/05/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/05/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	19	30/06/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/06/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	24	30/11/2019 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/11/2019 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	26	31/01/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/01/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	27	29/02/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	29/02/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	28	31/03/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/03/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	29	30/04/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/04/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	30	31/05/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/05/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	31	30/06/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/06/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	32	31/07/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/07/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	33	31/08/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/08/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	34	30/09/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/09/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	35	31/10/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/10/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	36	30/11/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	30/11/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	37	31/12/2020 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/12/2020 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	39	28/02/2021 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	28/02/2021 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00
0108	17 000751	KLEBER GAMA DE LIMA	130,74	40	31/03/2021 00 00 00	101	EMBRAPA-BASICO	NORMAL	31/03/2021 00 00 00	31/10/2025 00 00 00	2496	100,00

### 3.5.3 Relatórios GEFIN - Acompanhamento Seguro Prestamista

Status	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	---	--------------	-----------------------------------	-----------	------

Foi construído um relatório para o acompanhamento do Seguro Prestamista, fornecendo mais autonomia para os analistas, e possibilitando a terem uma visão consolidada, e podendo enviar o relatório para as áreas que necessitam.

Gerenciador de Relatórios Ceres

Página Inicial > GEFIN > Relatório Acompanhamento Seguro Prestamista

Data Inicio: 01/11/2025 Data Fim: 30/11/2025

Sigla Plano: ABDI-FLEXCERES,CERES-BASICO-C

Relatório Acompanhamento Seguro Prestamista

CODEMPR	CONTRATO	DATA PAGAMENTO	NUMERO PARCELAS	PRESTACAO	VALOR PAGO	AMORTIZACAO	JUROS	TAXA JUROS MES	VALOR SEGURO PRESTAMISTA
0108	24 000482	30/11/2025	21	61,62	62,16				0,54
0108	21 001508	30/11/2025	49	82,48	83,26				0,78
0106	24 001269	30/11/2025	17	2432,34	2476,26				43,92
0108	21 002004	30/11/2025	47	470,25	474,72				4,47
0106	25 002203	30/11/2025	1	2454,70	2486,65				31,95
0108	25 000505	30/11/2025	8	295,18	319,50				24,32
0108	25 001631	30/11/2025	3	403,15	413,83				10,68
0106	22 001174	30/11/2025	40	167,40	168,70				1,30
0108	23 002389	30/11/2025	25	294,30	297,29				2,99
0108	24 002843	30/11/2025	11	434,80	458,93				24,13
0108	22 002045	30/11/2025	36	307,50	310,42				2,92
0108	23 000926	30/11/2025	31	662,58	668,88				6,30
0106	22 000975	30/11/2025	41	305,31	308,21				2,90
0108	25 001225	30/11/2025	5	4038,98	4075,55				36,57
0108	24 001002	30/11/2025	18	293,81	296,79				2,98
0108	24 001411	30/11/2025	17	2258,99	2267,82				16,83
0108	23 000151	30/11/2025	34	1180,60	1191,82				11,22
0106	21 000681	30/11/2025	54	197,47	197,47				0,00
0108	24 001091	30/11/2025	18	1033,48	1043,98				10,50
0108	24 000182	30/11/2025	22	432,81	456,83				24,02
0108	24 000873	30/11/2025	19	699,73	704,96				5,23
0108	25 001235	30/11/2025	5	1820,07	1831,16				11,09
0108	25 001640	30/11/2025	4	845,55	854,14				8,59
0106	25 000521	30/11/2025	8	560,90	573,42				12,52
0108	25 000843	30/11/2025	7	291,33	293,51				2,18
0106	25 000492	30/11/2025	8	1125,98	1151,12				25,14
0108	24 000207	30/11/2025	22	187,30	189,20				1,90
0108	24 002144	30/11/2025	14	1820,93	1830,51				9,58

### 3.5.4 Relatórios GEBEN - Valores Pagos Indevidos de óbito

Status  Concluído Responsáveis Pedro Henrique Hernandes da Silva Progresso 100%

Foi construído um relatório para a GEBEN onde era feito toda uma análise manual em uma planilha, para verificação dos valores que foram pagos indevidos para uma pessoa que faleceu antes e continuou recebendo. De forma automática desenvolvemos a lógica de cálculo e extração dos dados, e implementamos no Report Service onde informando o CPF as informações já saem calculadas.

Gerenciador de Relatórios Ceres

Relatório de Óbitos - Valores Pagos Indevidos

CPF: 21635366100

Relatório de Óbitos - Valores Pagos Indevidos

BENEFICIARIO NOME	BENEFICIARIO CPF	BENEFICIARIO DT OBITO	PERIODO	TIPO PAGAMENTO	PAGO	DEVIDO	DIFERENCA	IND CORRECAO INPC	DIFERENCA CORRIGIDA	CONTRIBUICAO	CONTRIBUICAO CORR
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2020 00:00:00	ABONO	499.53	249.77	249.76	1.380395	344.77	0.00	27.58
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	290.05	709.00	1.380395	978.70	-58.70	78.30
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/08/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.374348	1373.04	-82.72	109.84
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/09/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.369410	1369.12	-82.72	109.45
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/10/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.357607	1356.32	-82.72	108.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/11/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.345631	1344.35	-82.72	107.55
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2020 00:00:00	ABONO	999.05	499.52	499.53	1.332968	665.86	0.00	53.27
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.332968	1331.70	-82.72	106.54
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/01/2021 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.313787	1312.54	-82.72	105.00
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	28/02/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.310249	1381.40	-87.30	110.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/03/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.299592	1370.16	-87.30	109.61
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/04/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.288511	1358.48	-87.30	108.68
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/05/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.283633	1353.33	-87.30	108.27
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/06/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.271427	1340.47	-87.30	107.24
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2021 00:00:00	ABONO	527.16	0.00	527.16	1.263844	666.25	0.00	53.30
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.263844	1332.47	-87.30	106.60
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/08/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.251083	1319.02	-87.30	105.52
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/09/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.240170	1307.51	-87.30	104.60
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/10/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.225464	1292.01	-87.30	103.36
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/11/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.211412	1277.19	-87.30	102.18
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2021 00:00:00	ABONO	1054.30	0.00	1054.30	1.201321	1266.55	0.00	101.32
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.201321	1266.55	-87.30	101.32
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/01/2022 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.192615	1257.37	-87.30	100.59
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	28/02/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.184678	1381.41	-96.55	110.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/03/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.172949	1367.73	-96.55	109.42
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/04/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.153229	1344.73	-96.55	107.58
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/05/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.141359	1330.89	-96.55	106.47
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/06/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.136246	1324.93	-96.55	105.99

### 3.5.5 Relatórios GEFIN - Seguro Prestamista com Cálculos

Status  Concluído Responsáveis Pedro Henrique Hernandes da Silva Progresso 90%

Foi construído um relatório para a GEFIN onde foi implementando toda uma lógica de cálculo para trazer as informações do Seguro Prestamista com cálculos e regras da seguradora, para evitar gastos e custos com desenvolvimento desse relatório no sistema ERP, realizamos a implementação dessa lógica fazendo assim uma economia de aproximadamente 5 mil reais..

Gerenciador de Relatórios Ceres

Página Inicial > GEBEN > Relatório de Óbitos - Valores Pagos Indevidos

CPF: 21635366100

Relatório de Óbitos - Valores Pagos Indevidos

BENEFICIARIO NOME	BENEFICIARIO CPF	BENEFICIARIO DT OBITO	PERIODO	TIPO PAGAMENTO	PAGO	DEVIDO	DIFERENCA	IND CORRECAO INPC	DIFERENCA CORRIGIDA	CONTRIBUICAO	CONTRIBUICAO CORR
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2020 00:00:00	ABONO	499.53	249.77	249.76	1.380395	344.77	0.00	27.58
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	299.05	709.00	1.380395	978.70	-58.70	78.30
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/08/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.374348	1373.04	-82.72	109.84
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/09/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.369418	1368.12	-82.72	109.45
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/10/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.357607	1356.32	-82.72	108.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/11/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.345631	1344.35	-82.72	107.55
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2020 00:00:00	ABONO	999.05	499.52	499.53	1.332968	665.86	0.00	53.27
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2020 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.332968	1331.70	-82.72	106.54
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/01/2021 00:00:00	REGULAR	999.05	0.00	999.05	1.313787	1312.54	-82.72	105.00
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	28/02/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.310249	1381.40	-87.30	110.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/03/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.299592	1370.16	-87.30	109.61
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/04/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.288511	1358.48	-87.30	108.68
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/05/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.283633	1353.33	-87.30	108.27
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/06/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.271427	1340.47	-87.30	107.24
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2021 00:00:00	ABONO	527.16	0.00	527.16	1.263844	666.25	0.00	53.30
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/07/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.263844	1332.47	-87.30	106.60
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/08/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.251083	1319.02	-87.30	105.52
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/09/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.240170	1307.51	-87.30	104.60
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/10/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.225464	1292.01	-87.30	103.36
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/11/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.211412	1277.19	-87.30	102.18
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2021 00:00:00	ABONO	1054.30	0.00	1054.30	1.201321	1266.55	0.00	101.32
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/12/2021 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.201321	1266.55	-87.30	101.32
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/01/2022 00:00:00	REGULAR	1054.30	0.00	1054.30	1.192615	1257.37	-87.30	100.59
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	28/02/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.184678	1381.41	-96.55	110.51
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/03/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.172949	1367.73	-96.55	109.42
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/04/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.153229	1344.73	-96.55	107.58
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	31/05/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.141359	1330.89	-96.55	106.47
JAIR DIVINO GONCALVES	21635366100	09/07/2020 00:00:00	30/06/2022 00:00:00	REGULAR	1166.06	0.00	1166.06	1.136246	1324.93	-96.55	105.99

### 3.6 Automação e Melhorias

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Pedro Henrique Hernandes da Silva	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	-----------------------------------	-----------	------

#### 3.6.1 Extração de Indicadores Financeiros via API do Banco Central com Python

Foi desenvolvido um código com a linguagem python, que realiza a extração dos indicadores financeiros IPCA, INPC, IBOVESPA, CDI e SELIC automaticamente da API do Banco Central, ao extrair é calculado os índices acumulados e históricos e retornos da taxa dos indicadores em até 20 anos para comparativos.

