Soluções Cross Dados - R3 S4 2025

Seção: Ferramenta Única de Ocorrências - COPF - AA e AB

História: [Delivery][Integração] Comunicação Backend - Frontend

Visão de Produto:

Acreditamos que, ao garantir uma integração fluida e segura entre o backend e o frontend da COPF, para os times técnicos e usuários finais, resultará em uma experiência estável, com carregamento eficiente de dados, segurança e menor índice de erros de comunicação.

Saberemos que isso é verdade quando os dados exibidos no frontend estiverem consistentes com o backend, e os principais fluxos (listar, filtrar, criar e atualizar) estiverem funcionando com performance adequada.

• Descrição:

Como time de engenharia da COPF, queremos implementar os contratos de comunicação entre backend e frontend, garantindo padronização dos payloads, autenticação via JWT, versionamento das APIs e tratamento de erros amigáveis. com foco em estabilidade da aplicação.

err	os amigaveis,	com toco	em es	stabilidade	aa	apı
•	Premissas:					

Informações Técnicas:

0

1.

Tarefas:

1.

• Critérios de Aceite:

0

Impacto Esperado:

- Experiência estável e responsiva para os usuários.
- Redução de erros de integração e retrabalho técnico.

Seção: IBS 360 - Plataforma

Seção: IBS 360 - Frontend

Seção: IBS 360 - Gestão do Parque

História: [Delivery][Dados] Inclusão da Coluna "Espaço Itaú Simplificado" da Base de Obras

• Visão de Produto:

Acreditamos que, ao incluir na base de obras uma coluna que identifica se a agência está em planejamento ou execução do modelo Espaço Itaú Simplificado, para times de ocupação, engenharia e planejamento estratégico, resultará em análises mais ricas, alinhadas à estratégia de expansão e modernização da rede física, possibilitando visualizações e decisões mais inteligentes sobre o portfólio de agências.

Saberemos que isso é verdade quando **a coluna estiver disponível, atualizada e sendo utilizada por consumidores da base em relatórios, dashboards e análises**.

• Descrição:

Como time responsável pela evolução da base de dados de obras e ocupação, queremos incluir a coluna espaco_itaú_simplificado, com valores como Planejamento, Execução, Não Aplicável, permitindo que as áreas consumidoras possam cruzar essa informação com outros dados (ex: status da obra, criticidade da agência, performance).

Visão do Usuário:

Os times de ocupação e planejamento terão visibilidade rápida de quais agências estão envolvidas em iniciativas do Espaço Itaú Simplificado, melhorando a capacidade de priorização, acompanhamento de projetos e tomada de decisão alinhada à estratégia de transformação da rede.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

A estratégia de criação de espaços simplificados nas agências físicas é uma frente central da transformação da rede de agências. No entanto, atualmente não há uma marcação estruturada que permita identificar facilmente as agências envolvidas nesse processo. Essa lacuna dificulta análises combinadas e acompanhamento por parte de stakeholders e áreas consumidoras de dados.

• Premissas:

- A informação sobre Espaço Itaú Simplificado já está disponível na nova fonte de dados das obras ou pode ser derivada com apoio da área responsável.
- 2. A base de obras já está atualizada e integrada na base 360.
- 3. Há consumidores interessados nesta informação (ex: dashboards de ocupação, painéis executivos, score de agências).

Regras de Negócio:

- 1. A coluna espaco_itaú_simplificado deve conter valores categóricos:

 Planejamento , Execução , Não Aplicável .
- 2. Os dados devem ser atualizados semanalmente, conforme cronograma da base de obras.
- 3. Agências sem marcação explícita devem receber o valor Não Aplicável.

