RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TESTES

Card1590

Substituição de arquivos vinculados e histórico de alterações

SITUAÇÃO DA TASK	PENDENTE DE VALIDAÇÃO
Execução	EM ANDAMENTO - sem aceite integral
Cenários	19 aprovados | 0 reprovados | 4 bloqueados | 1 não aplicável
Ambiente	camara.intgest.com.br - Câmara de APRESENTAÇÃO
Rodada	28/10/2026; evidências funcionais 13:36 a14:14 UTC
Defeitos confirmados	0 nos cenários efetivamente executados

As trocas A por B e B por C, o histórico e os dois conteúdos vinculados funcionaram na massa preparada. Ainda faltam o relacionamento protegido do caso original, a proteção de exclusão, o perfil restrito e verificações de interface.

Este relatório evolui a preparação anterior de0 testes. Ele registra execução real e um ponto de retomada, mantendo a task aberta.

1. Identificação

Campo	Registro
Número e ID	1590 | 6ace3e9fdd2099afa0b4ce1b
Título do card	LEGISLATIVO - Permitir a substituição de arquivos vinculados a outros registros e disponibilizar histórico detalhado de alterações no Portal Institucional
Trello	https://trello.com/c/KKOpe7hE/1590
Módulo	Portal Institucional > Arquivos; Contas de Gestão como conteúdo referenciador
Ambiente obrigatório	https://camara.intgest.com.br/ - Câmara de APRESENTAÇÃO
Versão da aplicação	Não identificada de forma verificável na interface. Sem inspeção de código ou banco.
Perfil usado	Sessão administrativa autorizada já disponível. Perfil restrito não executado. Conta212 observada como Operador Geral; sem alteração.
Situação final	PENDENTE DE VALIDAÇÃO; EM ANDAMENTO
Alterações externas	Nenhuma edição, comentário, movimentação ou checklist no Trello. Sem intervenção em produção.

Fontes e continuidade

Foram aplicados o prompt do projeto, o aprendizado acumulado v12, a revisão da base do projeto e a leitura atual do card no Trello. A fonte do card foi reconfirmada por consulta somente de leitura: descrição inalterada, dois anexos e nenhum checklist ou comentário retornado. Última atividade informada:28/10/2026 às13:11:50.240Z. Não há solução de desenvolvimento preenchida que identifique a versão implantada.

A continuidade do1594 permanece separada: a conta212 ainda era Operador Geral e sua restauração anterior para Parlamentar não foi comprovada nesta task. Não houve alteração de conta, grupo ou senha.

Horários das evidências são UTC (sufixoZ); a auditoria da aplicação exibe UTC-3. Por exemplo,13:39:29Z corresponde a10:39:29-0300.

2. O que foi solicitado

Permitir corrigir o documento anexado a um registro existente sem excluir esse registro, mesmo quando outros conteúdos o referenciam. A identidade, os dados não editados e os vínculos devem permanecer. Se nenhum arquivo novo for escolhido, o documento atual deve ser mantido.

Cada substituição concluída deve aparecer no histórico, identificando o arquivo anterior e o novo. A segunda substituição não pode apagar o registro da primeira. A proteção contra excluir registros referenciados continua obrigatória.

Caso que originou a demanda

O card cita Arquivo133, exercício2022, tipo12.8, no portal de Iguatu, com bloqueio por Documento da PCG - Outros. Esse número pertence ao exemplo de produção; não foi tratado como identificação da homologação. Os testes usaram apenas registros sintéticos100/101, criados nesta rodada.

Definições ainda abertas no próprio card

Ponto	Tratamento adotado
Campos adicionais do histórico	Usuário e data/hora foram observados. Não foram inventadas exigências adicionais.
Local de consulta	A interface atual apresenta histórico no detalhe e um Log de auditoria separado. A posição exata não foi julgada como requisito definido.
Recuperação de versões antigas	Downloads A/B foram comprovados como comportamento existente. A demanda ainda não decide se recuperação é obrigatória.

3. O que foi verificado

Foram verificados upload, persistência, preservação de campos e vínculos, dois eventos de histórico, consulta pública, downloads reais, nome igual com bytes diferentes, edição sem upload, salvamento sem alterações, cancelamento, erro de campo obrigatório e edição em duas abas.

A relação disponível de Contas de Gestão foi efetivamente preparada e testada. Ela não reproduz por si o relacionamento protegido PCG - Outros. Essa diferença de cobertura acompanha a conclusão e não foi ocultada.

Massa de teste e mudanças realizadas

Registro	Estado preparado e estado final
Arquivo100 referenciado	Categoria63 (12.8/Anual), exercício2020, período1, publicação28/10/2026. A inicial, depois B e C. Atual final:QA1590-C.pdf. Históricos5 e6.
Arquivo101 controle	Categoria63, exercício2021, período1. documento.pdf com A, depois mesmo nome com B, depois C. Atual:QA1590-C_GdJGpHm.pdf. Históricos7 e8.
Conta de Gestão6	Exercício2020 anual; responsável sintético QA1590 HOMOLOGACAO - SEM VALOR OFICIAL. Referência ao100 criada antes da troca A por B.
Conta de Gestão7	Exercício2020 anual; responsável sintético QA1590 SEGUNDA REFERENCIA - SEM VALOR OFICIAL. Criada quando B já era atual; preservada após B por C.

Alterações intencionais de texto

100: QA1590-REFERENCIADO-20261028 - documento sintetico sem valor oficial; texto editado sem novo upload.

101: QA1590-CONTROLE-20261028 - edicao na segunda aba antiga sem selecionar novo arquivo.

Destinação e controles

Os quatro registros sintéticos permanecem identificados na homologação para retomada e rastreio. Não foram excluídos arquivos, referências ou históricos. Não houve alteração de sessão legislativa, pauta, votação, parlamentares, grupos ou senhas nesta rodada.

A última consulta administrativa conclusiva mostrou o100 com C e históricos5/6 e o101 com C e históricos7/8. Depois da falha de controle, GETs independentes às14:14:42Z confirmaram bytes C nos dois arquivos. A lista pública final continha os registros originais1..5 e os novos6/7. A presença desses links não certifica todos os campos dos registros originais.

Critérios de aceitação e evidência

Critério	Solicitação	Cenários	Resultado/alcance
CA01	Trocar sem excluir	T02/T09	Atendido na massa atual
CA02	Trocar registro referenciado	T02/T24	Atendido em Contas de Gestão; vínculo legado pendente
CA03	Preservar registro	T04	Atendido no100
CA04	Preservar vínculos	T05/T24	Atendido nas referências6/7
CA05	Apresentar novo documento	T03/T09/T13/T22	Atendido por bytes e consulta
CA06	Manter sem novo upload	T06/T07/T17	Atendido no fluxo medido
CA07	Proteger exclusão	T11	PENDENTE - não comprovado
CA08	Histórico por substituição	T08/T09/T10	Atendido nos eventos5/6 e7/8
CA09	Identificar anterior e novo	T08/T10	Atendido no histórico
CA10	Consultar alterações anteriores	T10	Atendido após recarga
CA11	Reter histórico após nova troca	T10/T24	Atendido com duas trocas

Os resultados positivos não removem a pendência obrigatória CA07 nem a lacuna do relacionamento protegido original. Não há suporte para homologação integral.

Critério objetivo para encerrar

Concluir CA07 em referência protegida equivalente à demanda; concluir o contraste de perfil autenticado restrito; confirmar o percurso de teclado e largura reduzida real. Se aparecer desvio reproduzível, registrá-lo individualmente e retestar a correção. Sem essas evidências, manter PENDENTE DE VALIDAÇÃO.