Além disso, essa rotina de automação, além de reduzir erros operacionais de analistas para os cadastros dos indicadores, irá realizar uma redução de custos de R\$24.000 reais por ano para a CERES.

```

108 df_ibov_novo['FATOR'] = 1 + df_ibov_novo['VALOR_MES'].pct_change().fillna(0)
109
110 acumulado = [1000]
111 for i in range(1, len(df_ibov_novo)):
112     acumulado.append(round(acumulado[-1] * df_ibov_novo.loc[i, 'FATOR'], 8))
113 df_ibov_novo['INDICE_ACUMULADO'] = acumulado
114 df_ibov_novo['VALOR_ACUM'] = calc_retorno(df_ibov_novo['INDICE_ACUMULADO'], 12).round(2)
115 for m in range(12, 241, 12):
116     df_ibov_novo[f'RET_{m}M'] = calc_retorno(df_ibov_novo['INDICE_ACUMULADO'], m).round(2)
117
118 df_lista_final.append(df_ibov_novo)
119
120 # Junta tudo e ordena colunas #
121 df_final = pd.concat(df_lista_final, ignore_index=True)
122
123 colunas_base = ['TIPO_INDICADOR', 'DATA', 'VALOR_MES', 'INDICE_ACUMULADO', 'VALOR_ACUM', 'DATA_EXTRACAO']
124 colunas_retorno = sorted([col for col in df_final.columns if col.startswith('RET_')], key=lambda x: int(x.split('_')[1]).r
125 df_final = df_final[colunas_base + colunas_retorno]
126
127 # Tipagem dos dados #
128 dtype_map = {col: sqlalchemy.types.DECIMAL(18, 6) for col in colunas_retorno}
129 dtype_map.update({
130     "TIPO_INDICADOR": sqlalchemy.types.VARCHAR(30),
131     "DATA": sqlalchemy.types.DATE(),
132     "VALOR_MES": sqlalchemy.types.DECIMAL(18, 6),
133     "INDICE_ACUMULADO": sqlalchemy.types.DECIMAL(18, 6),
134     "VALOR_ACUM": sqlalchemy.types.DECIMAL(18, 6),
135     "DATA_EXTRACAO": sqlalchemy.types.DATETIME(),
136 })
137
138 # Carregar no banco #
139 df_final.to_sql('API_INDICADORES', con=engine, if_exists='append', index=False, schema='dbo', dtype=dtype_map, chunksize=
140 print("✅ Indicadores atualizados com base no legado com sucesso no SQL Server!")
141

```

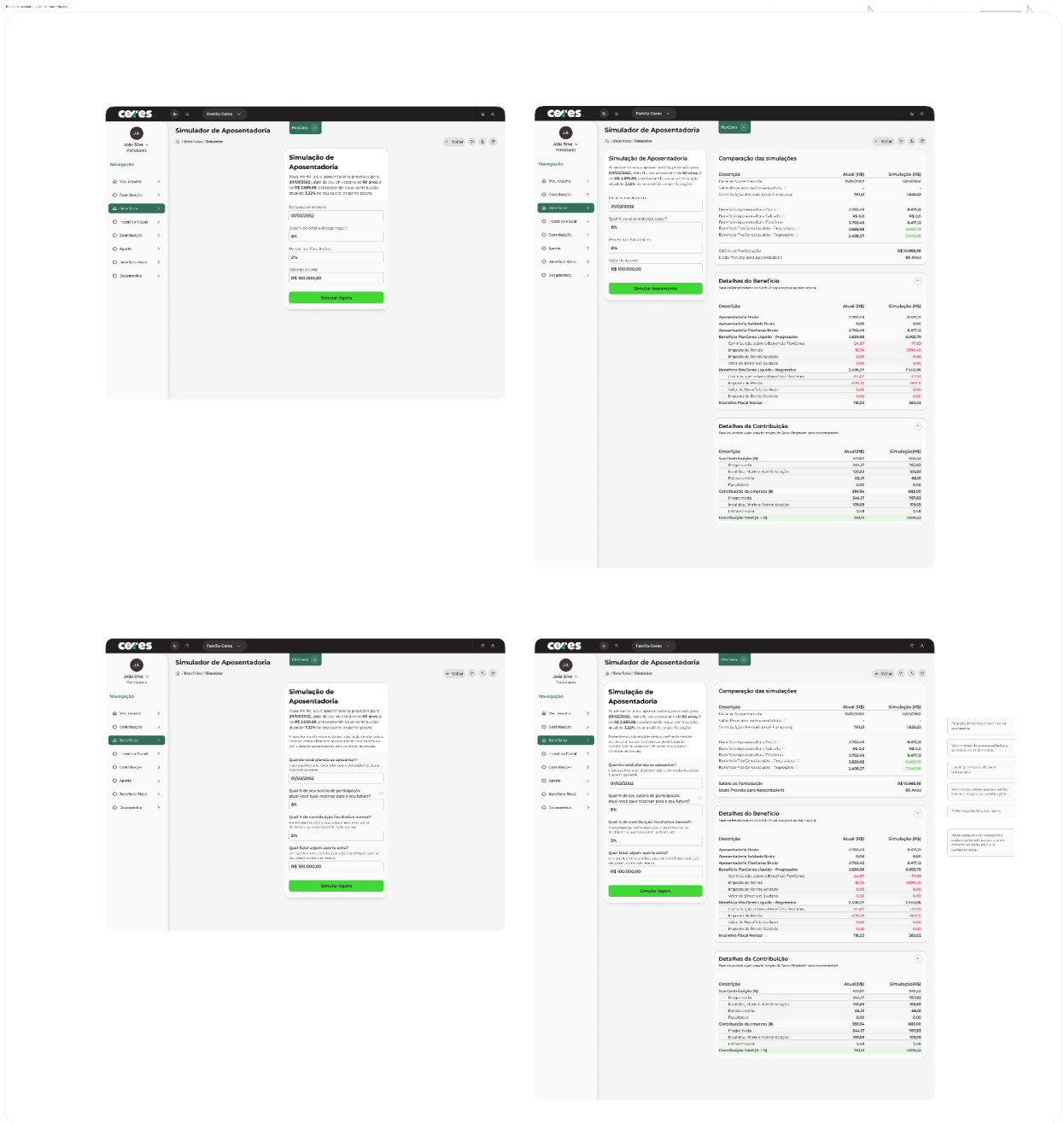
### 3.7 UI e UX Design - Melhoria da Experiência do Usuário

O foco deste período foi aprimorar a experiência do participante através da revisão de jornadas críticas, implementação de ferramentas de monitoramento e criação de relatórios mais transparentes. As entregas abaixo demonstram o comprometimento com a excelência em design e inovação em soluções digitais para a Ceres Previdência. Neste semestre, concentramos nossos esforços na melhoria da experiência do participante. Isso foi alcançado por meio da revisão de jornadas cruciais, da implementação de novas ferramentas de monitoramento e da elaboração de relatórios mais claros. As realizações detalhadas abaixo refletem nosso compromisso contínuo com a excelência em design e a inovação em soluções digitais para a Ceres Previdência.

#### 3.7.1 UI/UX: Melhoria na UI do processo de Simulação de Benefício de Aposentadoria - RC 2.2.1

<b>Status</b>	✅ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

Para a solicitação de Benefício de Aposentadoria, o UX Design ajuda a simplificar o fluxo de aplicação, reduzindo a complexidade e melhorando a clareza das informações, o que resulta em menos erros e maior satisfação dos usuários.



### 3.7.2 UI/UX: One Page Report

<b>Status</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio/Felipe	<b>Progresso</b>	100%
---------------	---	---------------------	-----------------------	------------------	------

Desenvolvimento e implementação do conceito "One Page Report", condensando informações essenciais em uma única página. Aumenta a transparência e facilita a leitura rápida de dados estratégicos. Implementação do conceito de "Relatório de Uma Página" (One Page Report), com o objetivo de condensar as informações estratégicas mais relevantes em um único documento. Isso garante maior transparência e agilidade na compreensão dos dados. Apesar de ter ajudado na idealização de insights do projeto, o projeto foi concluído pelo Felipe