Informações Técnicas:

- Fonte: campo proveniente da base oficial de obras ou mapeamento adicional manual
- Frequência de atualização: semanal (junto à ingestão da base de obras)

Tarefas:

- 1. Validar se a nova base já contém campo relacionado ao modelo simplificado.
- 2. Definir lógica de preenchimento e categorização.
- 3. Incluir a coluna na etapa de transformação da pipeline da base de obras.
- 4. Validar amostras e cruzamentos com agências conhecidas do modelo.
- 5. Documentar o campo no dicionário de dados da base 360.

6. Comunicar aos consumidores da base sobre a nova coluna disponível.

Cenários para Teste e Homologação:

- 1. Conferir se a coluna está presente após ingestão semanal.
- 2. Verificar se os valores estão corretamente preenchidos para agências conhecidas.
- 3. Testar impacto da coluna em dashboards e análises existentes.
- 4. Validar com stakeholders se a classificação está aderente à realidade dos projetos.

• Critérios de Aceite:

- A coluna espaco_itaú_simplificado foi adicionada na base 360 com os valores esperados.
- Pipeline de ingestão e transformação atualizada com essa informação.
- o Coluna documentada e descrita com exemplos no dicionário de dados.
- Cruzamento validado com amostras reais de agências em planejamento/execução.
- Time de ocupação e stakeholders notificados e com acesso confirmado.
- Dados incluidos no data quality.

Impacto Esperado:

- Aumento da visibilidade sobre a estratégia de transformação da rede.
- Suporte a decisões de priorização, gestão de obras e indicadores de performance.
- Possibilidade de evoluir análises estratégicas com base em clusterização por modelo de agência.

História: [Delivery][Infraestrutura] Separação dos Outputs da Base 360 em Ambientes Dev, Homologação e Produção

• Visão de Produto:

Acreditamos que, ao separar fisicamente os outputs da Base 360 em ambientes distintos (Desenvolvimento, Homologação e Produção), para os times que desenvolvem, testam e consomem a base em diferentes estágios

de maturidade, resultará em maior segurança operacional, redução de riscos em publicações acidentais e maior controle sobre o ciclo de vida dos dados. Saberemos que isso é verdade quando os dados forem disponibilizados separadamente em três ambientes controlados e rastreáveis, garantindo que cada etapa (dev, hom, prod) tenha seu próprio repositório de outputs.

• Descrição:

Como time responsável pela **gestão e governança da Base 360**, queremos **separar fisicamente os outputs dos dados gerados pela base**, garantindo que:

- Desenvolvimento tenha seu próprio repositório de testes e validações técnicas.
- Homologação tenha um ambiente estável para validações funcionais e de negócio.
- Produção tenha apenas dados aprovados e prontos para uso oficial.

Essa separação será feita inicialmente **por repositórios distintos no SharePoint**, com **uma pasta dedicada para cada ambiente**.

Visão do Usuário:

Os desenvolvedores, analistas de qualidade e consumidores finais da base terão clareza e segurança ao acessar apenas o ambiente correspondente ao seu estágio de trabalho, evitando o risco de trabalhar com dados errados ou não validados.

Contexto/Narrativa de Negócio:

Hoje, os outputs da Base 360 são gerados em um único repositório, o que mistura dados de desenvolvimento, homologação e produção, aumentando o risco de exposição de dados não validados e dificultando o controle do ciclo de vida da base. Com a separação em ambientes dedicados, será possível mitigar esses riscos e aumentar a governança sobre a disponibilização dos dados.

· Premissas:

- A equipe já possui pasta ou site no SharePoint estruturado para a Base 360.
- 2. É possível **criar e gerenciar pastas separadas para dev, hom e prod no SharePoint**.

3. Os processos de geração da Base 360 podem **direcionar os outputs** para pastas distintas conforme o ambiente executado.

Regras de Negócio:

- 1. Cada ambiente deve ter um repositório próprio e exclusivo para armazenar os dados.
- 2. Os dados de produção só devem ser **gerados e disponibilizados após** validação em homologação.
- 3. **Apenas usuários autorizados** devem ter acesso ao ambiente de produção.