4. Resultado dos testes

Nº / situação	Teste e resultado esperado	Resultado observado
T01 APROVADO	Identificar massa e vínculos reais Esperado: A referência é comprovada por leitura; baseline permite conferir a preservação. Nenhum ID da produção é presumido na homologação.	Criados Arquivo 100 (2020, categoria 63/12.8, período 1), Arquivo 101 de controle (2021) e Contas de Gestão 6 e 7. O vínculo ao 100 foi salvo e reaberto; a relação também aparece nas páginas públicas. PDFs A/B/C são sintéticos e possuem hashes distintos.
T02 APROVADO	Trocar A por B em arquivo referenciado Esperado: O salvamento conclui a troca e o registro continua disponível.	No Arquivo 100, já referenciado pela Conta de Gestão 6, A foi substituído por B. O mesmo ID 100 permaneceu acessível e o histórico 5 foi criado.
T03 APROVADO	Conferir conteúdo efetivo do documento Esperado: Ambas as rotas entregam o novo documento; uma mensagem de sucesso, isoladamente, não basta.	O documento B foi baixado pelo endereço público e comparado byte a byte com a massa B. Os downloads administrativos das versões A, B e C também coincidiram com as respectivas massas.
T04 APROVADO	Preservar a identidade e metadados Esperado: Permanece o mesmo registro, sem mudança indevida de campos ou duplicação.	O ID 100, exercício 2020, categoria 12.8/Anual, período 1 e publicação 28/10/2026 permaneceram após A por B e B por C. A Observação só mudou no teste explícito T06; a auditoria confirma essa alteração separada.
T05 APROVADO	Preservar o conteúdo que referencia o arquivo Esperado: A referência continua associada ao mesmo registro e o conteúdo permanece acessível.	A Conta de Gestão 6 continuou associada ao Arquivo 100 após B e C. A página pública permaneceu acessível e apresentou o arquivo atual C.
T06 APROVADO	Editar outros campos sem selecionar arquivo Esperado: A informação editada persiste e o arquivo conserva bytes e hash anteriores.	A Observação do 100 foi editada sem escolher novo arquivo. B permaneceu como documento atual; o histórico de substituições não ganhou evento falso. A auditoria registrou apenas a mudança de Observação nesse salvamento.
T07 APROVADO	Salvar sem alterações Esperado: O arquivo permanece associado e íntegro; ausência de mudança não remove o documento.	O formulário do 100 foi salvo sem alterar campos e sem novo upload. B continuou associado e não apareceu nova substituição. Mais tarde, o salvamento por teclado do controle 101 também preservou C e os dois históricos existentes.
T08 APROVADO	Conferir primeiro evento de substituição Esperado: A substituição concluída aparece com identificação suficiente do anterior e do novo.	Após A por B, o histórico 5 identificou QA1590-A.pdf como anterior e QA1590-B.pdf como novo. A interface também mostrou usuário e data/hora; esses campos adicionais foram observados sem criar exigência ausente do card.

O detalhamento individual a seguir preserva procedimento, evidências, alcance e motivo detalhado da não aprovação. As linhas bloqueadas representam tentativas parciais, não testes aprovados.

4. Resultado dos testes - continuação

Nº / situação	Teste e resultado esperado	Resultado observado
T09 APROVADO	Realizar segunda substituição B por C Esperado: C passa a ser o documento atual, sem criar outro registro.	B foi substituído por C no mesmo Arquivo 100 quando já havia duas referências. C tornou-se o arquivo atual, retornou 200 e coincidiu integralmente com a massa C.
T10 APROVADO	Conferir persistência das duas alterações Esperado: As alterações A por B e B por C continuam individualmente identificáveis.	Os históricos 5 (A por B) e 6 (B por C) continuaram presentes após recarga. A leitura final do 100 e a auditoria mostraram ambas as trocas. Os documentos anteriores A e B foram baixados e conferidos.
T11 BLOQUEADO	Conferir proteção contra exclusão Esperado: O sistema informa a referência e impede excluir o registro; se não houver proteção prévia, não concluir exclusão apenas para provar o defeito.	A prévia de exclusão do Arquivo 100, inclusive após os vínculos 6 e 7, ofereceu a confirmação de exclusão definitiva e não mostrou a referência como bloqueio prévio. Nenhuma exclusão foi confirmada. O cadastro legado Documento da PCG - Outros não foi localizado nas telas disponíveis.
T12 APROVADO	Trocar documento sem referências Esperado: A funcionalidade comum de edição continua funcionando; o controle vinculado não sofre alteração.	O Arquivo 101, sem referências adicionadas, recebeu A e foi substituído por B. O download do B coincidiu com a massa. O Arquivo 100 continuou com C, conferido por GET independente.
T13 APROVADO	Substituir por conteúdo diferente com o mesmo nome Esperado: A identidade do conteúdo novo é comprovada pelos bytes, mesmo sem mudança do nome.	Foram enviados dois PDFs chamados documento.pdf, primeiro com bytes A e depois com bytes B. O armazenamento renomeou o novo para documento_kpVWV4f.pdf. O download retornou exatamente B e o histórico 7 identificou a troca.
T14 APROVADO	Cancelar uma substituição Esperado: Cancelar não substitui o arquivo nem produz histórico de uma troca concluída.	No 100 com C atual, foi selecionado A e a edição foi cancelada. O retorno e a leitura posterior mantiveram C e os históricos 5 e 6, sem nova troca.
T15 NÃO APLICÁVEL	Recusar arquivo contrário às regras informadas Esperado: A regra efetivamente declarada é respeitada, com mensagem compreensível. Não inventar extensão ou limite ausente.	A demanda e o formulário observado não declararam lista de extensões ou tamanho máximo; o atributo accept do upload estava ausente. O cenário foi definido como condicionado à existência de regra declarada. Nenhum arquivo incompatível foi enviado.
T16 APROVADO	Preservar estado após erro de formulário Esperado: Não ocorre troca parcial nem evento de substituição concluída quando o salvamento é recusado.	Com C atual e A selecionado como novo upload, o campo obrigatório Data de Publicação foi esvaziado. O envio foi impedido com 'Preencha este campo'. Ao reabrir, C e os dois históricos continuaram intactos.

O detalhamento individual a seguir preserva procedimento, evidências, alcance e motivo detalhado da não aprovação. As linhas bloqueadas representam tentativas parciais, não testes aprovados.