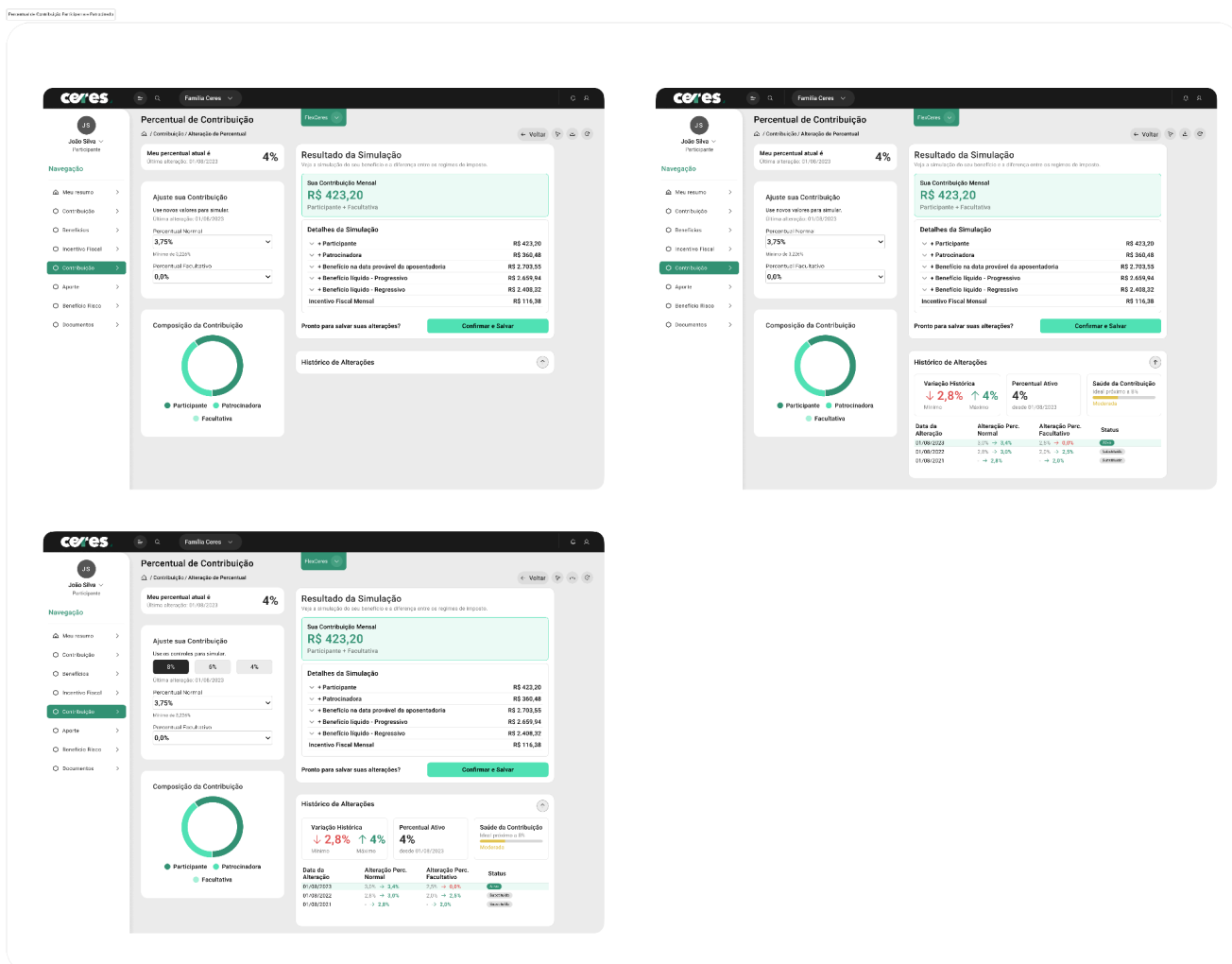
Luciano.Desenvolvimento e implementação do conceito de Relatório de Uma **Página (One Page Report)**. Esta iniciativa visa condensar as informações estratégicas essenciais em um único documento, promovendo maior transparência e agilidade na análise e compreensão dos dados.

**Nota:** Contribuí para a idealização e geração de insights para este projeto, que foi concluído por Felipe Luciano.

### 3.7.3 UI/UX: Alterar Percentual de Contribuição

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

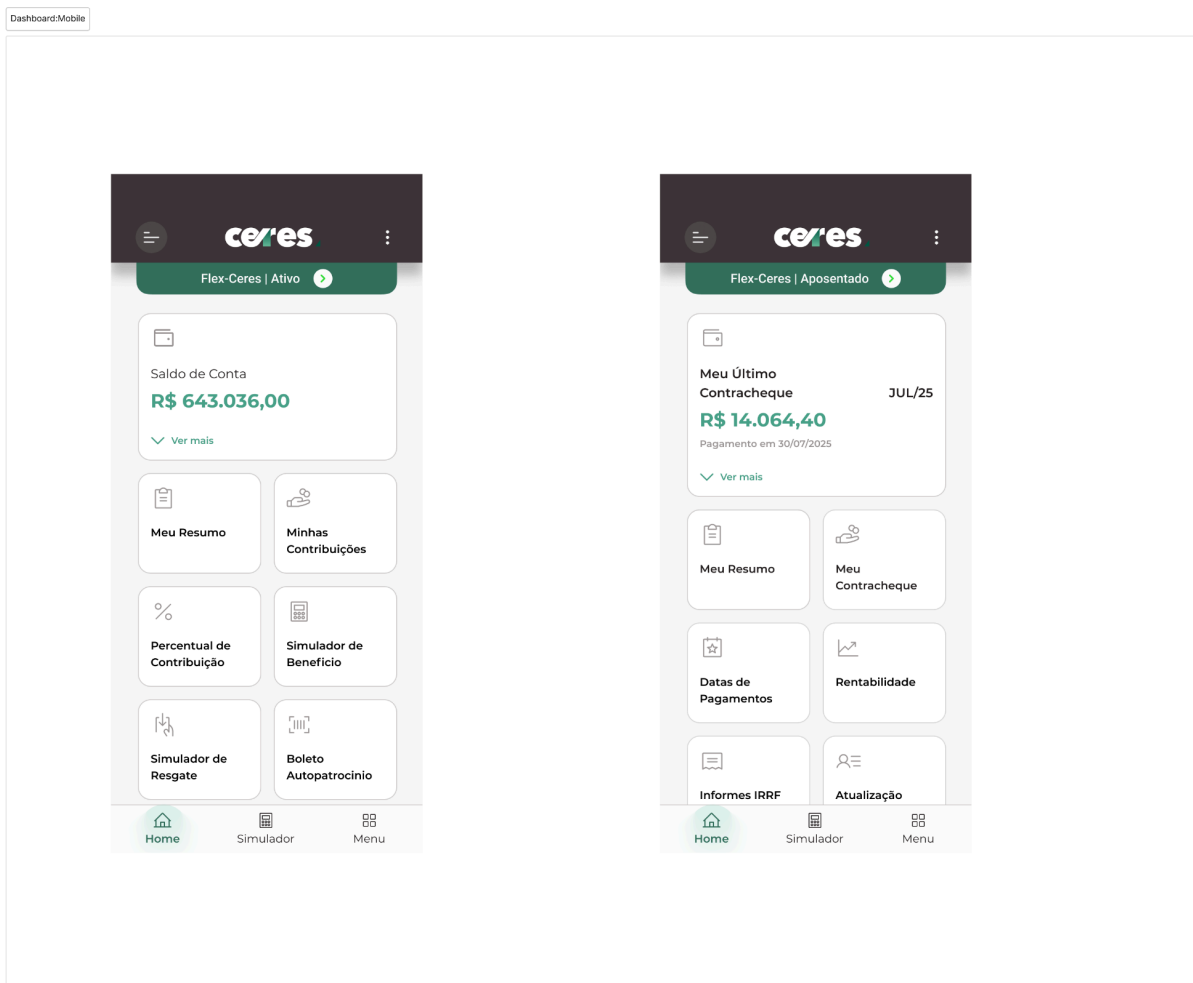
Revisão da interface e fluxo de alteração de percentual de contribuição. Simplifica a tomada de decisão e torna o processo mais intuitivo para incentivar o planejamento financeiro.



### 3.7.4 UI/UX: Nova Tela de Meu Resumo Mobile

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

Redesign da tela de resumo para dispositivos móveis. Otimizada para telas menores com hierarquia de informação aprimorada.



### 3.7.5 UI/UX: Ajuste Dashboard

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

Foi realizada uma melhoria na interface (UI) do Dashboard, com o objetivo de facilitar a visualização dos dados e tornar as informações mais claras e intuitivas para os usuários. As alterações também contribuíram para a otimização do desempenho, resultando em redução do tempo de carregamento e melhor tempo de resposta no acesso à página, proporcionando uma experiência mais ágil e eficiente.

**ceres**
Flex-Ceres

**JA**

João Silva

Participante

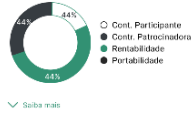
/ Meu Resumo

Flex-Ceres | Ativo

< Voltar

#### Saldo de Conta


**R\$ 643.036,00**



[Saiba mais](#)

#### Rentabilidade dos Últimos 12 meses

**10.54%**



[Saiba mais](#)

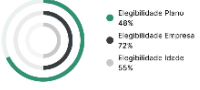
#### Meu Percentual de Contribuição

**3.87%**

**ⓘ Você está perdendo dinheiro!**  
Sua contribuição está muito abaixo. Está deixando de ganhar dinheiro.

[Saiba mais](#)

#### Elegibilidade



[Saiba mais](#)

#### Navegação

[Detalhes da Contribuição](#)

---

#### Empréstimo Contratado

Data contratação	19/05/2023
Parcelas	96X
Valor Contratado	R\$ 100.000,00
Saldo Devedor	R\$ 83.422,20

Status: Em andamento 28% pago

[Saiba mais](#)

[Incentivo Fiscal](#)

---

[Resumo do Plano](#)

[Meus Beneficiários](#)

---

[Incentivo Fiscal](#)

[Capital Segurado](#)

**ceres**
Flex-Ceres

**JA**

João Silva

Participante

/ Meu Resumo

Embrapa Básico Aposentado

< Voltar

#### Meu Último Contracheque

**JUL/2025**

Data de Pagamento	30/07/2025
Total de Proventos	R\$ 19.334,69
Total Descontado	R\$ 5.274,29
Total Líquido	R\$ 14.064,40

[Saiba mais](#)

#### Detalhes do Plano

Inscrição	0330233
Patrocinadora do Plano	EMBRAPA
Regime de Contribuição	Progressivo
Data de Aposentadoria	30/08/2010

[Saiba mais](#)

#### Empréstimo Contratado

Data contratação	19/05/2023
Parcelas	96X
Valor Contratado	R\$ 100.000,00
Saldo Devedor	R\$ 83.422,20

Status: Em andamento 28% pago

[Saiba mais](#)

#### Meus Beneficiários

- A **Alita**  
Filho(a) / Entead(o)  
 Dt. Nascimento: 08/02/2020
- D **O'Brian**  
Filho(a) / Entead(o)  
 Dt. Nascimento: 08/02/2020

[Saiba mais](#)

### 3.7.6 Google Analytics - Monitoramento no Online

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

Implementação e configuração de painéis de monitoramento no Google Analytics para mapear comportamento do usuário.