• Informações Técnicas:

- 1. Configuração de três repositórios/pastas no SharePoint:
 - /Base 360/Dev
 - /Base 360/Homologação
 - /Base 360/Produção
- Atualização dos pipelines ou scripts de geração de output, direcionando para o repositório correto com base no ambiente de execução.
- 3. **Governança de acesso**, garantindo que os acessos sejam segregados conforme o ambiente.

Tarefas:

1. Configuração das Pastas no SharePoint

 Criar ou validar a existência das três pastas (Dev, Homologação, Produção).

2. Ajuste nos Pipelines de Geração

 Atualizar os scripts e pipelines para direcionar os arquivos para o ambiente correto.

3. Governança de Acesso

Definir e aplicar as permissões de acesso para cada pasta.

4. Testes de Publicação

 Validar que os outputs estão sendo gerados e salvos nas pastas corretas.

5. Documentação e Comunicação

• Documentar o processo e comunicar o time sobre a nova estrutura.

Cenários para Teste e Homologação:

- 1. Validar que o pipeline de desenvolvimento salva os outputs apenas na pasta Dev.
- 2. Validar que o pipeline de homologação salva os outputs apenas na pasta Homologação.
- 3. Validar que o pipeline de **produção salva os outputs apenas na pasta Produção**.
- 4. Garantir que os acessos estão segregados conforme o ambiente.

• Impacto Esperado:

- o Redução de riscos de publicação incorreta de dados.
- o Maior controle e governança sobre o ciclo de vida da Base 360.
- Melhor organização dos outputs por ambiente, facilitando validações e homologações.
- Segurança reforçada no acesso aos dados de produção.

Conclusão

o Início:

Desejado: R2 S3 2025

• Real: R2 S3 2025

o Fim:

Desejado: R2 S3 2025

Real:

Resultado:

História: [Delivery][Infraestrutura] Eliminação das Manualidades no Processo de Atualização da Base 360

Visão de Produto:

Acreditamos que, ao automatizar todas as etapas manuais que ainda existem no processo de atualização da Base 360, para o time responsável pela geração e publicação da base e para os consumidores que dependem da disponibilidade garantida dos dados, resultará em maior eficiência operacional, redução de erros humanos e menor tempo de disponibilização da base atualizada nos ambientes Dev, Homologação e Produção. Saberemos que isso é verdade quando todo o processo puder ser executado ponta a ponta por pipelines automatizados e rastreáveis, sem depender de intervenção humana.

• Descrição:

Como time responsável pela orquestração da Base 360, queremos substituir as etapas manuais do fluxo por automações, desde a verificação de qualidade, até a atualização dos outputs nos repositórios finais (SharePoint Dev, Hom, Prod). Isso inclui a eliminação da necessidade de movimentação manual de arquivos, execuções locais ou por planilhas, garantindo que o pipeline complete o ciclo de forma contínua, validada e auditável.

Essa automação **reduz risco operacional, aumenta a confiabilidade e libera o time para focar em atividades de maior valor**, como evolução da base, governança e suporte aos consumidores.

Visão do Usuário:

O time responsável pela base 360 terá um pipeline robusto, sem necessidade de ações manuais para validar, gerar e disponibilizar os outputs, enquanto os consumidores finais terão os dados entregues com mais agilidade, segurança e rastreabilidade.

Contexto/Narrativa de Negócio:

Atualmente, o processo da Base 360 ainda possui etapas manuais, como execução local, verificação visual de arquivos e movimentação manual entre ambientes, o que aumenta o risco de erro humano, retrabalho e demora na disponibilização. A automação desse processo fecha o ciclo de governança, eficiência e escalabilidade da base, consolidando a Base 360 como um produto de dados moderno e confiável.

Premissas:

1. O pipeline atual é capaz de ser refatorado para rodar ponta a ponta de forma automatizada.

- 2. A estrutura de ambientes (Dev, Hom, Prod) já está **definida e** operacional no SharePoint.
- 3. As **regras de Data Quality já foram implementadas** e são parte da validação automática.