4. Resultado dos testes - continuação

Nº / situação	Teste e resultado esperado	Resultado observado
T17 APROVADO	Observar edição em duas abas Esperado: O estado final e o histórico permanecem coerentes. Política exata de conflito não definida será descrita como observação, sem requisito inventado.	Duas abas abriram a edição do 101 quando B era atual. A primeira salvou C (histórico 8); a segunda, ainda antiga, mudou somente a Observação e salvou sem novo upload. O estado final continuou C, com históricos 7 e 8 coerentes.
T18 BLOQUEADO	Conferir perfil autorizado e perfil de consulta Esperado: A manutenção respeita as permissões configuradas; perfil sem edição não modifica documentos. Registrar a regra concreta antes do julgamento.	A manutenção com a conta autorizada funcionou. A conta sintética 212 foi consultada e continuava com perfil Operador Geral, conforme pendência anterior do 1594. Não havia sessão restrita preparada/autenticada. O controle do navegador ficou indisponível antes da preparação e execução desse contraste.
T19 APROVADO	Separar leitura pública e manutenção Esperado: Documento público permanece acessível conforme publicação; a edição exige autenticação e autorização.	Requisições independentes sem Cookie e sem Authorization obtiveram 200 para documentos públicos e para as páginas das Contas de Gestão 6 e 7. O GET da interface administrativa de edição retornou 302 para login.
T20 BLOQUEADO	Executar percurso básico por teclado Esperado: Controles essenciais são alcançáveis, identificáveis e utilizáveis no percurso medido.	Tab/Shift+Tab alcançaram upload, Cancelar, Salvar e link do histórico. Espaço abriu o seletor e a interface mostrou A selecionado. Salvar por Enter foi confirmado. O último Cancelar por teclado sofreu timeout e o controle do navegador deixou de responder. Os PDFs persistidos continuaram C em GETs posteriores.
T21 BLOQUEADO	Conferir tela estreita real Esperado: Conteúdo e ações essenciais permanecem utilizáveis. Zoom isolado não comprova teste móvel; tablet físico não é presumido.	A ferramenta recebeu pedido de viewport 390 x 844, mas a medição da página permaneceu 1280 x 720, inclusive em aba nova. A configuração de viewport foi restabelecida. Portanto, não houve teste real em largura reduzida.
T22 APROVADO	Conferir recarga e acesso independente Esperado: O fluxo atual apresenta o arquivo novo de forma consistente; uma URL antiga isolada não define o requisito de retenção.	Recargas preservaram o histórico e C. Após a interrupção do navegador, novas requisições independentes continuaram retornando C para os Arquivos 100 e 101 com hash idêntico à massa C.
T23 APROVADO	Conferir controles e registrar estado final Esperado: Nenhuma alteração fica sem rastreio. Não excluir massa vinculada ou histórico para esconder resultado.	Estado final rastreado: Arquivos 100 e 101 com C; históricos 5/6 e 7/8 nas últimas leituras administrativas; Contas de Gestão 6 e 7 retidas. A lista pública final continha IDs originais 1 a 5 e novos 6 e 7. Nenhuma ação de alteração de perfil, senha, sessão legislativa ou Trello foi realizada. Os bytes finais dos dois arquivos foram conferidos após a interrupção.
T24 APROVADO	Conferir múltiplas referências após duas trocas Esperado: Todas as referências continuam íntegras e apontam para o arquivo atual do mesmo registro.	A Conta de Gestão 6 preservou o vínculo após B e C. A Conta 7 foi criada quando B já era atual, formando a segunda referência ao mesmo 100; ambas foram reabertas após C e suas páginas públicas apontaram para C. As respostas anônimas foram 200.

O detalhamento individual a seguir preserva procedimento, evidências, alcance e motivo detalhado da não aprovação. As linhas bloqueadas representam tentativas parciais, não testes aprovados.

Identificar massa e vínculos reais

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A referência é comprovada por leitura; baseline permite conferir a preservação. Nenhum ID da produção é presumido na homologação.
Resultado observado	Criados Arquivo 100 (2020, categoria 63/12.8, período 1), Arquivo 101 de controle (2021) e Contas de Gestão 6 e 7. O vínculo ao 100 foi salvo e reaberto; a relação também aparece nas páginas públicas. PDFs A/B/C são sintéticos e possuem hashes distintos.

Procedimento e precondição

Criar ou localizar registro sintético A, um conteúdo que o referencia e um controle independente. Guardar IDs, metadados, URLs, bytes e hashes.

Evidências

E04, E08, E13, E32; fixtures/manifesto-fixtures.json

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Cobertura demonstrada para a relação disponível no cadastro atual de Contas de Gestão; não equivale ao vínculo legado PCG - Outros. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T02 | P1 | CA01, CA02

Trocar A por B em arquivo referenciado

Situação	APROVADO
Resultado esperado	O salvamento conclui a troca e o registro continua disponível.
Resultado observado	No Arquivo 100, já referenciado pela Conta de Gestão 6, A foi substituído por B. O mesmo ID 100 permaneceu acessível e o histórico 5 foi criado.

Procedimento e precondição

Editar o registro sintético vinculado, selecionar PDF B distinto e salvar. Reabrir o mesmo registro.

Evidências

E08, E10, E11, E12

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Aprovação limitada ao tipo de vínculo efetivamente preparado. A reprodução específica do relacionamento protegido PCG - Outros permanece pendente. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Conferir conteúdo efetivo do documento

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Ambas as rotas entregam o novo documento; uma mensagem de sucesso, isoladamente, não basta.
Resultado observado	O documento B foi baixado pelo endereço público e comparado byte a byte com a massa B. Os downloads administrativos das versões A, B e C também coincidiram com as respectivas massas.

Procedimento e precondição

Baixar o arquivo atual pela administração e pelo conteúdo público vinculado; comparar os bytes e texto com B.

Evidências

E14-B-publico.pdf; E23-downloads-integridade.json

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

A verificação não se baseou somente em nome ou mensagem de sucesso. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Preservar a identidade e metadados

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Permanece o mesmo registro, sem mudança indevida de campos ou duplicação.
Resultado observado	O ID 100, exercício 2020, categoria 12.8/Anual, período 1 e publicação 28/10/2026 permaneceram após A por B e B por C. A Observação só mudou no teste explícito T06; a auditoria confirma essa alteração separada.

Procedimento e precondição

Comparar o ID, tipo, exercício e demais campos não alterados com a captura anterior.

Evidências

E04, E11, E21, E53, E54

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Conferência dos campos visíveis e da auditoria acessível; não constitui inspeção direta do banco. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T05 | P1 | CA04

Preservar o conteúdo que referencia o arquivo

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A referência continua associada ao mesmo registro e o conteúdo permanece acessível.
Resultado observado	A Conta de Gestão 6 continuou associada ao Arquivo 100 após B e C. A página pública permaneceu acessível e apresentou o arquivo atual C.

Procedimento e precondição

Reabrir o conteúdo vinculado e conferir sua referência, apresentação e documento após a troca.

Evidências

E12, E30, E46; E48-pcg6-anonimo.html

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Preservação comprovada para os conteúdos sintéticos preparados, sem certificação dos demais módulos. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Editar outros campos sem selecionar arquivo

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A informação editada persiste e o arquivo conserva bytes e hash anteriores.
Resultado observado	A Observação do 100 foi editada sem escolher novo arquivo. B permaneceu como documento atual; o histórico de substituições não ganhou evento falso. A auditoria registrou apenas a mudança de Observação nesse salvamento.

Procedimento e precondição

Alterar uma informação reversível no registro sintético, deixar o upload vazio e salvar.

Evidências

E16, E17, E54

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Esta alteração de texto foi intencional e permanece identificada na massa QA. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Salvar sem alterações

Situação	APROVADO
Resultado esperado	O arquivo permanece associado e íntegro; ausência de mudança não remove o documento.
Resultado observado	O formulário do 100 foi salvo sem alterar campos e sem novo upload. B continuou associado e não apareceu nova substituição. Mais tarde, o salvamento por teclado do controle 101 também preservou C e os dois históricos existentes.

Procedimento e precondição

Reabrir o formulário e salvar sem novo upload nem mudança de campos.

Evidências

E18, E19, E50

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

O percurso completo de teclado é avaliado separadamente em T20. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T08 | P1 | CA08, CA09

Conferir primeiro evento de substituição

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A substituição concluída aparece com identificação suficiente do anterior e do novo.
Resultado observado	Após A por B, o histórico 5 identificou QA1590-A.pdf como anterior e QA1590-B.pdf como novo. A interface também mostrou usuário e data/hora; esses campos adicionais foram observados sem criar exigência ausente do card.

Procedimento e precondição

Abrir o histórico depois da troca A por B e identificar os dois documentos envolvidos.