### 3.7.7 Hotjar - Mapeamento de Calor Online

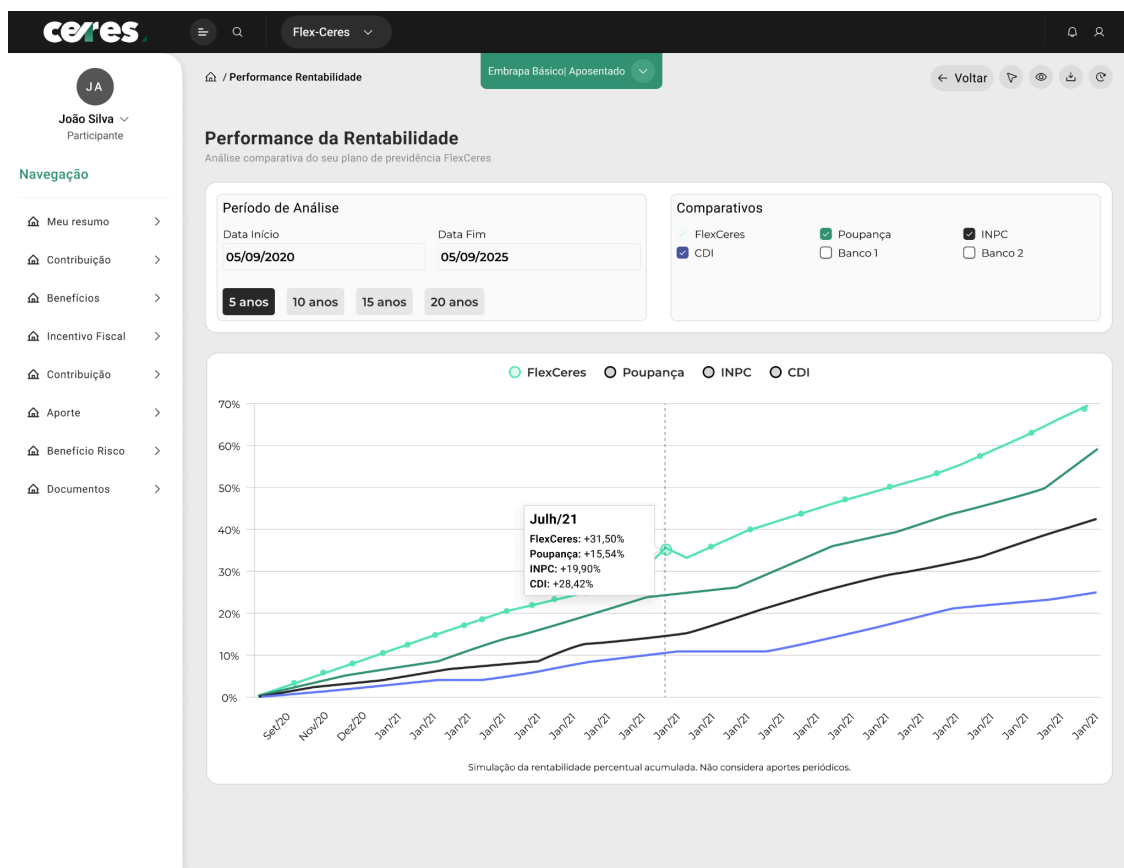
Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

Instalação e análise inicial da ferramenta Hotjar para criação de mapas de calor e insights de navegação.

### 3.7.8 UI/UX: Criação de Comparativo Histórico

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

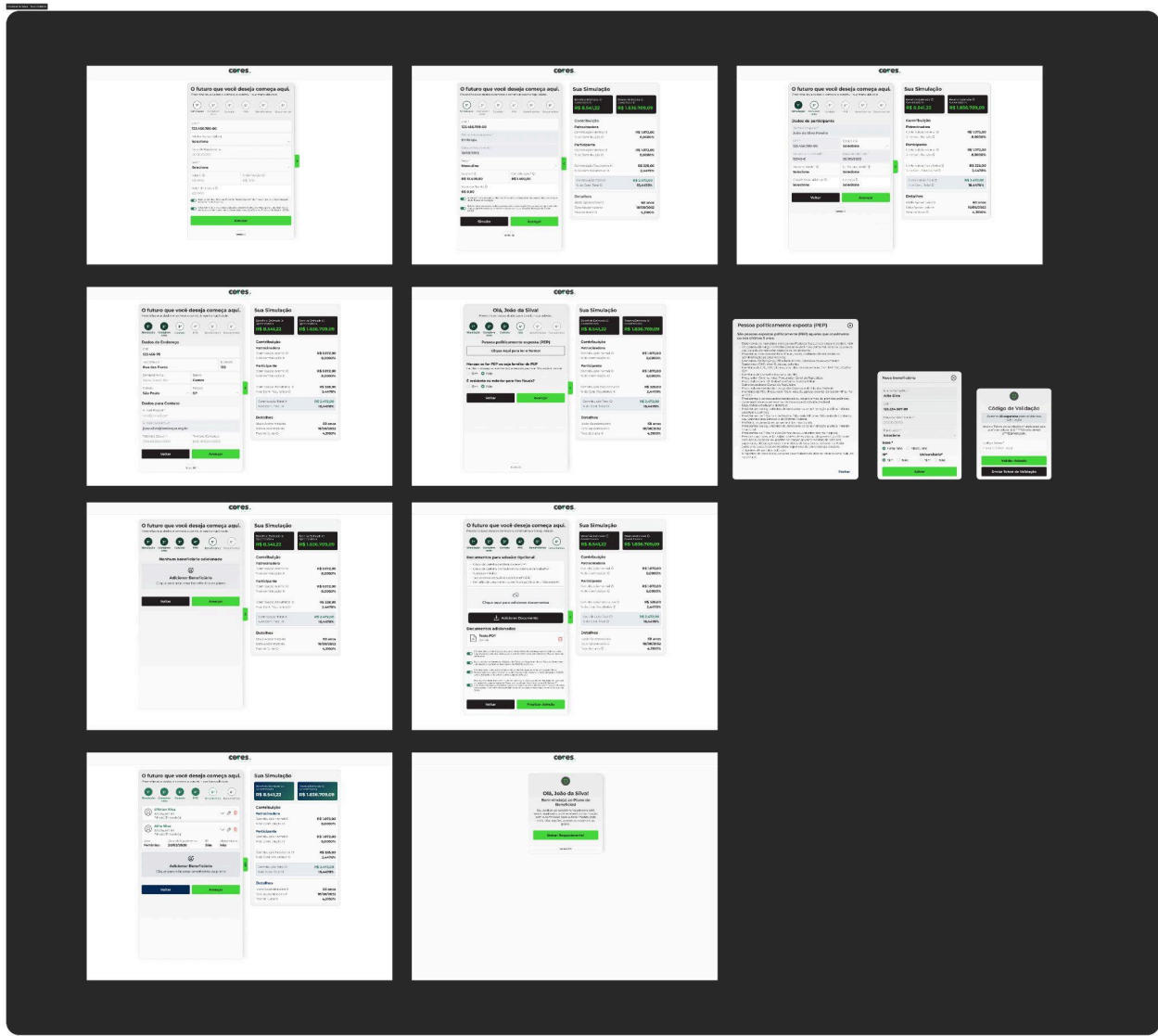
Implementação de visualização de dados para comparação histórica com foco em feedback visual do progresso da rentabilidade.