Regras de Negócio:

- 1. O pipeline deve executar todas as etapas do processo sem necessidade de ação manual.
- 2. O pipeline deve **realizar validação de Data Quality antes da publicação**.
- 3. O pipeline deve direcionar os dados para o ambiente correto conforme o contexto de execução (Dev, Hom, Prod).
- 4. Logs detalhados devem ser **gerados e armazenados para** rastreabilidade.

• Informações Técnicas:

- 1. Automação do pipeline de **verificação**, **transformação**, **particionamento e publicação dos dados**.
- 2. Integração com os repositórios de Dev, Homologação e Produção no SharePoint.
- 3. Geração de logs estruturados e rastreáveis para cada execução.
- 4. Integração com monitoramento e alertas em caso de falha.

Tarefas:

- 1. Mapeamento das Etapas Manuais Atuais
 - Levantar quais etapas ainda dependem de ação humana no processo.

2. Automação das Etapas Manuais

 Refatorar o pipeline para incorporar as etapas manuais no fluxo automatizado.

3. Integração com Ambientes de Output

 Garantir que os outputs sejam direcionados automaticamente para Dev, Hom e Prod.

4. Validação e Logs

 Garantir que todos os passos do processo gerem logs rastreáveis em CloudWatch.

5. Testes Finais e Homologação

Validar o pipeline ponta a ponta, simulando falhas e sucessos.

6. Documentação e Handover

 Documentar o novo fluxo e entregar para operação e monitoramento contínuo.

Cenários para Teste e Homologação:

- 1. Executar o pipeline completo sem intervenção manual.
- 2. Validar a correta publicação em cada ambiente.
- 3. Forçar falhas de Data Quality para garantir o bloqueio automático.
- 4. Verificar a geração e armazenamento dos logs detalhados em CloudWatch.
- 5. Garantir que a última partição válida seja utilizada em caso de falha.

Impacto Esperado:

- Eliminação completa de ações manuais no fluxo da Base 360.
- Aumento da confiabilidade e segurança na publicação dos dados.
- Melhoria na eficiência operacional, reduzindo tempo de entrega da base.
- Maior rastreabilidade e controle através de logs estruturados.
- Fortalecimento da governança e escalabilidade da Base 360.

Conclusão

o Início:

Desejado: R2 S3 2025

• Real: R2 S3 2025

• Fim:

Desejado: R2 S3 2025

Real:

Resultado:

Seção: IBS 360 - Gestão do Parque - Acompanhamento de Esteiras

Seção: IBS 360 - Geocompasso

Seção: Radar Imobiliário

•

Seção: Inteligência Imobiliária

História: [Delivery][Frontend] Envio de Dados para Lambda

• Visão de Produto:

Acreditamos que, ao implementar o envio dos dados preenchidos no painel para uma Lambda, para acionar o modelo de otimização, resultará em um fluxo completo e funcional de simulação de cenários de negociação imobiliária.

• Descrição:

Ao clicar em "Enviar", o painel deve chamar a Lambda com os dados preenchidos e aguardar retorno (ou status de execução).

Visão do Usuário:

O usuário quer que suas simulações iniciem após envio.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

Esse é o ponto de virada da feature, ativando o motor de inteligência.

• Premissas:

- A Lambda POST está funcional.
- Payload está mapeado.

Regras de Negócio:

- Enviar apenas se todos os campos estiverem preenchidos.
- Exibir mensagem de sucesso ou erro.

Informações Técnicas:

- HTTP POST com autenticação.
- Timeout e retry.

Tarefas:

- 1. Mapear campos para o payload.
- 2. Configurar chamada POST.
- 3. Tratar resposta da Lambda.

• Cenários para Teste e Homologação:

- Simular envio com dados completos.
- Validar resposta correta.

• Impacto Esperado:

Simulação operacional habilitada.