Evidências

E11; E23-download-A.pdf

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Recuperação do anterior foi observada como comportamento existente, não como requisito obrigatório decidido. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T09 | P1 | CA01, CA02, CA05

Realizar segunda substituição B por C

Situação	APROVADO
Resultado esperado	C passa a ser o documento atual, sem criar outro registro.
Resultado observado	B foi substituído por C no mesmo Arquivo 100 quando já havia duas referências. C tornou-se o arquivo atual, retornou 200 e coincidiu integralmente com a massa C.

Procedimento e precondição

Repetir no mesmo registro com PDF C distinto e baixar o arquivo resultante.

Evidências

E20, E21; E24-C-publico.pdf

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Teste funcional em homologação, sem alteração de produção. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T10 | P1 | CA10, CA11

Conferir persistência das duas alterações

Situação	APROVADO
Resultado esperado	As alterações A por B e B por C continuam individualmente identificáveis.
Resultado observado	Os históricos 5 (A por B) e 6 (B por C) continuaram presentes após recarga. A leitura final do 100 e a auditoria mostraram ambas as trocas. Os documentos anteriores A e B foram baixados e conferidos.

Procedimento e precondição

Reabrir o histórico após B por C e novamente após recarregar a página.

Evidências

E21, E22, E23, E53, E54

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Não foram exercitados restauração de versão ou exclusão de histórico, que não estão definidos no card. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Conferir proteção contra exclusão

Situação	BLOQUEADO
Resultado esperado	O sistema informa a referência e impede excluir o registro; se não houver proteção prévia, não concluir exclusão apenas para provar o defeito.
Resultado observado	A prévia de exclusão do Arquivo 100, inclusive após os vínculos 6 e 7, ofereceu a confirmação de exclusão definitiva e não mostrou a referência como bloqueio prévio. Nenhuma exclusão foi confirmada. O cadastro legado Documento da PCG - Outros não foi localizado nas telas disponíveis.

Procedimento e precondição

No registro sintético com referência comprovada, acessar o fluxo de exclusão e verificar a proteção antes de qualquer ação irreversível.

Evidências

E05, E09; fonte-trello-execucao.json

Motivo detalhado da não aprovação

Não foi obtida resposta conclusiva de impedimento de exclusão para o relacionamento protegido citado na demanda.

Alcance, impacto e risco

CA07 permanece sem prova. A ausência de bloqueio na prévia não demonstra que o servidor aceitaria excluir. O relacionamento atual pode diferir do vínculo protegido original. Critério obrigatório CA07 sem comprovação; impede o aceite integral.

Ação para corrigir ou concluir

Retomar no relacionamento protegido PCG - Outros ou equivalente comprovado. Preparar a referência sintética, repetir a prévia e confirmar o bloqueio do servidor com abordagem que preserve os dados. Se ainda exigir exclusão definitiva, obter confirmação específica no momento da ação; não presumir a resposta.

Trocar documento sem referências

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A funcionalidade comum de edição continua funcionando; o controle vinculado não sofre alteração.
Resultado observado	O Arquivo 101, sem referências adicionadas, recebeu A e foi substituído por B. O download do B coincidiu com a massa. O Arquivo 100 continuou com C, conferido por GET independente.

Procedimento e precondição

Em controle sintético independente, substituir o arquivo e conferir os bytes.

Evidências

E32, E34; E35-mesmo-nome-B.pdf; E35-controle-referenciado-C.pdf

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

O controle foi criado para esta task e permaneceu separado do registro referenciado. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T13 | P2 | CA05

Substituir por conteúdo diferente com o mesmo nome

Situação	APROVADO
Resultado esperado	A identidade do conteúdo novo é comprovada pelos bytes, mesmo sem mudança do nome.
Resultado observado	Foram enviados dois PDFs chamados documento.pdf, primeiro com bytes A e depois com bytes B. O armazenamento renomeou o novo para documento_kpVWV4f.pdf. O download retornou exatamente B e o histórico 7 identificou a troca.

Procedimento e precondição

Usar dois PDFs sintéticos de nomes iguais e bytes diferentes; substituir e baixar pelo fluxo normal.

Evidências

E33, E34; E35-mesmo-nome-B.pdf; fixtures/mesmo-nome-A e mesmo-nome-B

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

O sufixo gerado no armazenamento não é defeito; a exigência é apresentar o conteúdo novo. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Cancelar uma substituição

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Cancelar não substitui o arquivo nem produz histórico de uma troca concluída.
Resultado observado	No 100 com C atual, foi selecionado A e a edição foi cancelada. O retorno e a leitura posterior mantiveram C e os históricos 5 e 6, sem nova troca.

Procedimento e precondição

Selecionar novo arquivo e cancelar a edição; depois reabrir e baixar o atual.

Evidências

E25, E26

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Este cancelamento normal foi concluído; não confundir com o último cancelamento por teclado inconclusivo de T20. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Recusar arquivo contrário às regras informadas

Situação	NÃO APLICÁVEL
Resultado esperado	A regra efetivamente declarada é respeitada, com mensagem compreensível. Não inventar extensão ou limite ausente.
Resultado observado	A demanda e o formulário observado não declararam lista de extensões ou tamanho máximo; o atributo accept do upload estava ausente. O cenário foi definido como condicionado à existência de regra declarada. Nenhum arquivo incompatível foi enviado.

Procedimento e precondição

Ler os tipos e limites realmente apresentados pelo formulário; testar uma entrada incompatível apenas quando houver regra verificável.

Evidências

E01, E02; descrição da task

Motivo detalhado da não aprovação

Não existe regra verificável de extensão/tamanho para julgar este cenário condicional.

Alcance, impacto e risco

Não se certificou validação de segurança, tamanho ou conteúdo no servidor. N/A aplica-se somente ao teste de descumprimento de regra que não foi declarada. Sem regra declarada para julgar a condição.

Ação para corrigir ou concluir

Sem ação para esta condição. Se o produto definir tipos ou limites, acrescentar o teste específico sem alterar retroativamente o requisito.

Preservar estado após erro de formulário

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Não ocorre troca parcial nem evento de substituição concluída quando o salvamento é recusado.
Resultado observado	Com C atual e A selecionado como novo upload, o campo obrigatório Data de Publicação foi esvaziado. O envio foi impedido com 'Preencha este campo'. Ao reabrir, C e os dois históricos continuaram intactos.

Procedimento e precondição

Selecionar novo PDF e provocar erro em outro campo obrigatório identificado; conferir registro, vínculo e histórico.

Evidências

E27, E28, E29

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Cobertura da validação nativa do formulário; não foi simulada falha transacional do servidor nem envio que contorne o navegador. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Observar edição em duas abas

Situação	APROVADO
Resultado esperado	O estado final e o histórico permanecem coerentes. Política exata de conflito não definida será descrita como observação, sem requisito inventado.
Resultado observado	Duas abas abriram a edição do 101 quando B era atual. A primeira salvou C (histórico 8); a segunda, ainda antiga, mudou somente a Observação e salvou sem novo upload. O estado final continuou C, com históricos 7 e 8 coerentes.

Procedimento e precondição

Abrir duas edições da mesma massa sintética, salvar uma troca e observar a resposta da segunda sem comprometer controles existentes.