### 3.7.9 UI/UX: Nova Jornada Adesão Concursados Embrapa

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

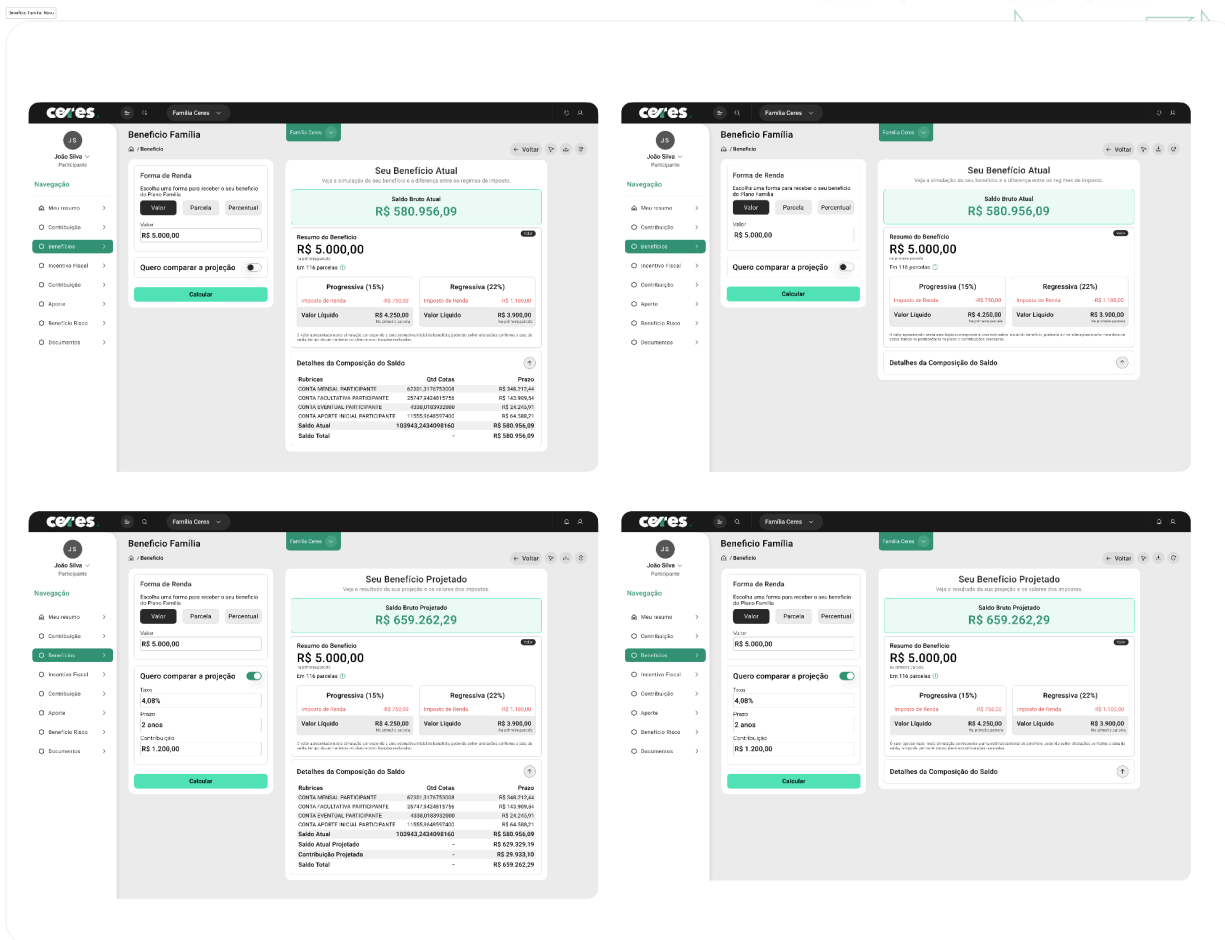
Estruturação de nova jornada de adesão focada nos concursados da Embrapa, removendo barreiras de entrada.



### 3.7.10 UI/UX: Simulador de Benefício Plano Família

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

Desenvolvimento da interface para o simulador específico do Plano Família, focado em educação previdenciária.

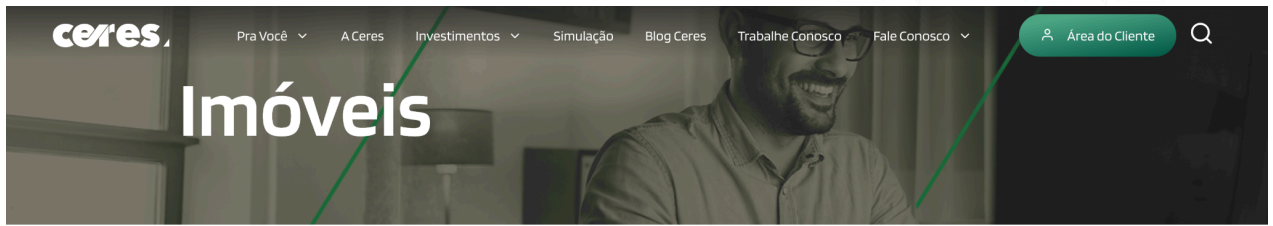


### 3.7.11 UI/UX: Página de imóveis - GEMOI

Status	✓ Concluído	Responsáveis	Marcus Antônio	Progresso	100%
--------	-------------	--------------	----------------	-----------	------

Desenvolvimento da interface para a página de imóveis do GEMOI. Focado em apresentar o portfólio com maior transparência e facilidade de acesso.

<https://www.ceres.org.br/imoveis/>



Confira nossos imóveis para venda



Centro Empresarial de São Paulo (CENESP)

Laje Corporativa  
Área útil: 2.844,05 m²



Centro Empresarial de São Paulo (CENESP)

Vagas de Garagem  
Área útil: 850,00 m²



Edifício Ceres

Prédio Comercial  
Área útil: 1.951,71 m²

### 3.7.12 UI/UX: Melhorias no Simulador da Landing Page de Empréstimos

<b>Status</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	---	---------------------	----------------	------------------	------

Melhoria no simulador de empréstimo, em parceria com a Gecod, com o enviar código iframe da simulação.

[Simulador - Empréstimo](#)

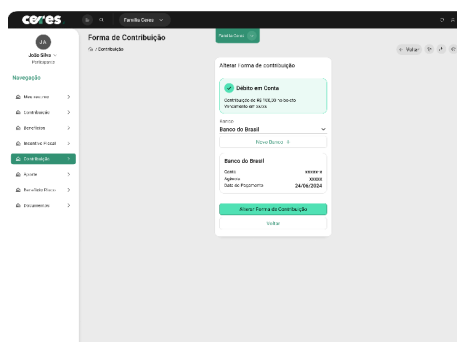
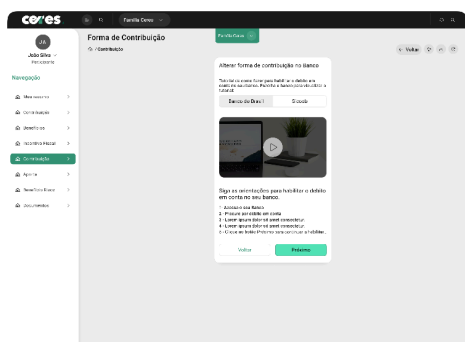
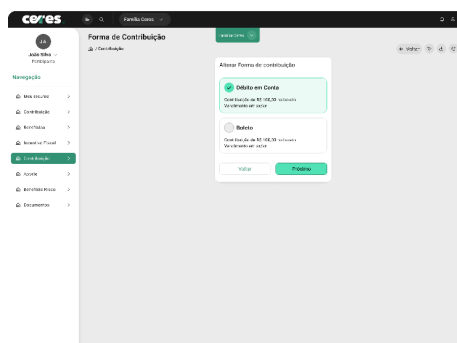
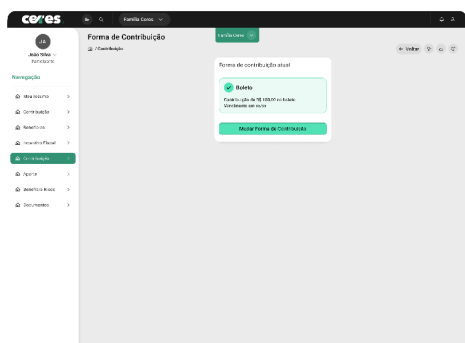


### 3.7.13 UI/UX: Nova Jornada Forma de Cobrança do Família Ceres

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

Refinamento do fluxo de seleção e alteração da forma de cobrança do Plano Família com maior clareza.

www.ceres.com.br



### 3.7.14 UI/UX: Ajuste Site da Ceres com a nova identidade da Ceres - Badaró

<b>Status</b>	⚠ Não iniciado	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	0%
---------------	----------------	---------------------	----------------	------------------	----

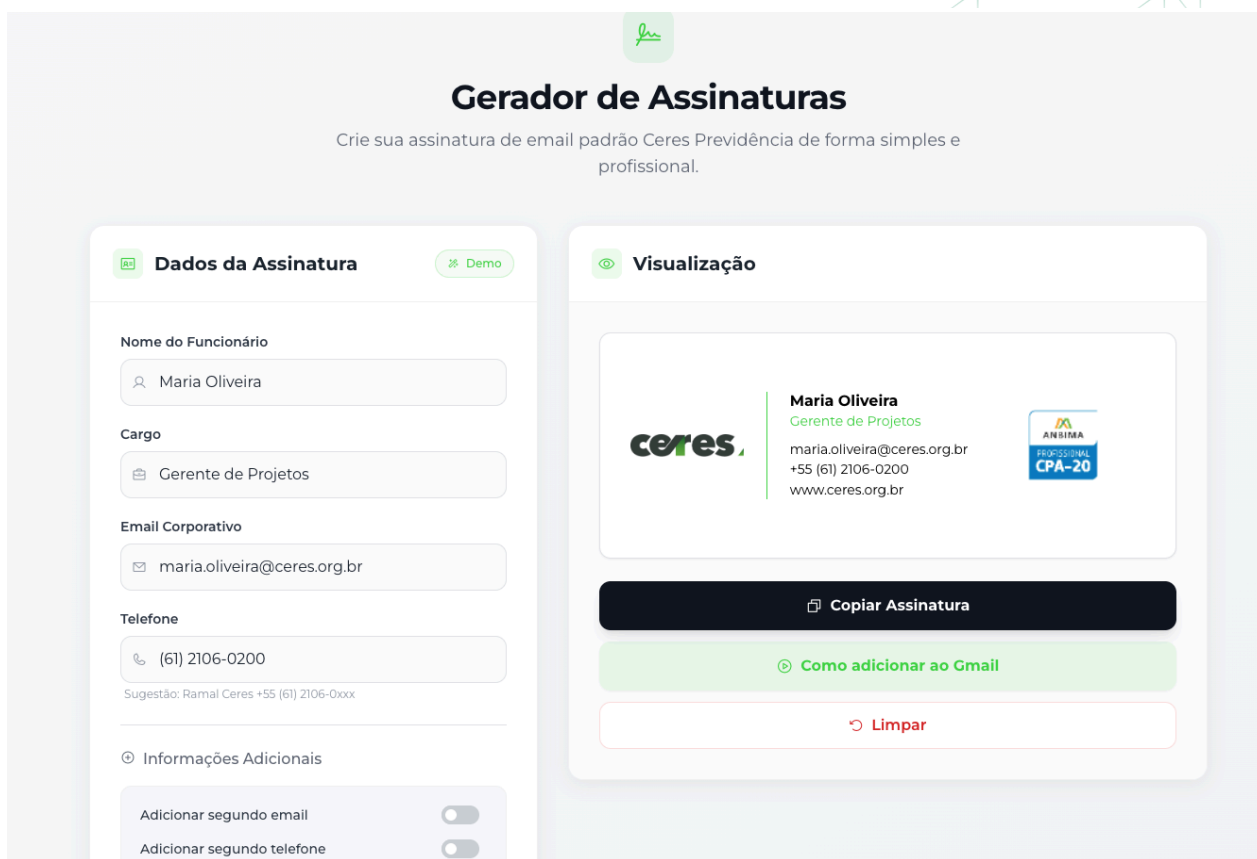
Aguardando definições do projeto, para poder iniciar atividade.

O início da atividade está pendente das definições do projeto.

### 3.7.15 Gerador de Assinaturas

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Marcus Antônio	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	----------------	------------------	------

Melhoria na UI do gerador de assinaturas. Backup do código com o Github.



<https://assinaturaemail.ceres.org.br/>

### 3.8 Auditoria

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Felipe Luciano, Christiano Lana	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	---------------------------------	------------------	------

Mais uma vez, a GETEC passou na avaliação da auditoria sem ressalvas, evidenciando seu compromisso com a excelência e conformidade. A empresa continua a melhorar seus processos para garantir eficiência e alinhamento com altos padrões, investindo em inovação e melhores práticas. Esse esforço contínuo assegura a confiança dos clientes e a sustentabilidade a longo prazo da organização.

### 3.9 RPA - Automação Robótica de Processos

<b>Status</b>	✓ Concluído	<b>Responsáveis</b>	Felipe Luciano, Christiano Lana	<b>Progresso</b>	100%
---------------	-------------	---------------------	---------------------------------	------------------	------

Durante o segundo semestre de 2025, a GETEC intensificou seus esforços em automação de processos por meio da implementação de soluções de RPA (Automação Robótica de Processos). Essas iniciativas foram fundamentais para otimizar fluxos de trabalho internos, aumentar a

eficiência operacional e reduzir tarefas repetitivas, permitindo que as equipes se concentrem em atividades de maior valor agregado.

### 3.9.1 Projetos de Automação em parceria com a GEMOI

#### **Desafio 1 - Arquivos da Custodiante:**

**Objetivo:** Desenvolver uma solução que otimize o fluxo de trabalho da Gerência por meio da robotização de processos.

**Ação:** Foi criado um robô capaz de **baixar diariamente os arquivos fornecidos pela custodiante**, garantindo que as informações estejam sempre atualizadas e disponíveis para análise. Essa automação reduziu significativamente o esforço manual, permitindo um monitoramento mais ágil e seguro dos arquivos.

#### **Desafio 2 - Demonstrativos de Investimentos – Bradesco:**

**Objetivo:** Desenvolver uma solução automatizada para o download mensal dos demonstrativos de investimentos dos planos da Ceres no sistema Sedai.

**Ação:** A GETEC implementou um robô que realiza o download automático dos demonstrativos referentes aos **17 planos da Ceres**, disponibilizando os arquivos diretamente para a equipe responsável. Esse projeto otimizou o tempo de execução, assegurando que os documentos estejam disponíveis de forma rápida e sem atrasos.

### 3.9.2 Resumo das automatizações

No geral, foram implementadas diversas iniciativas de automação de processos, com foco na redução de atividades manuais, aumento da confiabilidade das informações e ganho de eficiência operacional. As automações abrangeram áreas técnicas e administrativas, promovendo maior integração entre sistemas internos, fornecedores e áreas de negócio.

Destacam-se a automação de fluxos de dados e integrações, como a execução automática de DataFlows no Jenkins para BI, a integrações financeiras recorrentes (SELIC, INPC, INPC-15, INPC-EMP, IPCA e IBOVESPA), além da extração automatizada de demonstrativos de investimentos e arquivos de custódia. Também foram implementadas automações voltadas à gestão administrativa, incluindo integração de notas fiscais com o SE Suite, extração automatizada de dados de PPEs - Pessoas Politicamente Expostas e envio automático de comunicações institucionais.

Adicionalmente, foram automatizados processos de suporte e operação, como a atualização automática de sistemas SEREL em estações que permanecem ligadas, a integração de

chamados com terceiros e o time de desenvolvimento via Asana, e o envio automatizado de mensagens para escritórios externos da GEJUR.

Essas melhorias contribuíram para maior agilidade, padronização, rastreabilidade e redução de riscos operacionais, fortalecendo a automação como pilar de eficiência e governança nos processos da organização.

### 3.9.3 Impacto e Benefícios:

- **Redução de Tempo Operacional:** A automação de tarefas repetitivas possibilitou uma economia significativa de tempo, liberando os colaboradores para se dedicarem a atividades mais estratégicas.
- **Aumento da Precisão:** A eliminação de processos manuais reduziu erros, resultando em maior confiabilidade nos dados e nos relatórios gerados.
- **Agilidade na Tomada de Decisão:** Com a disponibilidade mais rápida de documentos e informações, as áreas envolvidas puderam atuar com maior agilidade na análise e tomada de decisões.
- **Otimização de Recursos:** A automação viabilizou uma redistribuição de recursos, permitindo que as equipes foquem em iniciativas de inovação e melhoria contínua.

Essas iniciativas reforçam o compromisso da GETEC com a modernização e a eficiência, impulsionando a transformação digital e contribuindo diretamente para a evolução dos processos internos e externos da organização.

### 3.10 Assuntos Gerais

No período, foram implementadas e estruturadas diversas iniciativas voltadas à melhoria do atendimento, padronização de processos e aprimoramento da comunicação interna e externa. Destaca-se a integração do atendimento via WhatsApp ao Neoassist, com disponibilização de serviços por meio de APIs, ampliando a agilidade, rastreabilidade e eficiência no relacionamento com os usuários. Da mesma forma, foi implantada a adesão e simulação via WhatsApp integrada ao RD Station, permitindo maior automação, captação de informações e melhoria na experiência do cliente.

Com foco na padronização e redução de erros operacionais, foram criados checklists de entrega de máquinas, garantindo a correta instalação de softwares e configurações necessárias, bem como checklists de treinamento de estagiários, assegurando que novos integrantes da GETEC tenham acesso estruturado às orientações, processos e serviços desde o início de suas atividades.

Visando aprimorar o relacionamento com o público, foi implantada uma agenda de atendimento presencial da GEREL, permitindo que os clientes realizem agendamentos prévios, melhorando a organização, previsibilidade e qualidade do atendimento.

Por fim, foi estruturado um processo formal de abertura e gestão de chamados para a GECOD, com o objetivo de melhorar a comunicação, o controle das demandas e a eficiência no fluxo de atendimento da gerência, promovendo maior transparência e organização nos processos internos.

### **3.11 Recomendações Futuras**

Com base no desempenho observado em 2025 e nas iniciativas já implementadas, recomenda-se a continuidade do fortalecimento da GETEC como área estratégica e habilitadora da transformação digital, priorizando ações que ampliem a eficiência operacional, a governança, a mitigação de riscos e a geração de valor para o negócio.

Nesse contexto, destaca-se a importância de consolidar e evoluir a automação de processos, ampliando o uso de ferramentas como Jenkins, n8n e integrações via APIs, com incorporação gradual de inteligência artificial para análises preditivas, monitoramento proativo e apoio à tomada de decisão. Essa evolução contribuirá para a redução de atividades manuais, diminuição de riscos operacionais e melhoria do tempo de resposta dos processos institucionais.

Paralelamente, recomenda-se a continuidade da migração e modernização da infraestrutura, com foco na nuvem pública (AWS), assegurando escalabilidade, segurança, alta disponibilidade e acesso contínuo a novas tecnologias, além da revisão periódica da arquitetura e dos custos, visando maximizar o retorno sobre o investimento e a sustentabilidade do ambiente tecnológico.

No âmbito da governança de dados e arquitetura, é essencial manter a atualização dos documentos de arquitetura, a padronização dos processos de ETL, com a consolidação do Apache Hop, e a responsabilização das gerências pela validação e atualização das informações, garantindo qualidade, rastreabilidade, confiabilidade e uso efetivo dos dados nos processos decisórios.

Adicionalmente, recomenda-se ampliar as iniciativas voltadas à experiência do usuário e do participante, por meio da evolução contínua dos dashboards gerenciais, dos canais digitais (WhatsApp, portais e serviços automatizados) e dos processos de atendimento, promovendo maior transparência, agilidade e satisfação.

Destaca-se, ainda, como prioridade estratégica, a evolução do ERP de Previdência (Patrocinado e Família), com investimentos direcionados à estabilização do sistema, correção das regras de

negócio e melhoria das integrações entre os módulos Previdenciário, Financeiro e Contábil. Atualmente, o ambiente apresenta falhas recorrentes em cálculos de concessão e arrecadação, operação em silos de dados, conciliações manuais e dependência de planilhas paralelas, elevando riscos operacionais e reduzindo a eficiência. Recomenda-se a adoção de integrações estruturadas via API e automação de ponta a ponta, eliminando controles manuais e fortalecendo a confiabilidade dos processos.

No campo financeiro, é fundamental tratar os gargalos operacionais críticos, especialmente no processo de Contas a Pagar, hoje executado de forma 100% manual, bem como avançar na integração bancária, atualmente dependente de evolução por parte da Serel.

Por fim, sugere-se o investimento contínuo em capacitação técnica e organizacional, disseminando a cultura de automação, uso intensivo de dados, inovação e responsabilidade compartilhada, garantindo que a GETEC permaneça preparada para atender às demandas futuras e sustentar a estratégia institucional com eficiência, segurança e maturidade digital.

#### **4. Conclusão**

Em 2025, a GETEC apresentou desempenho consistente e alinhado aos objetivos estratégicos da instituição, com foco predominante em melhorias contínuas, eficiência operacional e suporte às áreas de negócio. Do total de entregas realizadas, 66,7% estiveram relacionadas a melhorias, seguidas por iniciativas de inovação (23,2%) e redução de débito técnico (10,1%), evidenciando um equilíbrio entre evolução tecnológica, modernização e sustentabilidade do ambiente de TI.

Quanto ao status das entregas, observa-se um elevado nível de execução, com 86,3% das demandas concluídas, enquanto apenas 8,3% encontram-se em andamento e 5,4% ainda não iniciadas, demonstrando alta capacidade de entrega e controle do portfólio.

As entregas concentraram-se principalmente nas categorias de BI/Power BI, Report Service e Infraestrutura, reforçando o papel estratégico da GETEC no apoio à tomada de decisão, sustentação dos sistemas e modernização da infraestrutura tecnológica. Também se destacam iniciativas em UX, Plataforma de Serviços e RPA, indicando avanço na experiência do usuário e automação de processos.

No recorte temporal, o maior volume de entregas ocorreu no 2º e 3º trimestres, refletindo melhor planejamento e maturidade na execução ao longo do ano, com manutenção de produtividade no 4º trimestre.

As entregas estiveram fortemente alinhadas aos Resultados-Chave institucionais, com destaque para os RCs internos da GETEC e da CERES, além de contribuições relevantes para

objetivos relacionados à experiência do participante, conformidade, acesso digital e qualidade dos serviços.

Em termos de impacto, as principais contribuições estiveram associadas à tomada de decisão e transparência, experiência do participante e fluidez operacional, evidenciando que as ações da GETEC geraram valor direto tanto para a gestão quanto para os usuários finais. Também houve impactos positivos em redução de custos, estratégia, conformidade e segurança.

Por fim, a análise por gerência demonstra que a GETEC teve amplo alcance institucional, com maior impacto direto na própria GETEC, além de contribuições relevantes para GEREN, GERAT, GEFIN, GECAR, GEREL e demais áreas, reforçando seu papel transversal como área habilitadora e estratégica da organização.

De forma geral, o desempenho da GETEC em 2025 evidencia uma atuação eficiente, orientada a resultados e alinhada à estratégia institucional, consolidando a área como um pilar essencial de transformação digital, governança e apoio à tomada de decisão.

## 5. Anexo I

Lista das 174 atividades relacionadas, organizadas por gerência, categoria, tipo e trimestre de entrega.

Status	Itens	Gerência	Categoria	Tipo	Trim.
Concluído	BI: Painel OKR Geren	GEREN	BI: Power BI	Melhoria	1T
Concluído	BI: Painel OKR Getec	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	1T
Concluído	BI: GCONT - Decomposição dos resultados por planos	GCONT	BI: Power BI	Inovação	1T
Concluído	BI: GERAT - Dados Extra Contábeis	GERAT	BI: Power BI	Inovação	1T
Concluído	BI: Atualização dos quadros do RAI 2024	ASSESSORIA	BI: Power BI	Débito Técnico	1T
Concluído	GR: Atendimento WhatsApp	GEREL	GR: Geral	Inovação	1T
Concluído	GR: Adesão e Simulação WhatsApp	GEREN	GR: Geral	Inovação	1T
Concluído	IF: Termo de Referência Servidores	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	1T
Concluído	IF: Termo de Sala Segura	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	1T
Concluído	IF: Zabbix Infra Preditiva	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	1T
Concluído	PS: Simulador Resgate Total	GEBEN	PS: Plataforma de Serviços	Débito Técnico	1T
Concluído	RS: GCONT - Balancete Analítico	GCONT	RS: Report Service	Melhoria	1T
Concluído	RS: GEREN - Dados Mensais Plano Família	GEREN	RS: Report Service	Melhoria	1T
Concluído	RS: GCONT - Razão Contábil	GCONT	RS: Report Service	Melhoria	1T
Concluído	RS: GERAT - Rateio dos Pagamentos EMBRATER	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	1T
Concluído	UX: LP RAI 2024	ASSESSORIA	UX: UX Design	Melhoria	1T
Concluído	UX: Simulador Benefício	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	1T
Concluído	UX: Rentabilidade Gemoi	GEMOI	UX: UX Design	Melhoria	1T
Concluído	UX: Institutos - Resgate Total (RC 2.2.1)	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	1T
Concluído	BI: GEREN - Novo Painel Plano Família	GEREN	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Talend AWS_ATUALIZACAO_MENSAL_RENTABILIDADE_JAEGER_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Talend AWS_ATUALIZACAO_MENSAL_ORCAMENTO_ADM_ORCADO_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Talend AWS_CARGA_EQ_TEC_AJUST_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T

Concluído	BI: Migrar Mapa Telend AWS_CARGA_ESTRUTURA_SEGMENTS_APLICACAO_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Telend AWS_CARGA_SEGMENTS_APLICACAO_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Telend CARGA_SITUACOES_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Telend GEMOI_COTACOES_EMPRESTIMO_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Telend OLD_JOB_CARGA_BALANCETE_12	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: Migrar Mapa Telend SENHA_PARTICIPANTES_01	GETEC	BI: Power BI	Melhoria	2T
Concluído	BI: GCONT - Decomposição do Saldo Por Plano	GCONT	BI: Power BI	Inovação	2T
Concluído	BI: GCONT - Razão Contábil	GCONT	BI: Power BI	Inovação	2T
Concluído	BI: GERAT - Painel Orçamento Previdenciário	GERAT	BI: Power BI	Inovação	2T
Concluído	BI: Painel da Ouvidoria	OUID	BI: Power BI	Débito Técnico	2T
Concluído	BI: Relatório Boletim Instituidores GEREN AMAER e ANAPEC - GEREN	GEREN	BI: Power BI	Débito Técnico	2T
Concluído	BI: Alocação de Investimentos por segmento percentual - GCONT	GCONT	BI: Power BI	Débito Técnico	2T
Concluído	BI: Dashboard de alerta de críticas da GECAR	GECAR	BI: Power BI	Inovação	2T
Concluído	EC: Economia - Criação de PC destinado ao deploy de APP IOS - R\$ 15.000,00	GETEC	EC: Economia	Inovação	2T
Concluído	EC: Economia - Aquisição de Plugin do WordPress JForm BUild - \$499 - R\$ 2.750	GETEC	EC: Economia	Melhoria	2T
Concluído	EC: Economia - Busca de indicadores do IBGE - R\$ 24 mil por ano	GETEC	EC: Economia	Melhoria	2T
Concluído	GR: Política de Segurança	GETEC	GR: Geral	Melhoria	2T
Concluído	GR: Carga de dados do Empréstimo	GEINV	GR: Geral	Débito Técnico	2T
Concluído	GR: Criação de checklist de entrega de máquinas para funcionários	GETEC	GR: Geral	Débito Técnico	2T
Concluído	GR: Criação de checklist de treinamento de estagiário Getec	GETEC	GR: Geral	Débito Técnico	2T
Concluído	GR: Agenda de atendimento presencial Geral	GEREL	GR: Geral	Débito Técnico	2T
Concluído	AN: Levantamento e sugestão de nova arquitetura tecnológica da Ceres	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	2T
Concluído	IF: Estrutura Serel	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	2T
Concluído	IF: SIEM - Implantação da solução	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	2T
Concluído	PS: Informe de Restituição	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	2T
Concluído	PS: Arrecadação - Melhorias evolutivas no Sistema de Transferência de Arquivo	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	2T
Concluído	PS: Boletos 2º Via do Empréstimo	GEREL	PS: Plataforma de Serviços	Débito Técnico	2T
Concluído	PS: Boletos 2º Via da Contribuição do AutoPatrocínio	GEREL	PS: Plataforma de Serviços	Débito Técnico	2T
Concluído	RP: Execução do DataFlow Jenkins- BI	GETEC	RP: RPA	Inovação	2T
Concluído	RP: Envio de mensagem para escritórios - GEJUR	GEJUR	RP: RPA	Inovação	2T
Concluído	RP: Integração do SELIC automático	GEINV	RP: RPA	Inovação	2T
Concluído	RP: Atualizar os sistemas SEREL para os desktop que nao sao desligados	GETEC	RP: RPA	Melhoria	2T
Concluído	RP: Integração de chamado com terceiros e time de desenvolvimento no Asana	GETEC	RP: RPA	Débito Técnico	2T
Concluído	RS: GEMOI - Rentabilidade do Imóveis	GEMOI	RS: Report Service	Inovação	2T
Concluído	RS: GEJUR - Contencioso	GEJUR	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GEJUR - Depósitos Judiciais	GEJUR	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Apuração de Participantes - Solicitação de Benefício	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Apuração de Beneficiários Inválidos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Apuração de Óbitos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Apuração de Participantes Admitidos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Apuração de Participantes Demitidos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Cotas por período	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GERAT - Relatório de excluídos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GCONT - Estrutura de ativos de investimentos dos planos - valor	GCONT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GCONT - Estrutura de ativos de investimentos dos planos - percentual	GCONT	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	RS: GEJUR - Acompanhamento de Processos	GEJUR	RS: Report Service	Melhoria	2T
Concluído	UX: Design Documento Ficha de Inscrição	GETEC	UX: UX Design	Inovação	2T
Concluído	UX: Design Documentos Informe de Rendimentos	GETEC	UX: UX Design	Inovação	2T
Concluído	UX: Design Documento Extrato de Contribuição Individual	GETEC	UX: UX Design	Inovação	2T
Concluído	UX: Design Documento Extrato de Contribuição para fins de IR	GETEC	UX: UX Design	Inovação	2T
Concluído	UX: Design Documento Contracheque	GETEC	UX: UX Design	Inovação	2T

Concluído	UX: Hotsite contendo todos os serviços da Ceres	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	2T
Concluído	UX: Alterar Forma de Pagamento	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	2T
Concluído	UX: Jornada de Empréstimo	GEINV	UX: UX Design	Melhoria	2T
Concluído	BI: GEMOI - Posição da Carteira	GEMOI	BI: Power BI	Inovação	3T
Concluído	BI: GEMOI - Rentabilidade por plano BI Ver com Leo as melhorias	GEMOI	BI: Power BI	Inovação	3T
Concluído	BI: GEAUD - Pannel da Auditoria Patrocinadora	GEAUD	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: GEFIN - Investimentos Segmentados Percentuais e Total	GEFIN	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: Pannel da Ouvidoria	OUVID	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: GEFIN - Criação de tabela com índice acumulado	GEFIN	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: GCONT - Estrutura dos Ativos - Jobson/Evaldo	GCONT	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: GEAUD - Pannel Auditoria Interna	GEAUD	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: SUPAD - ETL e View do Comparativo Histórico	SUPAD	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	BI: GEBEN - Controle Pensionistas e Universitários	GEBEN	BI: Power BI	Melhoria	3T
Concluído	EC: Economia - Alteração do plano do Asana - R\$ 40 mil reais	GETEC	EC: Economia	Melhoria	3T
Concluído	GR: Criação de processo de chamados para GECOD	GECOD	GR: Geral	Débito Técnico	3T
Concluído	IF: Execução da nova Modelagem do Parque Tecnológico - Servidores	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	3T
Concluído	IF: Revisão do Parque Tecnológico - Servidores	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	3T
Concluído	AN: Reavaliação do Levantamento e sugestão de nova arquitetura tecnológica da Ceres	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	3T
Concluído	IF: Certificado Digital Interno	GECOR	IF: Infraestrutura	Melhoria	3T
Concluído	IF: Criar Servidor LightSail N8N para automação com IA	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	3T
Concluído	IF: Criar Manual Procedimentos da Criação dos Certificados na CA Interno	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	3T
Concluído	PS: Simulador de Benefício Patrocinados - Progressivo ou Regressivo	GEBEN	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Rentabilidade Gemoi - Página Pública	GEMOI	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Melhorias do STA - Sistema de Transferência de Arquivo	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Novas Adesões Embrapa com dados preenchidos	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Atualização de Versão Angular	GETEC	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Atualização de Versão Java	GETEC	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	PS: Saldamento - Ajustes no simulador de benefício	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEMOI - Extração de arquivo de demonstrativos de investimentos	GEMOI	RP: RPA	Inovação	3T
Concluído	RP: GEFIN - Integração do INPC automático	GEFIN	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEFIN - Integração do IBOVESPA automático	GEFIN	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEFIN - Integração do INPC-15 automático	GEFIN	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEFIN - Integração do IPCA automático	GEFIN	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEFIN - Integração do INPC-EMP automático	GEFIN	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GERAD - Integração de Notas Fiscais com o Sesuite	GERAD	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RP: GEMOI - Integração da Baixa dos arquivos da Custódia Bradesco	GEMOI	RP: RPA	Melhoria	3T
Concluído	RS: GECAR - Relatório das Contribuições Líquidas - Planos Flex	GECAR	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GEFIN - Relatório de Acompanhamento Seguro Prestamista	GEFIN	RS: Report Service	Débito Técnico	3T
Concluído	RS: GEREN - Relatório de Renda do Família	GEREN	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GEFIN - Relatório de Provisões de Perdas - Empréstimos	GEFIN	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GEREN - Relatório de Adesões (Entradas e Saídas)	GEREN	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GERAT - Relatório de Lista de Dependentes	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GERAT - Relatório do Plano Família - Assistedos	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GERAT - Relatório dos Valores de SRB	GERAT	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GEREN - Relatório Consolidado - Estratégia Comercial	GEREN	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	RS: GEBEN - Relatório dos Valores Pagos Indevidos de óbito	GEBEN	RS: Report Service	Melhoria	3T
Concluído	UX: One Page Report	GETEC	UX: UX Design	Inovação	3T
Concluído	UX: Alterar Percentual de Contribuição	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Google Analytics - Monitoramento das páginas mais acessadas	GETEC	UX: UX Design	Inovação	3T
Concluído	UX: Simulador de Aposentadoria - Ajuste (Elayne) - (RC 2.2.1) - Revisão de melhoria	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Melhorias no Simulador da Landing Page de Empréstimos	GEREN	UX: UX Design	Melhoria	3T

Concluído	UX: Simulador de Benefício Plano Família	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Criação de Comparativo Histórico	SUPAD	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Nova Jornada Adesão Concursados Embrapa	GECAR	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Nova Jornada da Forma de cobrança do Plano Família	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	UX: Hotjar - Mapeamento de calor do Online	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	3T
Concluído	BI: GERAD - Contratos e pagamentos	GERAD	BI: Power BI	Inovação	4T
Concluído	BI: GECOR - Novos painéis do RCI	GECOR	BI: Power BI	Melhoria	4T
Concluído	EC: Economia - Migração para nuvem 100% pública AWS - R\$ 1,3 milhão em 5 anos	GETEC	EC: Economia	Melhoria	4T
Concluído	GR: PCN	GETEC	GR: Geral	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Configuração Servidores	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Não iniciado	IF: Configuração Switches	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Não iniciado	IF: Configuração Nobreak	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Configuração WiFi	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Configuração CFTV	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Estrutura Se-Suite	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Configuração e implantação do TSPlus	GETEC	IF: Infraestrutura	Inovação	4T
Não iniciado	IF: Configuração do Appliance (Firewall)	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Concluído	IF: Termo de Referência para Nobreak	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Concluído	IF: Termo de Referência para Switches	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Concluído	IF: Termo de Referência para Appliance	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Migração da Central Telefônica para Nuvem AWS	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	IF: Migração do 0800 para Neoassist	GETEC	IF: Infraestrutura	Melhoria	4T
Em andamento	PS: Solicitação de Empréstimo	GEINV	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	4T
Concluído	PS: APP Mobile	GETEC	PS: Plataforma de Serviços	Inovação	4T
Em andamento	PS: Inscrição Automática / Novas Adesões Embrapa	GECAR	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	4T
Em andamento	PS: Saldamento - Página de apresentação do valor saldado	GEBEN	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	4T
Concluído	PS: Biometria	GETEC	PS: Plataforma de Serviços	Inovação	4T
Concluído	PS: Simulador de Benefício do Plano Família	GEREL	PS: Plataforma de Serviços	Débito Técnico	4T
Concluído	PS: Comparativo do histórico de rentabilidade	SUPAD	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	4T
Concluído	PS: Substituição dos documentos em banco de dados para sistema de arquivos	GETEC	PS: Plataforma de Serviços	Melhoria	4T
Em andamento	RP: GEFIN - Automação no Lançamento de Retenções	GEFIN	RP: RPA	Inovação	4T
Em andamento	RP: GERAD - Automação nos Lançamento de NFs	GERAD	RP: RPA	Inovação	4T
Concluído	RP: GERAD - Automação extração dados de PEs	GERAD	RP: RPA	Inovação	4T
Concluído	RS: GEBEN - Composição e Validação do valores a Devolver / Indevidos	GEBEN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GEREN - Relatório de Participantes que nunca pegaram Empréstimo	GEREN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GEFIN - Relatório do seguro prestamista para envio à seguradora no Layout	GEFIN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GEFIN - Relatório do seguro prestamista para envio à seguradora Analítico	GEFIN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GERAD - Relatório de contratos e pagamentos	GERAD	RS: Report Service	Melhoria	4T
Em andamento	RS: GEBEN - Relatório do Controle Auxílio Doença	GEBEN	RS: Report Service	Inovação	4T
Concluído	RS: GEBEN - Relatório dos Beneficiários Receptores de Pensão Universitários	GEBEN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GERAR - Relatório de acompanhamento orçamentário	GERAD	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	RS: GEBEN - Relatório de Controle Pensionistas e Universitários	GEBEN	RS: Report Service	Melhoria	4T
Concluído	UX: Nova Tela de Meu Resumo Mobile	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	4T
Concluído	UX: Página de imóveis imóveis - Gemoi	GEMOI	UX: UX Design	Melhoria	4T
Concluído	UX: Ajuste Dashboard da área do cliente	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	4T
Não iniciado	UX: Ajuste Site da Ceres com a nova identidade da Ceres - Badaró	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	4T
Concluído	UX: Gerador de Assinaturas	GETEC	UX: UX Design	Melhoria	4T