Conclusão

- Início:
 - Desejado: R3 S4 2025
 - Real:
- Fim:
 - Desejado: R3 S4 2025
 - Real:
- Resultado:

História: [Delivery][Backend] Leitura de Dados da Lambda para Resultado

• Visão de Produto:

Acreditamos que, ao **implementar a leitura do retorno da Lambda após o envio do painel**, para exibir o status ou resultado da simulação, resultará em **feedback imediato para os usuários e continuidade da experiência de análise**.

• Descrição:

A função de leitura buscará os resultados gerados pela Lambda e os retornará ao painel, permitindo que os usuários vejam o que foi processado.

Visão do Usuário:

O usuário espera ver algo após clicar em "Enviar": status, erro ou recomendação.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

A falta de feedback pode causar dúvidas e retrabalho. Esse retorno viabiliza decisões com base no modelo.

• Premissas:

- o O modelo já retorna algum resultado.
- Há um ponto de leitura acessível (S3, Dynamo ou API).

• Regras de Negócio:

- Exibir status da execução.
- Exibir alertas se houver falha.

Informações Técnicas:

Lambda GET ou leitura de S3.

· Tarefas:

- 1. Criar endpoint de leitura.
- 2. Consumir resposta no painel.
- 3. Exibir resultado para o usuário.

• Cenários para Teste e Homologação:

- Testar com retorno de sucesso e erro.
- Validar tempo de resposta.

Impacto Esperado:

Experiência de ciclo completo de simulação.

Conclusão

• Início:

Desejado: R3 S4 2025

Real:

• Fim:

Desejado: R3 S4 2025

Real:

Resultado:

Seção: Score de Agências

Seção: App Planejamento de Pessoas

Seção: Arquitetura Cross

Seção: Monitoramento e Métricas de Produto

História: [Delivery][Backend] Automatização da Atualização da Dashboard no QuickSight

Visão de Produto:

Nós acreditamos que automatizando o processo de atualização da dashboard de produto no QuickSight, para o time de produto e os usuários que monitoram métricas no IBS 360, resultará em uma redução do esforço manual e um aumento na confiabilidade das informações exibidas na dashboard. Saberemos que isso é verdade através da eliminação da necessidade de atualizações manuais e melhoria na frequência de atualização dos dados.

Descrição:

Como time de produto, queremos automatizar a atualização dos dados no QuickSight, utilizando Glue e Athena dentro da conta QE6, garantindo que as métricas sejam sempre atualizadas em tempo real ou em períodos programados, sem a necessidade de intervenção manual.

- Principais Tarefas:
 - 1. Configurar o Glue para ingerir e processar os dados automaticamente.

- 2. Implementar queries no Athena para disponibilizar os dados formatados no QuickSight.
- 3. Criar um fluxo automatizado de atualização dos dashboards.
- 4. Testar e validar o funcionamento da automação, garantindo que os dados estejam atualizados corretamente.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

Atualmente, parte do processo de atualização das métricas da dashboard é manual, o que pode **levar a atrasos e inconsistências nos dados**. Com a automação, o time de produto **aumentará a eficiência operacional e a confiabilidade das análises**.

Premissas:

- 1. As fontes de dados estão disponíveis e com permissão de leitura via Glue e Athena.
- 2. O acesso ao QuickSight está configurado corretamente com as permissões necessárias.
- 3. As queries no Athena já estão validadas para uso.

• Regras de Negócio:

- 1. Os dados devem ser atualizados ao menos uma vez por dia útil.
- 2. O processo de automação não deve impactar a performance do ambiente QE6.
- 3. A estrutura do Glue e do Athena deve ser validada com arquitetura.

Informações Técnicas:

- 1. Glue será responsável pela ingestão e transformação dos dados.
- 2. Athena será utilizado como camada de consulta para o QuickSight.
- 3. O QuickSight será configurado para apontar para as views atualizadas automaticamente.