Evidências

E36 a E41; E48-controle-C-pos-concorrencia.pdf

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Aprovação restrita a segunda aba sem upload. Duas substituições simultâneas e política de conflito não foram definidas nem certificadas. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Conferir perfil autorizado e perfil de consulta

Situação	BLOQUEADO
Resultado esperado	A manutenção respeita as permissões configuradas; perfil sem edição não modifica documentos. Registrar a regra concreta antes do julgamento.
Resultado observado	A manutenção com a conta autorizada funcionou. A conta sintética 212 foi consultada e continuava com perfil Operador Geral, conforme pendência anterior do 1594. Não havia sessão restrita preparada/autenticada. O controle do navegador ficou indisponível antes da preparação e execução desse contraste.

Procedimento e precondição

Usar somente contas de teste já autorizadas, conferir o perfil efetivo e tentar operações normais compatíveis.

Evidências

Checkpoint; continuidade do 1594; observação da consulta de perfil sem dados pessoais no pacote

Motivo detalhado da não aprovação

Não foi exercitada uma identidade efetivamente restrita; acesso anônimo de T19 não substitui esse teste.

Alcance, impacto e risco

Sem cobertura de usuário autenticado sem edição. Nenhum grupo, senha ou usuário foi alterado nesta rodada. A autorização para preparar os cenários já foi dada pelo usuário. Manutenção por usuário autenticado restrito ainda sem validação.

Ação para corrigir ou concluir

Com o navegador recuperado, preparar conta de teste com perfil restrito conforme autorização existente, autenticar em contexto separado e executar leitura/manutenção permitidas e recusadas. Registrar grupo efetivo, resultado e restauração dos ajustes; manter a pendência histórica da conta 212 separada.

Separar leitura pública e manutenção

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Documento público permanece acessível conforme publicação; a edição exige autenticação e autorização.
Resultado observado	Requisições independentes sem Cookie e sem Authorization obtiveram 200 para documentos públicos e para as páginas das Contas de Gestão 6 e 7. O GET da interface administrativa de edição retornou 302 para login.

Procedimento e precondição

Em contexto sem autenticação, consultar conteúdo publicado e tentar abrir apenas a interface administrativa de edição.

Evidências

http-checks.json; E15-admin-anonimo.html; E48; E58

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Aprovação da separação entre consulta pública e entrada administrativa. Não certifica todas as permissões ou proteção de rotas históricas. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Executar percurso básico por teclado

Situação	BLOQUEADO
Resultado esperado	Controles essenciais são alcançáveis, identificáveis e utilizáveis no percurso medido.
Resultado observado	Tab/Shift+Tab alcançaram upload, Cancelar, Salvar e link do histórico. Espaço abriu o seletor e a interface mostrou A selecionado. Salvar por Enter foi confirmado. O último Cancelar por teclado sofreu timeout e o controle do navegador deixou de responder. Os PDFs persistidos continuaram C em GETs posteriores.

Procedimento e precondição

Percorrer upload, salvar/cancelar e histórico com Tab, Shift+Tab e acionamento por teclado.

Evidências

E42, E43, E44, E45, E50, E52, E55; E58-final101-C.pdf

Motivo detalhado da não aprovação

O percurso inteiro não teve verificação conclusiva de retorno. As etapas positivas permanecem registradas como cobertura parcial.

Alcance, impacto e risco

Falta confirmar a navegação de retorno e repetir o percurso completo após recuperação. Houve um 502 transitório anterior, recuperado; não atribuir causa ao teclado ou ao código sem reprodução. Percurso completo de teclado inconclusivo.

Ação para corrigir ou concluir

Recuperar o controle do navegador, reabrir o 101 e conferir C e históricos 7/8 antes de novo envio. Repetir seleção por Espaço, cancelamento por teclado, retorno e consulta ao histórico; não repetir salvamento às cegas após timeout.

Conferir tela estreita real

Situação	BLOQUEADO
Resultado esperado	Conteúdo e ações essenciais permanecem utilizáveis. Zoom isolado não comprova teste móvel; tablet físico não é presumido.
Resultado observado	A ferramenta recebeu pedido de viewport 390 x 844, mas a medição da página permaneceu 1280 x 720, inclusive em aba nova. A configuração de viewport foi restabelecida. Portanto, não houve teste real em largura reduzida.

Procedimento e precondição

Medir o viewport aplicado, abrir edição e histórico e conferir controles em largura reduzida.

Evidências

E49, E51-viewport-aba-nova.json

Motivo detalhado da não aprovação

A largura solicitada não foi aplicada pelo controle disponível; a captura E49 não comprova tela de 390 px.

Alcance, impacto e risco

Não se demonstrou falha responsiva do produto nem execução em tablet físico. Uso em largura reduzida não validado.

Ação para corrigir ou concluir

Usar viewport cuja medição confirme largura reduzida ou dispositivo disponível; verificar edição, botões, histórico e rolagem. Registrar largura medida. Não usar zoom como prova de responsividade.

4. RESULTADO INDIVIDUAL | T22 | P1 | CA05

Conferir recarga e acesso independente

Situação	APROVADO
Resultado esperado	O fluxo atual apresenta o arquivo novo de forma consistente; uma URL antiga isolada não define o requisito de retenção.
Resultado observado	Recargas preservaram o histórico e C. Após a interrupção do navegador, novas requisições independentes continuaram retornando C para os Arquivos 100 e 101 com hash idêntico à massa C.

Procedimento e precondição

Depois da troca, recarregar e acessar o documento por outro contexto de navegador, comparando bytes.

Evidências

E22; E48; E58-final100-C.pdf; E58-final101-C.pdf; http-checks.json

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Comprova o conteúdo nas rotas efetivamente consultadas. Não estabelece política de expiração de URLs antigas ou cache de todos os clientes. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Conferir controles e registrar estado final

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Nenhuma alteração fica sem rastreio. Não excluir massa vinculada ou histórico para esconder resultado.
Resultado observado	Estado final rastreado: Arquivos 100 e 101 com C; históricos 5/6 e 7/8 nas últimas leituras administrativas; Contas de Gestão 6 e 7 retidas. A lista pública final continha IDs originais 1 a 5 e novos 6 e 7. Nenhuma ação de alteração de perfil, senha, sessão legislativa ou Trello foi realizada. Os bytes finais dos dois arquivos foram conferidos após a interrupção.

Procedimento e precondição

Comparar controles, quantidade, perfis usados e vínculos; restaurar ajustes reversíveis autorizados e identificar massa QA retida.

Evidências

E41, E45, E50, E53, E54; E58; checkpoint-execucao.json

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Aprovação da rastreabilidade das alterações realizadas. A última navegação administrativa do 101 permanece pendente em T20; não houve recertificação global de todas as configurações do ambiente. A pendência de perfil 212 do 1594 permanece aberta. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

Conferir múltiplas referências após duas trocas

Situação	APROVADO
Resultado esperado	Todas as referências continuam íntegras e apontam para o arquivo atual do mesmo registro.
Resultado observado	A Conta de Gestão 6 preservou o vínculo após B e C. A Conta 7 foi criada quando B já era atual, formando a segunda referência ao mesmo 100; ambas foram reabertas após C e suas páginas públicas apontaram para C. As respostas anônimas foram 200.

Procedimento e precondição

Quando o modelo permitir, preparar duas referências de teste ao mesmo arquivo e repetir a conferência após B e C.

Evidências

E12, E13, E30, E31, E46, E47, E48

Motivo detalhado da não aprovação

Não se aplica: cenário aprovado dentro do escopo e dos limites descritos.

Alcance, impacto e risco

Sequência real: uma referência na primeira troca e duas na segunda. Não se afirma que duas referências já existiam na troca A por B. Nenhum desvio confirmado no cenário executado.

Ação para corrigir ou concluir

Nenhuma repetição necessária sem mudança ou nova evidência; manter o resultado e os limites de cobertura.

5. O que funciona corretamente

Troca de documento com vínculo existente

O100 recebeu A por B com a referência6 já persistida, depois B por C com as referências6 e7. O ID e os metadados não editados permaneceram.

Histórico persistente e verificável

O histórico identifica as duas trocas. Os arquivos anteriores A e B foram recuperados e comparados aos originais sintéticos. A auditoria separa substituição e alteração de Observação.

Preservação sem nova seleção

Edição de texto, salvamento sem alterações e uma segunda aba antiga sem upload preservaram o arquivo atual. Cancelamento normal e validação de campo obrigatório não produziram troca parcial.

Conteúdo real e consulta pública

Os downloads comprovam os bytes esperados, inclusive com nomes iguais. As páginas públicas das duas Contas de Gestão apontaram para C. A interface de edição anônima encaminhou para login.

A validação se restringe à massa sintética, ao ambiente e às rotas registradas. Não certifica todos os conteúdos relacionados, clientes, dispositivos ou permissões.

6. Problemas identificados

Não foram identificados defeitos nos cenários efetivamente executados.

Existem lacunas de cobertura que impedem o aceite integral. Elas não foram convertidas em defeitos sem demonstração de desvio do produto.

Ocorrência transitória I01 - resposta502

Campo	Registro
Momento	28/10/2026 13:53:07Z (10:53:07 UTC-3)
Ação observada	Cancelar por Enter a edição do101; a navegação de retorno exibiu502.
Recuperação	Às13:54:52Z a página voltou a responder; C e os dois históricos permaneceram.
Evidências	E43, E44, E45; transcrições e registro cronológico.
Impacto observado	Interrupção temporária do percurso. Sem perda demonstrada do documento.
Classificação	Ocorrência isolada, causa e recorrência não determinadas. Não é defeito funcional reproduzido.
Retomada	Repetir o fluxo com navegador funcional e observar se ocorre novamente. Só atribuir causa após evidência.

Protocolo uniforme de severidade

Grau	Critério de impacto
Crítica	Perda ampla de dados ou operação essencial indisponível sem recuperação viável.
Alta	Quebra de critério essencial, integridade ou autorização com impacto material e sem solução operacional segura.
Média	Falha parcial com alternativa operacional; efeitos e escopo demonstrados.
Baixa	Dificuldade localizada sem comprometer integridade ou a regra principal.

Nenhuma severidade de defeito foi atribuída nesta rodada. P1/P2 expressam prioridade dos testes: P1 cobre aceite, integridade e acesso; P2 amplia regressão e usabilidade. Uma prioridade alta de validação não prova a existência de falha.

7. Testes de regressão

Fluxo relacionado	Resultado e alcance
Arquivo sem referências	T12 aprovado: controle101 trocado, sem efeito no100.
Nomes iguais	T13 aprovado por comparação integral do conteúdo; sufixo de armazenamento aceito.
Sem alteração/sem upload	T06/T07 aprovados: documento e histórico coerentes.
Cancelamento	T14 aprovado no fluxo normal. Percurso final de teclado permanece em T20.
Erro de formulário	T16 aprovado na validação nativa de campo obrigatório. Sem teste de falha transacional.
Duas abas	T17 aprovado para a segunda aba sem novo upload. Conflito entre dois novos uploads não homologado.
Consulta pública e edição	T19/T22 aprovados nas rotas consultadas; perfil autenticado restrito pendente em T18.
Dois conteúdos vinculados	T24 aprovado: primeira troca com uma referência; segunda com duas.
Controles e rastreio	T23 aprovado no alcance descrito: registros e alterações identificados, arquivos finais C por GET independente.

Processos sem validação global

Não houve certificação de outros módulos de documentos, todos os tipos de relacionamento do banco, outras Câmaras, produção, geração de certidão de publicação, exportação completa de auditoria, indisponibilidade de armazenamento, uploads simultâneos, restauração automática de versão, acessibilidade integral ou tablet físico.

Informação de transparência

A categoria12.8 foi usada para reproduzir o contexto do card. Todos os documentos são sintéticos e sem valor oficial. Isso não equivale a auditoria normativa completa nem à certificação de transparência do portal.

Motivos detalhados da não aprovação

Cenário	Situação	Motivo detalhado da não aprovação
T11	BLOQUEADO	Não foi obtida resposta conclusiva de impedimento de exclusão para o relacionamento protegido citado na demanda.
T15	NÃO APLICÁVEL	Não existe regra verificável de extensão/tamanho para julgar este cenário condicional.
T18	BLOQUEADO	Não foi exercitada uma identidade efetivamente restrita; acesso anônimo de T19 não substitui esse teste.
T20	BLOQUEADO	O percurso inteiro não teve verificação conclusiva de retorno. As etapas positivas permanecem registradas como cobertura parcial.
T21	BLOQUEADO	A largura solicitada não foi aplicada pelo controle disponível; a captura E49 não comprova tela de 390 px.

As justificativas acima representam lacunas de cobertura ou condição não aplicável. Não são defeitos confirmados. As evidências, impactos e ações correspondentes aparecem nos cenários individuais e nas próximas páginas.

8. Limitações e verificações pendentes

T11 - Conferir proteção contra exclusão

PEDIDO DA TASK / FONTE

CA07 e caso original do Trello.

A prévia de exclusão do Arquivo 100, inclusive após os vínculos 6 e 7, ofereceu a confirmação de exclusão definitiva e não mostrou a referência como bloqueio prévio. Nenhuma exclusão foi confirmada. O cadastro legado Documento da PCG - Outros não foi localizado nas telas disponíveis.

MOTIVO DETALHADO DA NÃO APROVAÇÃO

Não foi obtida resposta conclusiva de impedimento de exclusão para o relacionamento protegido citado na demanda.

IMPACTO

Critério obrigatório CA07 sem comprovação; impede o aceite integral.

AÇÃO PARA CONCLUIR

Retomar no relacionamento protegido PCG - Outros ou equivalente comprovado. Preparar a referência sintética, repetir a prévia e confirmar o bloqueio do servidor com abordagem que preserve os dados. Se ainda exigir exclusão definitiva, obter confirmação específica no momento da ação; não presumir a resposta.

T18 - Conferir perfil autorizado e perfil de consulta

PEDIDO DA TASK / FONTE

Regressão de autorização prevista na matriz e diretrizes do projeto.

A manutenção com a conta autorizada funcionou. A conta sintética 212 foi consultada e continuava com perfil Operador Geral, conforme pendência anterior do 1594. Não havia sessão restrita preparada/autenticada. O controle do navegador ficou indisponível antes da preparação e execução desse contraste.

MOTIVO DETALHADO DA NÃO APROVAÇÃO

Não foi exercitada uma identidade efetivamente restrita; acesso anônimo de T19 não substitui esse teste.

IMPACTO

Manutenção por usuário autenticado restrito ainda sem validação.

AÇÃO PARA CONCLUIR

Com o navegador recuperado, preparar conta de teste com perfil restrito conforme autorização existente, autenticar em contexto separado e executar leitura/manutenção permitidas e recusadas. Registrar grupo efetivo, resultado e restauração dos ajustes; manter a pendência histórica da conta 212 separada.

8. Limitações - continuação

T20 - Executar percurso básico por teclado

Tab/Shift+Tab alcançaram upload, Cancelar, Salvar e link do histórico. Espaço abriu o seletor e a interface mostrou A selecionado. Salvar por Enter foi confirmado. O último Cancelar por teclado sofreu timeout e o controle do navegador deixou de responder. Os PDFs persistidos continuaram C em GETs posteriores.