• Tarefas:

- 1. Configurar jobs no Glue para extração e transformação dos dados.
- 2. Criar views no Athena para consumo no QuickSight.

- 3. Testar o pipeline de dados completo (ingestão, transformação, visualização).
- 4. Monitorar a primeira semana de execução para garantir estabilidade.

Cenários para Teste e Homologação:

- 1. Validar que os dados atualizam automaticamente sem necessidade de intervenção.
- Conferir se os dados exibidos são consistentes com os dados de origem.
- 3. Monitorar tempo de execução dos jobs e possíveis falhas.

• Impacto Esperado:

- Redução significativa de trabalho manual para atualização da dashboard.
- Dados sempre atualizados e confiáveis para os usuários.
- Escalabilidade da solução conforme novas métricas forem adicionadas.

Seção: AWSCloudBridge

História: [Delivery][Backend] Integração da Biblioteca de Registro de Reuso Corporativo ao Projeto AWSCloudBridge

• Visão de Produto:

Acreditamos que, ao integrar a biblioteca corporativa de registro de reuso de projetos ao AWSCloudBridge, para automatizar o rastreamento de componentes reutilizados em pipelines e soluções desenvolvidas com a biblioteca, resultará em maior governança, rastreabilidade e valorização do impacto da solução no ecossistema do banco. Saberemos que isso é verdade quando os usos forem registrados automaticamente via mecanismo oficial de reuso, sem necessidade de manutenção adicional pelo time do AWSCloudBridge.

Descrição:

Como time responsável pelo AWSCloudBridge, queremos integrar a biblioteca oficial de rastreio de reusos disponibilizada pelo time de reuso corporativo, garantindo que a cada execução relevante de um componente da biblioteca

(ex: leitura, escrita, transformação), seja registrado automaticamente o reuso no padrão definido pelo banco.

Essa integração permitirá que o **AWSCloudBridge contribua com as métricas corporativas de reuso**, sem esforço manual, e viabilize **análises futuras sobre o impacto da biblioteca**, **áreas consumidoras e oportunidades de evolução**.

Visão do Usuário:

Os times que utilizam o AWSCloudBridge continuarão com a mesma experiência, sem mudanças visíveis, enquanto o registro de reuso acontecerá em segundo plano, seguindo as diretrizes corporativas. O time do produto, por sua vez, passará a contar com uma trilha de auditoria e visibilidade sobre como, onde e por quem a biblioteca está sendo usada.

Contexto/Narrativa de Negócio:

O Itaú já disponibiliza uma biblioteca oficial para registro de reusos de componentes e soluções técnicas, como parte da estratégia de governança e valorização de produtos reutilizáveis. No entanto, o AWSCloudBridge ainda não está integrado a essa biblioteca, dificultando a rastreabilidade de sua adoção e o reconhecimento do valor gerado em escala. Esta entrega visa resolver esse gap com mínimo esforço de desenvolvimento, utilizando o mecanismo já homologado e suportado internamente.

• Premissas:

- 1. A biblioteca de reuso oficial já está publicada, documentada e homologada pelo time de reusos do banco.
- 2. O time do AWSCloudBridge possui autonomia para incluir dependências externas em sua biblioteca.
- 3. Os principais pontos de uso da biblioteca (como funções de leitura, escrita e transformação) suportam a inclusão de chamadas de logging sem impacto funcional.

Regras de Negócio:

- 1. A biblioteca de reuso deve ser chamada sempre que um componente principal do AWSCloudBridge for executado.
- O registro deve incluir os parâmetros obrigatórios definidos pelo time de reuso, como:
 - componente_reutilizado

- squad_responsável
- timestamp
- serviço ou pipeline
- 3. O mecanismo de reuso deve ser **resiliente**: falhas na chamada não devem afetar a execução do processo principal.