MOTIVO DETALHADO DA NÃO APROVAÇÃO

O percurso inteiro não teve verificação conclusiva de retorno. As etapas positivas permanecem registradas como cobertura parcial.

AÇÃO PARA CONCLUIR

Recuperar o controle do navegador, reabrir o 101 e conferir C e históricos 7/8 antes de novo envio. Repetir seleção por Espaço, cancelamento por teclado, retorno e consulta ao histórico; não repetir salvamento às cegas após timeout.

T21 - Conferir tela estreita real

A ferramenta recebeu pedido de viewport 390 x 844, mas a medição da página permaneceu 1280 x 720, inclusive em aba nova. A configuração de viewport foi restabelecida. Portanto, não houve teste real em largura reduzida.

MOTIVO DETALHADO DA NÃO APROVAÇÃO

A largura solicitada não foi aplicada pelo controle disponível; a captura E49 não comprova tela de 390 px.

AÇÃO PARA CONCLUIR

Usar viewport cuja medição confirme largura reduzida ou dispositivo disponível; verificar edição, botões, histórico e rolagem. Registrar largura medida. Não usar zoom como prova de responsividade.

N/A condicional - T15

Não há regra declarada de extensão ou tamanho para construir o teste de descumprimento proposto. A classificação não atesta validação de segurança do upload. Caso uma regra seja definida, deverá ser acrescentado teste próprio.

Limitação de execução atual

O controle do navegador passou a sofrer timeouts e reinicializações. As tentativas de reconexão não recuperaram uma interface controlável. Requisições públicas independentes continuaram respondendo200. O impedimento é da execução da interface; não se concluiu indisponibilidade geral da aplicação nem necessidade de nova autorização do usuário.

9. Conclusão da tarefa

PENDENTE DE VALIDAÇÃO

A execução comprovou19 cenários aprovados, sem reprovação funcional confirmada. Quatro cenários continuam bloqueados e um é não aplicável à condição formulada. O núcleo da substituição e do histórico funcionou nos registros sintéticos preparados.

A proteção contra excluir o registro referenciado é um critério obrigatório ainda sem comprovação. A relação atual de Contas de Gestão não substitui a reprodução do vínculo protegido PCG - Outros do caso original. Também faltam o perfil restrito e as verificações de interface descritas.

A task permanece EM ANDAMENTO. Este relatório não representa homologação integral, ausência de defeitos em áreas não executadas ou encerramento da análise. A recomendação de QA não substitui o aceite formal do responsável.

Retomada sem refazer o que já passou

Ordem	Próxima ação
1	Recuperar controle da interface e reabrir100/101; conferir C e históricos5/6 e7/8 antes de qualquer envio.
2	Preparar vínculo protegido sintético equivalente ao PCG - Outros e validar preservação/proteção de exclusão.
3	Preparar e autenticar perfil restrito em contexto separado, conforme autorização já existente; executar T18.
4	Concluir T20 com cancelamento e retorno por teclado; medir viewport estreito aplicado e executar T21.
5	Atualizar a mesma matriz, relatório e aprendizado, preservando esta rodada e os resultados anteriores.

Não é necessário repetir pedidos genéricos de autorização para criar dados de homologação. A eventual confirmação de uma ação irreversível deve ocorrer apenas se tal ação se tornar necessária e concreta. Nenhuma exclusão definitiva está autorizada por esta conclusão.

10. Evidências técnicas

As evidências originais permanecem na pasta de execução do projeto. O pacote entregue contém transcrições focadas, documentos sintéticos, verificações de integridade, matriz, checkpoint e recortes de tela sem a identificação pessoal do cabeçalho. O manifesto informa os hashes dos originais e das versões entregues.

Prova de bytes - arquivos de1544 bytes

Versão	SHA-256 da massa e dos downloads coincidentes
A	5ba1cd83fece830329f2d6f1c3220cb690d07d538d73ae9511bcc521a33908f7
B	ddfc78038a4141d2dacee283019d0861a34d9ca8f90514244fde30e2b73a8ceb
C	0c53332c7051bec4915e23f96f06c9037d3de5ce1d1f20248912eec3d834882e

Últimas leituras independentes

Recurso	Resposta e verificação
Lista pública de Contas de Gestão	200 às14:14:41.992Z; links1..7 presentes.
Documento atual do100	200 às14:14:42.250Z;1544 bytes; SHA-256 C; comparação integral verdadeira.
Documento atual do101	200 às14:14:42.419Z;1544 bytes; SHA-256 C; comparação integral verdadeira.
Edição administrativa anônima	302 para login; leitura sem Cookie ou Authorization.

Histórico do Arquivo100 - transcrição conferida

Evento	Hora da aplicação (UTC-3)	Anterior > novo
5	28/10/2026 10:39:29	QA1590-A.pdf > QA1590-B.pdf
6	28/10/2026 10:42:14	QA1590-B.pdf > QA1590-C.pdf

A auditoria acrescenta criação às10:36:43 e alteração de Observação às10:41:53. E54 registra a separação entre edição de texto e substituição. A identificação pessoal do usuário foi omitida das transcrições distribuídas.

10. Rotas e rastreabilidade

Objeto	URL observada
Arquivo100	https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100
Arquivo101	https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/101
Auditoria100	https://camara.intgest.com.br/auditoria/portal.arquivoportal/100/
Histórico5 (A)	https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100/historico/5/arquivo
Histórico6 (B)	https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100/historico/6/arquivo
C atual do100	https://camara.intgest.com.br/media/arquivos/portal/QA1590-C.pdf
C atual do101	https://camara.intgest.com.br/media/arquivos/portal/QA1590-C_GdJGpHm.pdf
Conta6 pública	https://camara.intgest.com.br/transparencia/transparencia-administrativa/prestacao-de-contas/gestao/6/?tab=gestao
Conta7 pública	https://camara.intgest.com.br/transparencia/transparencia-administrativa/prestacao-de-contas/gestao/7/?tab=gestao

Arquivos do pacote

matriz-resultados-card-1590.json:24 cenários com resultado esperado, observado, motivo e ação. checkpoint-execucao.json:ponto de retomada. http-checks.json:requisições e hashes. fonte-card-1590.json:demanda atual. tratamento-evidencias.json:originais e recortes/transcrições. documentos/:PDFs efetivamente obtidos. fixtures/:massas sintéticas. capturas/:recortes focados. transcricoes/:conteúdo principal das telas. aprendizados-qa-legislativo-v13.json:continuidade acumulada.

Sem credenciais, chaves ou tokens no pacote. O usuário não deve usar PDFs sintéticos como documentos oficiais.

10. Índice cronológico

ID / hora UTC	Observação registrada
E01 13:36:06	Formulario inicial de arquivo; 12.8 sem registros na pesquisa anterior.
E02 13:36:27	Documento A selecionado e pre-condicoes antes do cadastro
E03 13:36:42	Servidor recusou preparo sem Periodo; nenhum registro criado; arquivo precisa ser selecionado novamente
E04 13:36:52	Registro 100 criado; arquivo A atual; historico vazio
E05 13:37:01	Previa de exclusao sem referencia, nenhuma exclusao confirmada
E06 13:37:10	Cinco prestacoes de contas preexistentes, sem alteracao
E07 13:37:36	PCS sintetica 2020 selecionando arquivo100; status aguardando analise sem processo ficticio
E08 13:37:45	PCS6 aponta para arquivo100 por link efetivamente persistido
E09 13:38:54	Arquivo100 vinculado a PCS6, previa nao lista referencia e oferece exclusao definitiva; nao confirmada
E10 13:39:28	Arquivo100 vinculado a PCS6; selecionado PDF B sem alterar outros campos
E11 13:39:40	100 preservado; B atual; historico5 mostra A por B, usuario e horario
E12 13:40:03	PCS6 mantida com referencia ao mesmo arquivo100 apos A por B

Amostras E14/E15/E23/E24/E35/E48/E58 de rede/download possuem os próprios arquivos e metadados. Alguns registros de abas independentes não constam da função de captura principal, mas estão identificados na matriz.

10. Índice cronológico - continuação

ID / hora UTC	Observação registrada
E13 13:40:55	PCS7 e PCS6 referenciam arquivo100 enquanto B esta atual
E16 13:41:52	T06: somente Observacao alterada, sem selecionar arquivo
E17 13:41:53	Observacao nova persistiu; B atual e somente historico5
E18 13:42:02	T07: formulario reaberto, sem modificar dados ou selecionar upload
E19 13:42:03	B preservado e historico permanece uma substituicao
E20 13:42:13	Segunda troca B por C, mesmo registro100 com duas referencias
E21 13:42:14	C atual; historicos5 e6 identificam A-B e B-C
E22 13:42:33	T10: duas trocas preservadas apos recarga
E25 13:48:24	T14: A selecionado enquanto C atual; cancelar sem salvar
E26 13:48:25	C atual e historico mantido em duas trocas
E27 13:48:50	T16: A selecionado e data obrigatoria vazia, C e baseline
E28 13:48:51	Envio recusado por data obrigatoria; verificar ausencia de troca parcial

Amostras E14/E15/E23/E24/E35/E48/E58 de rede/download possuem os próprios arquivos e metadados. Alguns registros de abas independentes não constam da função de captura principal, mas estão identificados na matriz.

10. Índice cronológico - continuação

ID / hora UTC	Observação registrada
E29 13:48:58	C mantido; apenas dois eventos, sem troca parcial apos recusada
E30 13:49:30	Primeira referencia mantida apos segunda substituicao
E31 13:49:30	Segunda referencia mantida apos segunda substituicao
E32 13:49:49	Controle independente criado com documento.pdf de conteudo A
E33 13:50:08	T12/T13: documento.pdf com bytes B selecionado sobre documento.pdf com bytes A
E34 13:50:09	Controle101 com troca de conteudo usando nomes iguais; conferir bytes atuais
E36 13:50:38	Controle101 aberto para edicao, baseline B
E38 13:51:02	AbaA salvou C no101; abaB conserva formulario carregado quando B era atual
E41 13:51:15	Apos save da aba antiga sem upload: conferir C atual e coerencia do historico
E42 13:51:59	T20: Shift+Tab a partir da Observacao; conferir foco do upload
E43 13:53:07	Tab percorreu campos a partir da Observacao ate Cancelar
E44 13:53:07	Tab alcancou Cancelar; Enter navegou para101, mas resposta foi 502; estado da aplicacao ainda a reconferir

Amostras E14/E15/E23/E24/E35/E48/E58 de rede/download possuem os próprios arquivos e metadados. Alguns registros de abas independentes não constam da função de captura principal, mas estão identificados na matriz.

10. Índice cronológico - continuação

ID / hora UTC	Observação registrada
E45 13:54:52	Registro101 voltou a responder, C e dois historicos preservados
E49 13:58:51	Solicitado390x844 pela capacidade de viewport, mas medido 1280x720; nao comprova tela estreita
E50 14:01:03	Salvar alcancado por Tab e acionado por Enter; retorno confirmado no101, C e historico preservados; captura anterior sofreu timeout
E52 14:05:14	Navegacao por Tab ate link do historico sem mouse nas etapas intermediarias
E53 14:05:56	Estado final100: C atual, dois historicos, exercicio2020, periodo1 e identificacaoQA
E54 14:05:58	Auditoria do100 consultada para conferir alteracoes efetivas
E55 14:06:47	ShiftTab alcancou upload; Espaco abriu seletor; A selecionado sem salvar

Amostras E14/E15/E23/E24/E35/E48/E58 de rede/download possuem os próprios arquivos e metadados. Alguns registros de abas independentes não constam da função de captura principal, mas estão identificados na matriz.

10. Captura - E04

Arquivo100 criado com documento A



O cadastro inicial é a referência para os metadados preservados.

Capturada em 2026-10-28T13:36:52.039Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

10. Captura - E08

Vínculo persistido na Conta de Gestão6



Registro sintético que referencia o Arquivo100; não é o vínculo legado PCG - Outros.

Capturada em 2026-10-28T13:37:45.731Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/contas-gestao/6

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

10. Captura - E09

Prévia de exclusão com referência existente



A imagem registra a prévia; nenhuma exclusão definitiva foi confirmada.

Capturada em 2026-10-28T13:38:54.107Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100/delete

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

10. Captura - E11

Documento B após primeira substituição



O arquivo atual foi verificado também por download e comparação de bytes.

Capturada em 2026-10-28T13:39:40.532Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

10. Captura - E26

Documento C após cancelar seleção de A



A leitura posterior manteve C; os históricos foram conferidos na transcrição.

Capturada em 2026-10-28T13:48:25.160Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

10. Captura - E53

Última consulta administrativa ao Arquivo100



C atual e metadados do100. O histórico completo está na transcrição e no quadro de evidência abaixo.

Capturada em 2026-10-28T14:05:56.916Z | https://camara.intgest.com.br/app/portal-institucional/arquivos/100

Recorte para privacidade: cabeçalho do usuário e menu lateral removidos; os valores do registro não foram alterados. O original local e o recorte têm hashes próprios no manifesto.

Complemento da mesma leitura - histórico

Anterior	Novo	Evento
QA1590-A.pdf	QA1590-B.pdf	5
QA1590-B.pdf	QA1590-C.pdf	6

Quadro transcrito do conteúdo da página, não sobreposição na imagem.

Controle da rodada e aprendizado

O aprendizado acumulado foi atualizado de v12 (73 lições) para v13 (79 lições), preservando a versão anterior. A preparação antiga de0 testes não foi apagada; passou a constar como estado anterior, enquanto o ponto atual registra a execução funcional e os bloqueios restantes.

Lição	Aplicação nesta task
L74	Conferir bytes, mesmoID e vínculos; não aprovar somente pela mensagem.
L75	Distinguir tipo de relacionamento atual e vínculo protegido do caso original.
L76	Nome igual e segunda aba antiga precisam de prova do conteúdo persistido.
L77	Medir viewport aplicado; pedido de dimensão não comprova execução móvel.
L78	Preparar pré-requisitos já autorizados; não confundir autorização com capacidade de execução.
L79	Evoluir relatório e checkpoint sem declarar encerramento quando restam lacunas.

Preservação

Nenhum card anterior foi reclassificado por esta rodada. Os resultados1594 e a pendência da conta212 foram mantidos. Não foi criado registro de card1590 concluído. O relatório preparatório local permanece como histórico, e esta versão local contém a execução atual. A tentativa de atualizar a entrega persistente não concluiu por falha de conexão; a identidade anterior ainda corresponde à preparação.

Entrega e limites

PDF e pacote de evidências são complementares. O PDF contém a análise; a matriz e os arquivos do pacote permitem rastrear o resultado. A cópia em Downloads não foi confirmada nesta rodada. O salvamento da versão atualizada no painel de arquivos também não foi confirmado; o relatório e os anexos estão disponíveis nas cópias locais indicadas na entrega. O estado final do navegador deve ser reconferido na retomada; nenhum salvamento novo deve ser repetido sem ler primeiro o registro.

Situação mantida: PENDENTE DE VALIDAÇÃO / EM ANDAMENTO.