Informações Técnicas:

- 1. A biblioteca oficial será adicionada como dependência do projeto AWSCloudBridge (via repositório Git interno ou PyPl privado).
- 2. O registro será feito **via função padrão fornecida pelo time de reusos**, que aceita um payload com os dados mínimos obrigatórios.
- 3. Os registros serão **armazenados centralmente** pelo time de reuso, sem necessidade de persistência local.
- 4. As chamadas poderão ser validadas via logs (ex: CloudWatch) durante a fase de testes.

Tarefas:

1. Levantamento Técnico com o Time de Reusos

- Validar qual biblioteca oficial utilizar.
- Alinhar parâmetros obrigatórios do payload.

2. Integração da Biblioteca ao Projeto

- Adicionar dependência no projeto.
- Inserir chamadas da função de registro nos principais pontos de reuso.

3. Testes de Integração

- Simular uso da biblioteca e validar que os reusos estão sendo registrados corretamente.
- Garantir que falhas de rede ou autenticação não impactem os processos principais.

4. Documentação

 Atualizar documentação da AWSCloudBridge com instrução de uso e rastreabilidade.

5. Validação com Governança

 Confirmar com o time de reusos que os registros estão entrando corretamente na base corporativa.

Cenários para Teste e Homologação:

- 1. Utilizar um componente do AWSCloudBridge em um pipeline e verificar o registro do reuso.
- 2. Simular falhas de rede e validar que a biblioteca continua funcionando normalmente.
- 3. Confirmar com o time de reuso que o componente está aparecendo nos relatórios de reusabilidade.
- 4. Verificar se os logs são emitidos no padrão esperado (ex: CloudWatch, Kibana).

• Impacto Esperado:

- Governança completa sobre o uso da biblioteca AWSCloudBridge.
- Reconhecimento formal do reuso nos relatórios corporativos.
- Maior visibilidade para priorização de melhorias baseadas em uso real.
- Contribuição com métricas de reutilização como pilar da eficiência técnica.
- Rastreabilidade alinhada aos padrões de auditoria de Tl.

Conclusão

Início:

Desejado: R2 S4 2025

■ Real: R2 S4 2025

• Fim:

Desejado: R3 S2 2025

Real:

Resultado:

História: [Delivery][Backend] Atualização do Mecanismo de Vault para o Padrão Itaú 2025

Visão de Produto:

Acreditamos que, ao atualizar o mecanismo de Vault do AWSCloudBridge para o novo padrão corporativo Itaú 2025, para usuários e integradores da biblioteca que dependem de segredos e autenticações automatizadas, resultará em maior conformidade com as diretrizes de segurança, interoperabilidade com outros serviços padronizados e viabilização do uso de usuários genéricos em ambientes controlados. Saberemos que isso é verdade quando a biblioteca voltar a funcionar com usuários genéricos sem gerar alertas ou bloqueios de segurança, conforme política de 2025.

• Descrição:

Como time mantenedor da biblioteca AWSCloudBridge, queremos substituir o mecanismo atual de acesso ao Vault pela nova biblioteca-padrão de autenticação e consumo de segredos (versão 2025), para garantir que as soluções que utilizam o AWSCloudBridge operem com segurança, sem quebras de compatibilidade ou dependências obsoletas.

Visão do Usuário:

O **usuário final da biblioteca** continuará utilizando os recursos normalmente, enquanto o acesso aos segredos passa a ser gerenciado de forma padronizada, segura e auditável nos sistemas de conformidade do banco.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

O Itaú adotou um novo padrão de consumo de segredos em 2025, descontinuando abordagens legadas e exigindo que todas as bibliotecas corporativas se adequem à nova forma de autenticação e uso de usuários genéricos. Essa mudança é pré-requisito para garantir segurança e compliance de acessos em produção, permitindo rastreabilidade e atuação rápida em incidentes.

· Premissas:

1. A nova solução suporta uso de usuários genéricos em conformidade com os controles de risco e auditoria.

Regras de Negócio:

- Toda requisição de segredo deve ser feita exclusivamente pelo mecanismo oficial.
- 2. A transição deve ser transparente para quem consome a biblioteca.

Informações Técnicas:

Substituição do client de Vault atual por nova dependência.

Tarefas:

- 1. Adicionar dependência do novo mecanismo.
- 2. Substituir chamadas de Vault legadas.
- 3. Testar comportamento em ambientes isolados.
- 4. Validar retorno ao uso de usuários genéricos com segurança.

• Cenários para Teste:

- Validação de acesso com usuários genéricos.
- Logs emitidos corretamente.
- Comparação de comportamento antes/depois em ambientes controlados.

• Impacto Esperado:

- Conformidade com segurança e governança de 2025.
- Retorno do suporte a usuários genéricos em pipelines.
- Eliminação de riscos de bloqueio futuro da biblioteca.

• Conclusão:

- o Início:
 - Desejado: R3 S4 2025
 - Real:
- o Fim:
 - Desejado:
 - Real:
- Resultado:

História: [Delivery][Backend] Atualização da Sigla do AWSCloudBridge para QE6

Visão de Produto:

Acreditamos que, ao migrar a sigla do projeto AWSCloudBridge da atual para que, para garantir alinhamento com a estrutura de governança e visibilidade dos ativos do time de Soluções Cross Dados, resultará em maior controle sobre custos, logs, versionamentos e acessos à biblioteca, fortalecendo a rastreabilidade e eficiência operacional. Saberemos que isso é verdade quando o projeto estiver visível e gerenciável diretamente dentro da conta QE6, sem dependência de outras contas ou squads.

• Descrição:

Como time responsável pela sustentação e evolução do AWSCloudBridge, queremos realocar a infraestrutura e repositório do projeto para a sigla QE6, onde já operam os demais produtos estratégicos como o IBS360, para que a governança técnica e operacional fique concentrada em uma única sigla do Itaú.

Visão do Usuário:

A experiência de quem consome a biblioteca será alterada, com a necessidade dos usuários apontarem para a nova referência da bibliotecas, porém o time de sustentação passará a ter total visibilidade e autonomia sobre os componentes implantados, monitoramento, pipelines e billing.

• Contexto/Narrativa de Negócio:

A sigla DEO, utilizada até o momento, não reflete a estrutura atual de ownership do AWSCloudBridge, o que dificulta a gestão de acesso, versionamento e rastreamento. Ao migrar para QEO, centralizamos o controle na mesma sigla do IBS360 e dos demais produtos liderados pelo time, permitindo um modelo mais eficiente de governança e DevSecOps.

Premissas:

- 1. A estrutura da conta QE6 já está operacional, com billing, repositórios e observabilidade configurados.
- 2. A equipe tem **acesso administrativo** para realizar a migração.

Regras de Negócio:

- A nova sigla deve ser refletida em todos os repositórios, pipelines e deploys.
- 2. Logs e billing passam a responder pela nova sigla.

Informações Técnicas:

- Recriar infraestrutura e CI/CD no ambiente QE6.
- o Atualizar variáveis de ambiente, URLs e acessos.
- Validar funcionamento da biblioteca após migração.

Tarefas:

- 1. Configurar repositório na sigla QE6.
- 2. Migrar infraestrutura (ex: pipelines, logs, deploy).
- 3. Atualizar documentação e links.
- 4. Validar funcionamento em sandbox.
- 5. Apontar billing e observabilidade para QE6.

• Cenários para Teste:

- CI/CD funcionando na nova sigla.
- Deploys rastreáveis e controlados via observabilidade QE6.
- Billing corretamente atribuído à conta.

• Impacto Esperado:

- Governança unificada do AWSCloudBridge.
- Maior controle e rastreabilidade técnica e financeira.
- Redução de riscos de acessos indevidos.

Conclusão:

- Início:
 - Desejado: R3 S4 2025
 - Real:
- Fim:
 - Desejado:
 - Real:

• Resultado: