



Instalação e Atualização	2
Alterações de suporte	3
Prévia Técnica	3
Suspensão de uso.	6
Adiamento	7
Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados da versão 10.5.	7
Problemas corrigidos do serviço de aplicativo (10.5).	7
Business Glossary Problemas corrigidos (10.5).	8
Problemas corrigidos do Data Engineering Integration (10.5).	9
Problemas corrigidos do Data Engineering Streaming (10.5).	11
Data Privacy Management Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do (10.5).	13
Problemas corrigidos de domínio.	15
Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do Enterprise Data Catalog (10.5).	15
Problemas corrigidos do Enterprise Data Preparation (10.5).	19
Gerenciamento de exceções Problemas corrigidos (10.5).	19
Instalação e Atualização Problemas corrigidos (10.5).	20
Limitações Corrigidas do Informatica Analyst e aprimoramentos encerrados (10.5).	20
Problemas corrigidos de mapeamentos e fluxos de trabalho (10.5).	21
Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do Metadata Manager (10.5).	21
Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do PowerCenter (10.5).	22
Problemas corrigidos em perfis e scorecards (10.5).	23
Gerenciamento de dados de teste Problemas corrigidos (10.5).	24
Problemas corrigidos de terceiros (10.5).	25
Problemas conhecidos da versão 10.5.	26
Problemas conhecidos do Data Engineering Integration (10.5).	27
Problemas conhecidos do Data Engineering Streaming (10.5).	28
Data Privacy Management Problemas conhecidos (10.5).	29
Problemas conhecidos de domínio (10.5).	29
Problemas conhecidos do Enterprise Data Catalog (10.5).	30
Problemas conhecidos do Enterprise Data Preparation (10.5).	34
Problemas conhecidos de mapeamentos e fluxos de trabalho (10.5).	35

Problemas conhecidos do PowerCenter (10.5).	35
Problemas conhecidos de perfis e scorecards (10.5).	36
Problemas conhecidos de terceiros (10.5).	36
Instalação e Atualização Problemas conhecidos (10.5).	37
Problemas conhecidos cumulativos.	37
Problemas conhecidos do Data Engineering Integration (cumulativos).	37
Problemas conhecidos do Data Engineering Streaming (cumulativos).	38
Limitações conhecidas de perfis e scorecards (cumulativas).	39
Problemas conhecidos de terceiros (cumulativos).	39
Correções de bugs de emergência mescladas na versão 10.5.	41

Leia as *Notas de versão Informatica®* para saber mais sobre as limitações conhecidas e correções associadas à versão 10.5. As notas de versão também incluem informações sobre caminhos de upgrade, EBFs e suporte limitado, como prévia técnica ou adiamentos.

Instalação e Atualização

Leia esta seção para saber mais sobre a instalação e o upgrade na versão 10.5.

Atualize o arquivo `/etc/sudoers`

Antes de instalar ou fazer upgrade no UNIX ou Linux, atualize a entrada NOPASSWD no arquivo `/etc/sudoers` com base no usuário que executa o instalador. Você pode executar o instalador como um usuário do sistema operacional ou como um usuário que pertence ao grupo wheel.

Se você for um usuário do sistema operacional, defina a seguinte entrada NOPASSWD:

```
<Usuário do sistema operacional> ALL=(ALL) NOPASSWD: ALL
```

Se você pertencer ao grupo wheel, defina a seguinte entrada NOPASSWD:

```
%wheel ALL=(ALL) NOPASSWD:ALL
```

Serviço de Acesso a Metadados

O instalador Informatica falhava ao criar o Serviço de Acesso a Metadados para um domínio SSL personalizado.

Solução alternativa: Defina duas variáveis de ambiente a seguir na sessão antes de iniciar a instalação da Informatica:

- INFA_TRUSTSTORE
- INFA_TRUSTSTORE_PASSWORD

Serviço Enterprise Data Preparation e Serviço Interactive Data Preparation

Quando você instala o Enterprise Data Preparation no modo silencioso, o instalador falha ao criar o Serviço Enterprise Data Preparation e o Serviço Interactive Data Preparation. Você pode ver um erro semelhante ao seguinte exemplo: `[ICMD_10033] O comando [createService] falhou com um erro.`

Não é possível criar o serviço devido ao erro [[IDLCMD_10038]
[MaxConcurrentUploadAndDownload] a propriedade não é um número inteiro válido.

Para contornar o problema, conclua as seguintes tarefas para criar os serviços:

- Crie o Serviço Enterprise Data Preparation por meio da ferramenta Administrator após a instalação. Durante a criação do serviço, adicione um valor inteiro em **Opções Avançadas > Atividades Máximas de Upload/Download Simultâneos**.
- Para criar o Serviço Interactive Data Preparation, configure o arquivo de propriedades de entrada silenciosa e renomeie a chave DPS_SERVICE_NAME para DPS_DIS_SERVICE_NAME e forneça o nome do Serviço de Integração de Dados como um valor para associação em Opções Avançadas. (IDL-18306)

Instruções são fornecidas no *Guia de instalação do Enterprise Data Preparation*.

Alterações de suporte

Leia esta seção para conhecer as mudanças de suporte na versão 10.5.

Prévia Técnica

Leia esta seção para saber mais sobre a funcionalidade de prévia técnica iniciada ou aprimorada na versão 10.5.

Prévia Técnica Iniciada

Na versão 10.5, a seguinte funcionalidade está disponível para a prévia técnica.

Análise de Fluxo de Dados

Você pode usar a Análise de Fluxo de Dados para exibir dados analíticos sobre os mapeamentos do PowerCenter no catálogo. Você pode usar os dados para melhorar a qualidade e a eficiência do mapeamento na sua empresa. Você também pode exibir os mapeamentos como diagramas para facilitar o entendimento.

Os dados analíticos incluem detalhes sobre as seguintes métricas de mapeamento:

- Mapeamentos semelhantes
- Mapeamentos duplicados
- Mapplets, transformações e funções de usuário reutilizáveis para expressões complexas

Além disso, os dados também incluem os detalhes do grupo de mapeamento e os detalhes de descoberta de mapeamento para fornecer insights adicionais sobre os dados de mapeamento. Você pode baixar os dados analíticos como relatórios para análises adicionais ou aprimorar os relatórios usando soluções de relatórios de terceiros.

Para obter mais informações, consulte o *Guia do Usuário do Enterprise Data Catalog 10.5*.

Instalador de gráficos da Informatica

Você pode usar um instalador baseado na interface gráfica do usuário para instalar o PowerCenter e o Data Engineering Integration em plataformas Linux. O instalador fornece uma interface fácil e interativa para executar a Ferramenta de Verificação de Sistema Pré-instalação (i10Pi), instalar o domínio Informatica e configurar o domínio e os serviços de aplicativo.

Domínio Informatica no cluster Kubernetes

Você pode executar o domínio Informatica em um cluster Microsoft Azure Kubernetes. Há suporte para o dimensionamento automático dos serviços ativo-ativo, como Serviço de Integração de Dados e Serviço de Integração do PowerCenter.

Para obter mais informações, consulte *Instalar o PowerCenter no Kubernetes com o Gerenciador de Implantação da Informatica* ou *Instalar o Data Engineering Integration no Kubernetes com o Gerenciador de Implantação da Informatica*.

Modelos de estrutura inteligentes baseados em um arquivo XSD

Ao criar um modelo de estrutura inteligente, você pode selecionar um arquivo XSD para servir de base para o modelo.

Mapeando auditorias no mecanismo Blaze

O mecanismo Blaze pode executar mapeamentos com regras e condições de auditoria.

Para obter mais informações, consulte o *Guia do Usuário do Data Engineering Integration 10.5*.

PowerExchange for Microsoft Azure Data Lake Storage Gen2

A seguinte funcionalidade está disponível para prévia técnica:

- Você pode ler objetos armazenados em subdiretórios no Microsoft Azure Data Lake Storage Gen2 no ambiente nativo ou no mecanismo Spark.
- Você pode usar caracteres curinga para especificar o nome do diretório de origem ou o nome do arquivo de origem ao ler dados de um arquivo simples ou complexo no ambiente nativo ou no mecanismo Spark.

A funcionalidade de prévia técnica tem suporte para fins de avaliação, mas não é garantida e não tem suporte em ambientes de produção ou qualquer ambiente que você planeja enviar para produção. A Informatica pretende incluir a funcionalidade de visualização em uma próxima versão para uso em produção, mas pode optar por não fazer isso dependendo de eventuais mudanças nas circunstâncias técnicas ou de mercado. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte Global a Clientes da Informatica.

Prévia Técnica Removida

Na versão 10.5, a seguinte funcionalidade é removida da prévia técnica:

Backup do catálogo

No Enterprise Data Catalog, você pode fazer backup do catálogo sem desabilitar o Catalog Service. Você pode fazer backup do catálogo usando as APIs REST, a interface do Enterprise Data Catalog ou o Catalog Administrator. Para obter mais informações, consulte a seção *Utilitários de backup de catálogo e coleta de logs* no *Guia do Informatica 10.5 Catalog Administrator* ou do *Guia do Usuário do Informatica 10.5 Enterprise Data Catalog*.

Integração com o Cloudera CDP

Para o Data Engineering Integration, você pode usar o Cloudera Data Platform (CDP) como um cluster de processamento para executar trabalhos de engenharia de dados no ambiente Hadoop. Você pode usar o Cloudera CDP ao executar trabalhos de engenharia de dados no mecanismo Spark. O Cloudera CDP usa um cluster base e clusters de carga de trabalho para executar trabalhos de engenharia de dados. Essa arquitetura permite implantar cargas de trabalho e compartilhar

dados entre componentes, utilizando um catálogo compartilhado, segurança unificada, governança consistente e gerenciamento do ciclo de vida dos dados.

Você pode usar o Cloudera CDP ao executar um mapeamento no ambiente Hadoop com as seguintes conexões:

- PowerExchange for Google Cloud Storage
- PowerExchange for Google BigQuery
- PowerExchange for Google Analytics
- PowerExchange for Google Cloud Spanner

Para obter mais informações, consulte o *Guia de Integração do Data Engineering 10.5*.

Exibição compacta

Você pode optar por exibir a exibição compacta da exibição de Linhagem e Impacto. A exibição compacta de linhagem e impacto exibe o diagrama de linhagem e impacto resumido no nível do recurso.

Para obter mais informações, consulte o capítulo "Visualizar a linhagem e o impacto" no *Guia do Usuário do Informatica 10.5 Enterprise Data Catalog*.

Parâmetros de implantação para destinos do Amazon S3 e Azure Data Lake Storage Gen2

No Data Engineering Streaming, você pode usar diferentes parâmetros de implantação para destinos do Amazon S3 e do Azure Data Lake Storage Gen2 para decidir o tempo ou o tamanho da implantação para cada destino. Para obter mais informações, consulte o *Guia do Usuário do Data Engineering Streaming 10.5*.

Recurso do SAP S/4HANA

Para o Enterprise Data Catalog, você pode extrair metadados da fonte de dados SAP S/4HANA. Para obter mais informações, consulte o *Guia de Configuração do Scanner do Enterprise Data Catalog 10.5*.

Coleta de Logs de Serviços e Recursos

No Enterprise Data Catalog, você pode coletar logs para recursos. Além disso, você pode coletar logs para os seguintes serviços:

- Serviços do Enterprise Data Catalog, como Catalog Service, Informatica Cluster Service, EBF history e PhoneHome
- Apache Solr
- MongoDB
- Serviço de orquestração Nomad e trabalhos de verificação
- Apache ZooKeeper
- Postgres

Você pode coletar os logs usando as APIs REST, a interface do Enterprise Data Catalog ou o Catalog Administrator. Para obter mais informações, consulte a seção *Utilitários de backup de catálogo e coleta de logs* no *Guia do Informatica 10.5 Catalog Administrator* ou do *Guia do Usuário do Informatica 10.5 Enterprise Data Catalog*.

Inferência de chave exclusiva

Você pode gerar candidatos a chave exclusivos a partir das colunas no objeto de dados de origem. Você pode visualizar os resultados exclusivos da inferência de chave para entender os problemas de qualidade dos dados, identificando as colunas que possuem valores duplicados. Você pode aceitar ou rejeitar os resultados de inferência de chave exclusiva inferidos. Depois de aceitar ou rejeitar uma inferência de chave exclusiva inferida, é possível redefinir a inferência de chave exclusiva para restaurar o status inferido.

Para obter mais informações, consulte o capítulo "Exibir Ativos" no *Guia do Usuário do Informatica 10.4.0 Enterprise Data Catalog*.

Suspensão de uso

Na versão 10.5, a seguinte funcionalidade foi descontinuada:

Instalação do Enterprise Data Catalog em clusters Hadoop

Na versão 10.5, você não pode instalar o Enterprise Data Catalog em um cluster Hadoop.

Para obter mais informações, consulte a *Instalação do Informatica 10.5 para Enterprise Data Catalog*.

Extrair a linhagem de dados no nível da coluna

Na versão 10.5, a funcionalidade para extrair a linhagem de dados no nível da coluna para procedimentos armazenados no Oracle e no SQL Server foi descontinuada e será removida em uma versão futura do Enterprise Data Catalog.

A Informatica recomenda que você use Scanners Avançados para extrair a linhagem de dados no nível da coluna para procedimentos armazenados no Oracle e no SQL Server.

Para obter mais informações, consulte o *Guia do Administrador de Scanners Avançados do Enterprise Data Catalog*.

Extrair metadados para linhagem de dados no nível da coluna

Na versão 10.5, a funcionalidade para extrair metadados para linhagem de dados no nível da coluna, incluindo a lógica de transformação das seguintes fontes de dados, foi descontinuada e será removida em uma versão futura do Enterprise Data Catalog.

- Fonte de dados do Oracle Data Integrator
- Fonte de dados do IBM InfoSphere DataStage

A Informatica recomenda que você use Scanners Avançados para extrair metadados para linhagem de dados no nível da coluna para as fontes de dados do Oracle Data Integrator e do IBM InfoSphere DataStage.

Para obter mais informações, consulte o *Guia do Administrador de Scanners Avançados do Enterprise Data Catalog*.

Comando compareMapping DIS

Na versão 10.5, infacmd dis compareMapping foi descontinuado e será removido em uma versão futura.

Se você usa scripts baseados em infacmd dis compareMapping, a Informatica recomenda que você atualize os scripts com o novo comando infacmd dis compareObject. A funcionalidade de

obsolescência é suportada, mas a Informatica pretende descartar o suporte em uma versão futura. A Informatica solicita que você faça a transição para uma funcionalidade diferente antes que a funcionalidade seja descartada.

Universal Connectivity Framework

Na versão 10.5, o suporte para Universal Connectivity Framework foi descontinuado. Para obter informações adicionais, entre em contato com [Informatica Global Customer Support](#).

Adiamento

Na versão 10.5, o Cloudera CDH 6.3 foi adiado.

A funcionalidade adiada não está disponível ou não tem suporte na versão atual. A Informatica pretende restabelecê-la, mas pode optar pelo contrário de acordo com eventuais mudanças nas circunstâncias técnicas ou de mercado.

Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados da versão 10.5

Problemas corrigidos do serviço de aplicativo (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
MRS-2373	Não é possível visualizar o nome do proprietário na exibição externa MRX_PDO.
PLAT-27478	Ao executar uma sincronização LDAP, se você excluir os espaços de nome LDAP incluídos nas conexões LDAP, o Informatica registrará o erro <code>AssertionError in SynchronizeNamespaceTask</code> , e o domínio será encerrado.
PLAT-27380	Quando você executa um fluxo de trabalho que tem um mapeamento, as exceções de conexão do Serviço de Repositório do Modelo de monitoramento são registradas nos logs do Serviço de Integração de Dados, mesmo que o Serviço de Repositório do Modelo de monitoramento esteja desativado.
PLAT-26720	Quando você busca um log de serviços usando a ferramenta Administrator, o comando <code>infacmd convertLog</code> ou o comando <code>infacmd GetLog</code> , registros de data/hora incorretos aparecem no arquivo de log.
SS-74	Quando você ativa o registro em log de depuração para o Serviço de Pesquisa, o serviço demora muito para indexar objetos.
PLAT-27305	Quando você ativa o SAML Single Sign-On (SSO), a análise falhará se o <code>ServiceProviderId</code> (-spid) contiver o sinal "&".

Problema	Descrição
MRS-2284	Quando o failover do Serviço de Repositório do Modelo não ocorre, o serviço falha ao ser ativado no nó de backup. Esse problema ocorre porque o Serviço de Repositório do Modelo é eliminado no nó primário, e o arquivo de bloqueio existe no banco de dados do H2.
SS-52	O Serviço de Pesquisa falha ao iniciar com um erro de exceção de ponteiro nulo quando o valor do objeto <code>ServiceContext</code> para o serviço é NULL.
SS-139	O Serviço de Pesquisa falha ao se iniciar quando não tem privilégios de leitura para todos os Serviços Analyst no domínio. Esse problema ocorre porque, durante a inicialização, o Serviço de Pesquisa tenta se conectar a cada Serviço Analyst no domínio, independentemente de estar ou não associado ao Serviço de Pesquisa.
SS-137	A indexação de pesquisa falha para objetos de dados Hive personalizados e para objetos com tipos de dados array, struct e mapa.
BDM-36328	No Perfil de Descoberta Empresarial, quando você executa trabalhos simultâneos com definição de perfil ativada no recurso do Enterprise Data Catalog e, em seguida, cancela os trabalhos, o processo do DTM trava.
BDM-31366	O Serviço de E-mail não consegue se conectar a um servidor SMTP que usa o TLS versão 1.2.

Business Glossary Problemas corrigidos (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
BG-2519	Depois de migrar os termos e regras do glossário comercial para um ambiente diferente usando as opções de exportação e importação, a associação entre os termos comerciais e as regras do glossário é perdida.
BG-2136	A ferramenta Analyst interpreta incorretamente o ID do termo do glossário comercial que inclui um caractere de ponto (.) como um link de ativo para o Metadata Manager.
BG-2032	Se o modelo de termo comercial incluir um atributo personalizado com um ID de metaclasses incorreto, você não poderá adicionar novas regras ou categorias ao termo comercial.
BG-1838	Quando você exporta o modelo do Business Glossary, a página para de responder, e a seguinte mensagem de erro aparece no arquivo de log da ferramenta Analyst: <code>[root@adwde01 bin] # ./infacmd.sh bg exportGlossary -dn Domain -un Administrator -pd ***** -sdn Native -atn EIC Analyst Service -gl Ace_Business_Glossary -ah false -tem true -att false -ep~/apps1/Informatica/10.2.1/isp/bin [ICMD_10033] Command [exportGlossary] failed with error [[BGCMD_0101] ERROR: ' [BGCMD_0101] ERROR: 'Internal Error.']].</code>
BG-1034	O serviço de pesquisa não exibe resultados de termos comerciais para usuários configurados com função de administrador.

Problemas corrigidos do Data Engineering Integration (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
PLAT-27952	Falha ao definir AuthnContextClassRef como não especificado na solicitação SAML.
OCON-27284	Se você especificar mais de uma tabela na consulta personalizada, o mapeamento do Sqoop falhará.
CORE-8958	Quando você executa um mapeamento que lê de uma origem do Hive em um cluster Cloudera CDP, o mapeamento falha com o seguinte erro: <code>java.lang.NoClassDefFoundError: org/apache/jute/Record</code>
BDM-37291	Você recebe a seguinte mensagem de erro ao executar mapeamentos com transformação Java no mecanismo Blaze: <code>Espaço insuficiente para inserir bloco de tamanho</code>
BDM-37177	A função <code>ADD_TO_DATE</code> retorna resultados diferentes no mecanismo Native e no mecanismo Spark quando você subtrai ou adiciona dados de meses que têm diferentes números de dias. Por exemplo, quando você subtrai 1 mês de 31 de março de 2021, o resultado deve ser 28 de fevereiro de 2021. No entanto, ele retornava 3 de março de 2021.
BDM-36786	Ocorre vazamento de memória no Serviço de Integração de Dados quando objetos <code>applicationInfoImpl</code> falham ao serem excluídos e aumenta o tamanho do heap.
BDM-36445 BDM-36513	O arquivo de rejeições no Data Lake não tem suporte para o mecanismo Spark e o mecanismo Blaze.
BDM-36047	Informações sobre ID do DTM para as informações do nome de mapeamento estão ausentes nos logs do Serviço de Integração de Dados.
BDM-35868	O desempenho do mapeamento é degradado após um upgrade do 10.2x.
BDM-35667	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento, este falha com um erro como: <code>GRAVE: o serviço de integração de dados falhou ao criar a instância do DTM devido ao seguinte erro: java.lang.UnsupportedOperationException: PARAM_READ ...</code>
BDM-35624	Quando o Spark executa um mapeamento com uma transformação de Pesquisa conectada, o mapeamento falha com um erro como <code>org.apache.spark.sql.AnalysisException</code> .
BDM-35539	Quando o mecanismo Blaze executa um mapeamento com um destino Parquet contendo o tipo de dados <code>Date</code> em um cluster Hortonworks de versão anterior a 3.1.5, o mapeamento grava dados de <code>TIMESTAMP</code> incorretos no destino.

Problema	Descrição
BDM-35505	A criação de cluster efêmero falha em um fluxo de trabalho simultâneo executado com "java.lang.IllegalArgumentException: Parameter 'directory' is not a directory".
BDM-35493	Os processos do DTM travam e bloqueiam a execução do trabalho de perfil quando você cancela um grande número de mapeamentos pequenos.
BDM-35466	<p>Quando o mecanismo Blaze executa um mapeamento em clusters Cloudera CDP Public Cloud na AWS, o mapeamento pode falhar com o seguinte erro:</p> <pre>[GRIDDTM_1016] The Integration Service failed to execute grid mapping with following error [An internal exception occurred with message: java.lang.IllegalStateException: Authentication with IDBroker failed. Please ensure you have a Kerberos token by using kinit.</pre> <p>O mapeamento falhará se uma das seguintes condições for verdadeira:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O mapeamento lê a partir de uma tabela Hive e grava em um arquivo simples. - O mapeamento usa uma conexão do Amazon S3.
BDM-35459	O serviço de e-mail envia notificações repetidas a cada 20 segundos, mesmo quando não há comunicação por e-mail.
BDM-34663	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento com uma origem Hive com a opção Selecionar distinto ativada em um cluster Hortonworks HDP 3.1, o mapeamento falha porque a instrução SQL para criar a tabela de preparação do Hive está incorreta.
BDM-34540	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento com uma origem Hive criada com uma cláusula <code>ORDENAR</code> em um cluster Hortonworks HDP 3.1, o mapeamento falha porque a instrução SQL para a tabela de preparação do Hive está incorreta.
BDM-34036	<p>Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento ou visualiza dados em um cluster Cloudera CDP, o trabalho grava incorretamente dados de data/hora no destino quando a data é anterior a 1583 e o mapeamento usa uma das seguintes origens:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Azure Blob - Google BigQuery - JDBC V2 - Sqoop - Objetos de arquivo complexos
BDM-33915	<p>Quando o mecanismo Blaze executa uma pesquisa em uma tabela compactada do Hive de formato de texto, o mapeamento falha com o seguinte erro:</p> <pre>"[CORE_3] Ocorreu uma exceção interna com a mensagem: java.io.IOException: verificação incorreta de cabeçalho java.io.IOException: verificação incorreta de cabeçalho"</pre>

Problema	Descrição
BDM-33914	Quando o mecanismo Blaze lê uma tabela de partição Hive modificada no formato de texto, a leitura da origem falha com o seguinte erro: "[CORE_3] Ocorreu uma exceção interna com a mensagem: java.lang.RuntimeException: nenhum dado encontrado para o estado da partição java.lang.RuntimeException: nenhum dado encontrado para o estado da partição"
BDM-33784	Os mapeamentos no mecanismo SPARK falham com uma mensagem de erro "sem memória".
BDM-33713	Os mapeamentos falham quando você cria uma tabela Hive e uma tabela Oracle como uma fonte de associação usando a transformação de Associador nas seguintes circunstâncias: - Você usa a transformação de Estratégia de Atualização no pipeline de mapeamento para conectar as portas necessárias a todos os destinos. - Você propaga apenas algumas portas da origem Hive.
BDM-30668	O LogPacker falha ao coletar infacco-site.xml ou a exportação CCO dentro dele.
BDM-30664	Quando um mapeamento lê de uma tabela Hive para um gerador de sequência, uma expressão e dois destinos diferentes, você obtém valores diferentes nos dois destinos.
BDM-27878	O Serviço de E-mail não está disponível para alta disponibilidade e failover.
BDM-23317	Quando você monitora as estatísticas do Serviço de Integração de Dados configurado com o enfileiramento baseado em arquivo, as tarefas aparecem incorretamente para execução, mesmo quando o estado do trabalho é Em Fila.
BDM-23221	O número da versão do produto Informatica não está disponível nos arquivos de log da sessão quando uma sessão é iniciada após a criação do LDTM.
BDM-22677	Quando você cria uma configuração e conexão de cluster Cloudera CDP durante a instalação, o instalador usa o tipo de mecanismo padrão, MRv2, em vez de Tez na conexão Hadoop.
BDM-21820	O processo do Serviço de Integração de Dados é interrompido quando qualquer tarefa de comando em execução nos fluxos de trabalho do Serviço de Integração de Dados obtém SIGTTOU.

Problemas corrigidos do Data Engineering Streaming (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
IIS-5295	Quando você executa um mapeamento de streaming que contém uma origem Confluent Kafka com carga útil Avro e destino de objeto de dados de Arquivo Complexo, o mapeamento falha com o erro Registro Avro malformatado/inválido. Esse erro ocorre porque o mapeamento não consegue consumir as mensagens enviadas de KafkaAvroSerializer, embora o esquema e os dados de origem estejam sincronizados.
IIS-5181	No Azure HDInsight versão 4.1, quando você executa um mapeamento de streaming com várias fontes JMS que tem o diretório de ponto de verificação personalizado definido, o mapeamento falha na reinicialização com o seguinte erro: ERROR MicroBatchExecution: Query Write_cl_task_update [id = 934e2c43-219a-4245-808a-44e66138d9aa, runId = ab818a5a-4a83-4ebb-8e02-13472def8182] terminated with error java.lang.IllegalStateException: batch 2 doesn't exist at org.apache.spark.sql.execution.streaming.HDFSMetadataLog\$.verifyBatchIds(HDFSMetadataLog.scala:470)
IIS-5100	Quando você executa um mapeamento de streaming com origens e destinos Kafka no formato de dados Avro, os dados gravados no arquivo de destino adicionam incorretamente o tipo de dados.
IIS-4985	Em um mapeamento de streaming com uma origem do Kafka ou Confluent Kafka e um destino do Kafka, Confluent Kafka ou HDFS, o mapeamento falha quando as seguintes condições são verdadeiras: - O formato do esquema de destino é do tipo Flat - A opção Fluxo de Mapeamento está ativada no destino O mapeamento falha com o seguinte erro: Error: Mapping is failed. Lost task 0.1 in stage 0.0 (TID 1,inbdsrh74qa01.informatica.com, executor 1): java.util.NoSuchElementException: next on empty iterator at scala.collection.Iterator\$\$anon\$2.next(Iterator.scala:39)
IIS-4927	Quando você executa um mapeamento de streaming com origem Kafka e conector Teradata para o destino JDBC, o mapeamento falha com o erro "[Erro 1382] [SQLState HY000] O lote está vazio"..
IIS-4921	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma origem do Kafka e um destino do HDFS no Cloudera CDP versão 7.1.1, o mapeamento falha com um erro de compilação quando as seguintes condições são verdadeiras: - O nome do tópico está vinculado à porta do nome do arquivo e os dados à porta de dados - A estratégia dinâmica está habilitada na origem - As propriedades de tempo de execução do mapeamento são configuradas como infaspark.hive.impersonated.complexfile.write=true
IIS-4773	A perda de dados ocorre quando você executa um mapeamento de streaming com o JMS como origem e vários destinos e assinaturas duráveis configuradas.
IIS-4680	Em um cluster do Databricks, os tipos de dados lógicos não são aplicáveis ao formato Parquet e mostram o erro Registro inválido do Avro quando você grava no destino do Microsoft Azure Data Lake Storage Gen2.
IIS-4666	A validação do mapeamento falha quando você conecta as origens às transformações Janela usando portas dinâmicas.

Problema	Descrição
IIS-4632	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma fonte Kafka, o mapeamento falha com o erro <code>InvalidTopicName</code> quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none"> - Um padrão de tópico é especificado para o nome do tópico - Um carimbo de data e hora é especificado para ler mensagens com base no deslocamento do carimbo de data/hora personalizado
IIS-4619	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma origem do Kafka, o mapeamento falha com <code>WARN KafkaOffsetReader: erro na tentativa 1 de obter deslocamentos de Kafka de erro</code> quando: <ul style="list-style-type: none"> - um tópico contém várias partições e - um carimbo de data e hora é especificado para ler mensagens com base no deslocamento do carimbo de data/hora personalizado
IIS-4600	No AWS Databricks, quando você executa um mapeamento de streaming para gravar dados binários no destino Amazon S3, o mapeamento valida mas falha ao tentar gerar um plano de execução do Spark.

Data Privacy Management Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do (10.5)

Problemas corrigidos

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
SATS-39840	Em um domínio de vários nós, se você executar o Serviço Data Privacy Management em um nó diferente dos outros serviços, a guia Processo não será atualizada para o serviço.
SATS-39666	Trabalhos de perfil de banco de dados não são concluídos.
SATS-39422	Se uma tarefa de Sincronização Automática de Catálogo falhar, todas as tarefas futuras acionadas falharão.
SATS-39242	O monitoramento da atividade do usuário gera violações incorretas da política de segurança com base na localização inicial do usuário e nos grupos de armazenamento de dados.
SATS-39232	O UBA Manager falhará se uma política de segurança incluir condições com alterações de porcentagem ou valor.
SATS-39209	Uma etapa do trabalho de Coleta de Contagem de Linhas para origens Hive inclui linhas que não são marcadas como confidenciais.
SATS-38568	Um trabalho de importação de grupo de usuários falhará se a descrição incluir as palavras "atualização de software".
SATS-38524	Eventos de atividade do usuário não são processados conforme o esperado e causam erros de aplicativo Augmenter.

Problema	Descrição
SATS-38121	Tags de armazenamento de dados são truncadas quando você executa uma varredura ou um trabalho Avaliar Políticas de Classificação.
SATS-38119	Uma varredura em origens não estruturadas fica paralisada na etapa de trabalho Avaliar Políticas de Classificação.
SATS-38053	Você não pode usar uma URL JDBC do Hive com comprimento maior que 255 caracteres.
SATS-37868	Um trabalho de status de proteção de importação ignora colunas que não são marcadas como confidenciais.
SATS-37685	A restrição de comprimento de campo do campo Nomes de Esquema para um armazenamento de dados não permite que você selecione todos os esquemas necessários.
SATS-37684	O Registro de Tema tem problemas de desempenho.
SATS-37682	O campo Nível de Confiança não é incluído no arquivo CSV quando você exporta os detalhes do armazenamento de dados, embora seja um campo obrigatório ao importar o status de proteção.
SATS-37436	As varreduras do Enterprise Data Catalog de armazenamentos de dados do Azure Data Lake com o tipo de fonte ADLS Data Lake Store Gen 2 falham porque a conexão é criada com Data Lake Storage Gen 1 em vez de Gen 2. Solução alternativa: crie a conexão no Informatica Administrator e insira o valor do ID no campo Nome da Conexão de Origem na página de criação de armazenamentos de dados do Data Privacy Management.
SATS-31712	Você não pode ver os valores Tabelas por Fluxo de Trabalho e Máximo de Sessões Paralelas na página Tarefa de Proteção.
SATS-31709	As tarefas de proteção falham com um erro de tempo limite.
SATS-31661	A etapa de trabalho Carregar Catálogo falhará se ROW_MATCH_COUNT estiver além do limite de inteiros do java.
SATS-31658	Uma varredura que usa um agente remoto falhará se FILE_PATH incluir mais de 255 caracteres.
SATS-31656	Trabalhos Avaliar Políticas de Classificação não são executados e permanecem no estado Novo.
SATS-31653	Você não poderá baixar um relatório DSAR se o nome do assunto incluir uma vírgula.
SATS-31535	A conexão de teste do Hive falhará se a URL do ZooKeeper incluir uma URL JDBC separada por vírgula.
SATS-31534	Você não pode designar um aplicativo Elasticsearch a uma fila YARN específica.
SATS-30680	O upgrade requer que você preencha o arquivo de configuração do Registro de Tema, mesmo que não tenha criado um Registro de Tema na versão anterior.
SATS-29920	Se você retomar um trabalho de varredura de agente remoto que falhou devido a uma reinicialização do Gerenciamento de Privacidade de Dados, o trabalho retomado falhará com um erro <code>pageId duplicado encontrado</code> .
SATS-23096	Se você retomar um trabalho de varredura que falhar, a varredura retomada também falhará.

Problema	Descrição
SATS-21335	A instalação do Data Privacy Management faz com que a Correspondência de Identidade falhe no Informatica Data Quality.
SATS-18677	Os privilégios do usuário não são validados para acesso a páginas específicas.
SATS-18676	O Elasticsearch não restringe os usuários conforme o esperado com base na autenticação.
SATS-18675	Um erro de injeção SQL é observado quando você classifica as colunas.

Aprimoramentos Encerrados

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

Problema	Descrição
SATS-38058	Você pode modificar o número de contêineres para aplicativos YARN como Percolator, Augmenter e UBA Manager.
SATS-37685	Não há restrição de tamanho de campo na inserção de vários nomes de esquema.

Problemas corrigidos de domínio

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
PLAT-28317	No Informatica Administrator, quando você agenda um trabalho usando a autenticação de usuário LDAP, a senha aparece em formato de texto simples.
PLAT-27903	Quando você configura um Serviço de Repositório do Modelo de monitoramento sem privilégio suficiente do Serviço de Repositório do Modelo, ocorre vazamento de dados no processo de domínio.

Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do Enterprise Data Catalog (10.5)

Problemas corrigidos

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
PLAT-27713	O sobrenome dos usuários LDAP aparece duas vezes no Informatica Administrator, Enterprise Data Catalog e Catalog Administrator.
MDX-20034	A varredura falha quando um nome de tarefa no projeto DataStage consiste em mais de 60 caracteres.
MDX-20008	No aplicativo Advanced Scanners, na seção Registro de Conexão, não há barra de rolagem vertical. Você pode ver apenas 10 entradas de banco de dados para um host.
EIC-52778	Quando você executa um recurso do Amazon S3 que inclui arquivos em parquet particionados, o recurso não consegue extrair metadados de várias pastas dos arquivos em parquet particionados, e a seguinte mensagem de erro é exibida: A chave especificada não existe. (Serviço: Amazon S3; Código de Status: 404; Código de Erro: NoSuchKey)
EIC-51828	Os usuários autenticados usando SAML SSO são solicitados a fazer login no Enterprise Data Catalog para cada pesquisa no Catálogo.
EIC-51688	Quando você usa um recurso Informatica Axon para extrair objetos do Axon 7.1, o nome pai do tipo de Atributo SAP HANA não é exibido.
EIC-51124	Quando você executa um perfil em vários recursos no modo de alta prioridade, as tarefas de perfil falham ao buscar os resultados do perfil de alguns recursos.
EIC-50570	O recurso Business Glossary não consegue extrair o atributo de categoria da fonte de dados.
EIC-49935	Quando você acessa um ativo tabular e filtra as colunas da guia Colunas, as colunas esperadas não são retornadas.
EIC-49764	Você não pode visualizar os objetos Salesforce na guia Relacionamento de um domínio de dados.
EIC-49510	Um usuário não administrador não pode visualizar os resultados da frequência do valor de um recurso Snowflake no Enterprise Data Catalog.
EIC-48307	Para valores de atributos personalizados do tipo Classificações e Termos Comerciais , a janela Selecionar não exibe termos comerciais quando a opção Mostrar termo comercial ativo está ativada.
EIC-48018	O Plug-in do Enterprise Data Catalog não exibe ativos nas seções Ativos Técnicos Relacionados e Ativos Classificados de um Glossário do Axon e na guia Visão Geral de um termo do Business Glossary.
EIC-47453	No Enterprise Data Catalog versão 10.4.1.2, você perde os enriquecimentos configurados para o recurso Tableau ao executar esse recurso novamente.
EIC-46164	Se você executar um recurso IBM DB2 que contém tabelas de tipo de dados LONG VARCHAR, esse recurso falhará.
EIC-46116	Depois de reordenar atributos personalizados e salvar as alterações na guia Configurações de Filtro , a ordem não é mantida na página de resultados da pesquisa.
EIC-43623	Quando um grande número de tarefas é carregado no espaço de trabalho Monitoramento para cada trabalho de verificação de recursos, o Catalog Administrator trava.

Problema	Descrição
EIC-43274	Ao configurar um recurso Amazon Redshift com a opção Primeiras N linhas ou N linhas aleatórias , o trabalho de perfil falha para o recurso.
EIC-42780	<p>A tarefa de provisionamento de dados falha nas seguintes conexões de origem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Amazon S3 - Azure Data Warehouse - Teradata - JDBC Oracle - Amazon Redshift - Azure Blob - Salesforce <p>A tarefa de provisionamento de dados falha nas seguintes conexões de destino:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Amazon S3 - Azure Data Warehouse - Teradata - JDBC Oracle - QlikView
EIC-42452	Ao editar um recurso, certas programações exibem um nome em branco na guia Agendamento. Além disso, após agendar o trabalho, o nome do trabalho é exibido como indefinido.
EIC-42006	O recurso SAP S/4HANA não extrai metadados dos componentes e pacotes do aplicativo SAP S/4HANA se os componentes e pacotes do aplicativo tiverem o mesmo nome.
EIC-41937	A limpeza de um recurso demora mais tempo em comparação com a limpeza de um recurso na versão 10.4.0. Isso ocorre devido a verificações adicionais de consistência realizadas para melhorar a estabilidade do catálogo.
EIC-41642	O recurso Informatica Cloud Service extrai os destinos da fonte de dados criados durante o tempo de execução incorretamente e o nome do arquivo de destino contém dois símbolos de libra (##).
EIC-40333	Você não pode visualizar seções como Perguntas, Revisões e Classificações para uma Definição de Processo no Catálogo.
EIC-40094	As melhorias de funcionalidade e estabilidade adicionadas ao recurso MicroStrategy aumentam o tempo necessário para carregar o recurso.
EIC-39610	Quando um usuário que segue um ativo é excluído, mensagens de erro inesperadas são geradas no log do domínio.
EIC-28783	Os domínios de dados rejeitados ainda aparecem no estado inferido, mesmo após a exclusão dos domínios de dados rejeitados do arquivo de importação durante a importação de dados do ativo.
EIC-28104	Os atributos personalizados que você selecionou não aparecem ao atualizar de uma versão anterior.
EIC-28094	Os atributos personalizados que continham a hierarquia não aparecem em uma ordem hierárquica.
EIC-27726	Para um ativo tabular na guia Colunas, a coluna Título Comercial contém valores incorretos.
EIC-27364	Se você criar exibições usando o script DDL, um trabalho de criação de perfil falhará para visualizações em um recurso do Amazon Redshift.

Problema	Descrição
EIC-25919	Quando você executa um recurso que contém mais de 255 caracteres no caminho do arquivo de origem, um trabalho de perfil falha com a seguinte mensagem de erro: "JORA-12899: valor muito grande para a coluna "C02647306"."IDP_RESOURCE_VIEW"."PROPERTY6" (real: 349, máximo: 255) "
EIC-25738	Ao fazer logon no Enterprise Data Catalog como um usuário LDAP, você não pode exibir objetos do tipo de restrição de chave primária.
EIC-25560	Ao editar a descrição de um ativo, se você clicar em Cancelar, a descrição original será excluída.
EIC-25056	A Entidade Erwin está vinculada à Tabela Teradata usando o nome lógico em vez do nome físico.
EIC-23178	Os usuários atribuídos como proprietários de dados para um recurso de referência não obtêm as permissões para esse recurso.
EIC-22391	Quando você exporta um recurso, os valores de atributos personalizados, como Departamento, Proprietário dos Dados, Administrador de Dados e Especialistas no Assunto, propagados para uma tabela ou coluna de um recurso, não são adicionados ao arquivo exportado.
EIC-21846	Quando você executa um perfil no recurso de banco de dados do Microsoft SQL Server, o trabalho de definição de perfil ignora colunas de tipos de dados personalizados nvarchar(max) e varchar(max). Esse problema ocorrerá se você especificar o ODBC como o tipo de conexão de origem na página Configurações de Carregamento de Metadados .
EIC-18854	Depois de importar o arquivo .csv que contém a associação de termos comerciais para o catálogo usando a opção de importação de recursos, você não pode exibir os termos comerciais associados a colunas que pertencem a várias tabelas em um recurso.
EIC-16536	Ao tentar criar uma tabela contendo caracteres em cirílico com links para objetos no glossário do Axon, ocorre um erro.
EIC-14126	Os recursos cuja descrição contém mais de 255 caracteres não aparecem no espaço de trabalho Biblioteca .
DAA-630	Data Asset Analytics exibe contagem incorreta de usuários ativos no Adoção do usuário guia do painel. Esse problema ocorre quando usuários de domínios de segurança diferentes compartilham o mesmo nome.
DAA-2320	Para um evento de varredura, valores duplicados aparecem no repositório do Data Asset Analytics.

Aprimoramentos Encerrados

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

Problema	Descrição
MDX-20125	Você pode usar o Salesforce como uma fonte de dados no verificador SSIS.
EIC-49074	Você pode visualizar os seguintes atributos para os recursos do SAP BW/4HANA e SAP BW no Enterprise Data Catalog: <ul style="list-style-type: none"> - Tempo da última execução da consulta - Tempo da última atualização do ADSO

Problema	Descrição
EIC-49065	Você pode configurar os seguintes recursos para se conectar ao servidor SAP usando uma conexão SNC (Secure Network Communications): <ul style="list-style-type: none"> - SAP S/4HANA - SAP BW - SAP BW/4HANA
EIC-42911	Os usuários autenticados usando SAML SSO podem procurar ativos no Enterprise Data Catalog de um portal externo.
EIC-41306	O recurso do Amazon S3 inclui os seguintes aprimoramentos: <ul style="list-style-type: none"> - Você pode extrair metadados de um armazenamento compatível com o Amazon S3, como o Scality RING. - Você pode usar um token de sessão temporário para conectar e extrair metadados de uma fonte de dados do Amazon S3.
EIC-28415	As instruções SQL para visualizações e procedimentos armazenados são formatadas para facilitar a leitura.
EIC-28111	Você pode configurar um recurso do Salesforce para usar a autenticação OAuth para se conectar a uma fonte de dados Salesforce.

Problemas corrigidos do Enterprise Data Preparation (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
IDL-17725	Quando você tenta unir duas tabelas durante a preparação de dados, o tempo gasto para a sugestão de união excede dois minutos, e o desempenho diminui ainda mais com mais número de registros.
IDL-17620	Quando você tenta fazer upload de dados usando o formato de arquivo XLS, o upload falha com o seguinte erro: Falha ao processar: a entrada não é um arquivo do Excel válido.
IDL-16972	Quando você aplica um filtro na visualização Linhagem e Impacto, a guia Salvos não exibe os caracteres corretamente.
IDL-16953	Quando você baixa dados no formato CSV, o arquivo baixado mostra valores incorretos para tipos de dados double e timestamp.
IDL-16936	Quando você prepara dados para mais de 50 planilhas, o desempenho diminui.

Gerenciamento de exceções Problemas corrigidos (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
IDQ-9523	Se você digitar um valor no campo Localizar em uma tarefa de gerenciamento de exceção, a tarefa não mostrará automaticamente os valores de registro que correspondem ao valor inserido.
IDQ-9458	Você não pode localizar e substituir um ou mais valores nulos na página atual de uma tarefa de gerenciamento de exceção por outro valor.

Instalação e Atualização Problemas corrigidos (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
PLAT-27400	KRB5_FILE_LOCATION no arquivo de propriedades não é usado para o nó de trabalhador. Esse problema ocorre para a instalação silenciosa e quando você executa a instalação para o nó de trabalho.
BDM-33472	Problemas de tempo limite de conexão ocorrem com a atualização do instalador silencioso de 10.2 HF2 para 10.4 com armazenamento de chaves e truststore personalizados.

Limitações Corrigidas do Informatica Analyst e aprimoramentos encerrados (10.5)

Problemas corrigidos

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
ANT-2109	Quando você configura o Serviço de Integração de Dados associado aos Perfis de Sistemas Operacionais, a ferramenta Analyst não anexa as informações do usuário proxy do Hive durante o processo de importação do objeto Hive.

Aprimoramentos encerrados

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

Problema	Descrição
IDQ-9837	Na versão 10.5, a ferramenta Analyst lembra as preferências de exibição que você definiu em uma tabela de referência ou especificação de regra. Por exemplo, se você redimensionar a largura de uma coluna em uma tabela de referência, a ferramenta Analyst lembrará a largura definida na próxima exibição da tabela. As preferências de visualização persistem de uma sessão para outra e entre navegadores. Cada usuário que faz login na ferramenta Analyst pode definir suas preferências de maneira exclusiva.

Problemas corrigidos de mapeamentos e fluxos de trabalho (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
OCON-23778	Se a consulta SQL em uma transformação SQL contiver parênteses de abertura ou fechamento (), o mapeamento Oracle falhará.
MWF-1784	Quando um fluxo de trabalho executado a partir de infacmd falha, infacmd não grava informações úteis no log.
IDQ-9160	Se um mapeamento de serviço da Web que contém uma transformação de Correspondência falhar, esta talvez não libere a memória que consumiu.

Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do Metadata Manager (10.5)

Problemas corrigidos

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
MM-5331	Quando você importa um recurso do Microsoft SQL Server Analysis (SSAS) e do Reporting Services (SSRS), os objetos do Modelo de Tabela do Analysis Services não são extraídos e a pasta Analysis Services fica vazia.

Aprimoramentos Encerrados

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

Problema	Descrição
MM-5586	Na versão 10.5, o Metadata Manager oferece suporte ao Azure Microsoft SQL Server como um repositório.

Problemas corrigidos e aprimoramentos encerrados do PowerCenter (10.5)

Problemas corrigidos

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
PLAT-26483	Não é possível configurar as propriedades de configuração do banco de dados para o Serviço do Repositório do PowerCenter para obter os logs do repositório.
CORE-9248	Quando você implanta sem nenhum privilégio de criação ou cópia de conexão, o grupo implantado contém o aplicativo copiado, o FTP e as conexões do carregador.
CORE-9077	A linhagem de dados não é vista no Designer para os atalhos de objetos de destino, origem, transformação e mapeamento.
CORE-9071	O Workflow Monitor é encerrado inesperadamente em wcursor.cpp na linha 337.
CORE-9007	O comando pmrep deploydeploymentgroup falha ao responder quando você usa os rótulos de origem no arquivo de controle.
CORE-8918	O Workflow Monitor é encerrado inesperadamente com uma condição inesperada em dreplog.cpp na linha 8327.
CORE-8773	O Serviço de Integração do PowerCenter é encerrado inesperadamente na versão 10.1.
CORE-8708	O ID do processo pmdtm nunca é liberado, mesmo quando a sessão é concluída com êxito.
CORE-8527	A função MD5 retorna um valor incorreto para uma cadeia de entrada vazia na transformação de Expressão no PowerCenter.
CORE-8211	O Hub de Serviço da Web não usa o tempo limite de resiliência do cliente especificado ao se conectar ao Serviço do Repositório do PowerCenter.
CORE-8138	O Serviço do Repositório do PowerCenter é encerrado inesperadamente com uma condição inesperada em tpcworker.cpp na linha 3154.
CORE-7932	O repositório do PowerCenter sem versão se torna um repositório do PowerCenter com versão após o upgrade.
CORE-7685	Arquivos cgmd graváveis mundialmente são gerados intermitentemente nos logs do tomcat.

Problema	Descrição
CORE-7513	Ao tentar importar com o comando pmrep ObjectImport, o comando falha com uma condição inesperada.
CORE-7471	O Serviço de Integração do PowerCenter é encerrado inesperadamente quando um fluxo de trabalho é interrompido por um usuário e subsequentemente recuperado por outro usuário.
CORE-6891	Quando você cancela um fluxo de trabalho, o Serviço do Repositório do PowerCenter é encerrado inesperadamente.
CORE-6472	A sessão falha ao iniciar o processo para a instância da tarefa sem um código de erro para solucionar as falhas da sessão.
CORE-5811	O Serviço de Integração do PowerCenter é encerrado inesperadamente devido a um problema de sincronização da inicialização DateFormat.
CORE-5651	Em um repositório com versão, os fluxos de trabalho do serviço da Web entram em estado inválido após a implantação com o erro de que o Serviço de Integração não está especificado para o fluxo de trabalho.
CORE-4988	O comando pmrep addtodeploymentgroup falha ao adicionar o atalho de origem e destino ao grupo de implantação.

Aprimoramentos Encerrados

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

Problema	Descrição
CORE-6768	Você pode parametrizar a cadeia de conexão e o nome do servidor de banco de dados na conexão de banco de dados relacional.

Problemas corrigidos em perfis e scorecards (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
IDE-5172	Se o domínio incluir vários Serviço de Integração de Dados, a Developer tool falhará ao executar um perfil com o Serviço de Integração de Dados padrão.
IDE-4907	Você não pode selecionar um recurso para executar um perfil na Developer tool.
IDE-4893	Se você executar um perfil no ambiente de tempo de execução do Spark na interface da linha de comandos, um trabalho de perfil falhará.
IDE-4795	A criação de perfil de todas as linhas em uma origem de databricks falha com uma exceção SQL. Solução alternativa: use a opção Primeiras N linhas ou N linhas aleatórias e especifique um limite superior maior.

Problema	Descrição
IDE-4587	A exportação do perfil falha com o erro "Falha - Nenhum arquivo" ao exportar um perfil da ferramenta Analyst que é executado em nós diferentes e quando o Serviço de Integração de Dados está ativado para usar o perfil do Sistema Operacional.
IDE-4583	O detalhamento em uma métrica específica falha, e a seguinte mensagem de erro é exibida: Não é possível adicionar todos os objetos em uma coleção de contenção a si mesma
IDE-4513	Depois de editar um nome de filtro associado a uma métrica, o filtro falha com a seguinte mensagem de erro: <code>com.informatica.imf.icore.exception.UnresolvedProxyException: [IMF_1026] Qualquer método getter ou setter não pode ser acessado em um objeto proxy.</code>
IDE-4501	Você não pode fazer uma pesquisa detalhada em um scorecard depois de executar um perfil no mecanismo Spark. Solução alternativa: selecione todas as colunas e regras para o scorecard.
IDE-431	Se o domínio inclui vários Serviço de Integração de Dados, a Developer tool falha ao executar um perfil com um Serviço de Integração de Dados específico que você configura.
IDE-2897	A ferramenta Analyst leva mais tempo do que o normal para abrir um scorecard.
IDE-2829	Depois de atualizar do Informatica 9.6.1 HotFix2 para 10.1.1, alguns objetos de scorecards não listam regras.
IDE-2500	A execução de perfil de coluna falha para um objeto de dados lógicos quando uma das seguintes condições é verdadeira: <ul style="list-style-type: none"> - A otimização de empilhamento falha para o objeto de dados lógicos. Esse problema ocorre para objetos de dados lógicos que você cria em fontes de dados, exceto IBM DB2 e Oracle. - O agrupamento de banco de dados não está definido como <code>latin1_general_bin</code>.
IDE-2491	A pontuação do grupo de métrica é calculada com base na média de todas as pontuações de métrica em vez da soma das contagens de linha de cada grupo de métrica.
IDE-2440	Quando você cria um scorecard e adiciona colunas a ele, a Developer tool não exibe a matriz de frequência de valor das colunas válidas ou inválidas de uma execução de perfil.
IDE-2337	Você não pode exportar objetos de perfil quando o Serviço de Integração de Dados e o Serviço Analyst são executados em nós diferentes.
IDE-1700	Quando você executa um scorecard na interface da linha de comando, a mensagem de notificação por e-mail do scorecard fornece um link incorreto para o objeto de scorecard na ferramenta Analyst.
IDE-1668	Quando você exporta os resultados do resumo do scorecard para uma planilha do Excel, os valores inválidos são exportados junto com os valores válidos.

Gerenciamento de dados de teste Problemas corrigidos (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
TDM-8409	A ação de importar regras gera um erro.
TDM-7557	Problemas de desempenho são observados quando você abre um conjunto de dados com 150 campos no Test Data Manager.
TDM-29185	Você não pode gerar um fluxo de trabalho que inclui um parâmetro para o tipo de dados de data.
TDM-27882	Um mapeamento de mascaramento de substituição exclusivo que funciona quando executado de forma independente na Developer tool, falha quando implantado em um aplicativo na Developer tool.
TDM-27774	O campo Descrição não aparece na etapa para adicionar tabelas a um grupo.
TDM-27746	Um fluxo de trabalho falha ao ser executado e gera um erro de alocação de memória.
TDM-26061	Os planos falham na etapa Desativar Restrição.
TDM-25956	As tarefas de importação de metadados falharão se os nomes da restrição de índice e da restrição de chave estrangeira forem iguais.
TDM-25007	Se você abrir a guia Tabelas para uma tabela de conjunto de dados que contém mais de 220 colunas, os navegadores Google Chrome e Internet Explorer não responderão por até 15 minutos e fecharão inesperadamente.

Problemas corrigidos de terceiros (10.5)

Revise as notas de versões anteriores para obter informações sobre problemas corrigidos anteriormente.

A tabela a seguir descreve problemas corrigidos:

Problema	Descrição
OCON-25985	Quando você usa um mapeamento Sqoop para importar dados de tabelas do SQL Server que têm colunas que começam com um sublinhado ("_"), a importação falha. Número de referência do tíquete Sqoop: SQOOP-2561
IIS-3381	Em um cluster do Hortonworks HDP 3.1, o mecanismo Spark converte incorretamente o tipo de dados de string no tipo de dados binário. Número de referência do tíquete do Hortonworks: 270
BDM-37135	Quando o mecanismo Databricks Spark executa um mapeamento, o mapeamento pode falhar com o seguinte erro: <code>org.apache.spark.sql.catalyst.errors.package\$TreeNodeException: Binding attribute, tree</code> Número de referência do tíquete do Spark: SPARK-31620

Problema	Descrição
BDM-35513	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento em um cluster EMR 6.0 que contém uma transformação de Estratégia de Atualização com uma condição DD_DELETE, o mapeamento falha com um erro como: "java.io.IOException: Encontrados registros corrompidos com IDs de bucket diferentes do arquivo de bucket de conteúdo! ID de bucket esperado: 0, ID de bucket encontrado: 1" Número do tíquete Apache: HIVE-20719
BDM-35133	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento que contém uma transformação de Estratégia de Atualização com uma condição DD_DELETE em um cluster EMR 6.0, o mapeamento falha com um erro como: <code>java.io.IOException: Corrupted records with different bucket ids from the containing bucket file found! Expected bucket id 0, however found the bucket id 1</code> Número do tíquete Apache: HIVE-20719
BDM-33967	Os clusters do Databricks não oferecem suporte ao processamento de mapeamento simultâneo. Embora a simultaneidade muito limitada às vezes seja possível, o suporte à simultaneidade depende de vários fatores e é difícil de prever.
BDM-26204	Apache Spark SQL nas versões 2.4.7 e anteriores processam valor de dados (0) para DECIMAL (n,n) como NULL.
BDM-23420	Um mapeamento com uma transformação de Classificador que contém dados datetime em seu valor padrão altera esses dados quando você executa o mapeamento em um cluster do MapR. Número de referência do tíquete MapR: 00072094
BDM-14422	O mapeamento falha com um erro no mecanismo Spark devido a colunas duplicadas na tabela Hive. SPARK-23519

Problemas conhecidos da versão 10.5

Esta seção contém problemas conhecidos encontrados na versão 10.5.

Problemas conhecidos do Data Engineering Integration (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
OCN-27886	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento Sqoop no Cloudera CDH versão 6.3.4 para gravar dados com o tipo de dados Date em um destino Greenplum, o mapeamento falha com o seguinte erro: <code>org.postgresql.util.PSQLException: ERROR: date out of range: "444001-10-28 BC +05:30"</code>
PLAT-28258	Uma tentativa de login SAML do console do Administrador com uma credencial inválida falha conforme o esperado, mas aparece como uma tentativa de login do domínio de segurança Nativo. A tentativa deve aparecer no log como uma tentativa de login de um domínio de segurança em branco.
BDM-37934	Quando você executar um mapeamento em uma origem de arquivo complexo no modo Spark, o mapeamento não gravará dados no arquivo de destino se as seguintes condições forem verdadeiras: <ul style="list-style-type: none">- A distribuição Hadoop do cluster é Cloudera CDH versão 6.3.4.- A origem do arquivo complexo tem um formato de arquivo de entrada binário ou personalizado.
BDM-37712	O utilitário filemanager falhará com um erro de permissão se você executar um comando de um domínio que não contém sua conta de usuário.
BDM-37568	Depois de criar um serviço de dados SQL e tentar gerar um mapeamento para uma consulta SQL usando o comando SQLDS implantado, você receberá uma mensagem de erro semelhante à seguinte: O comando [prepareMapping] falhou com o erro [[SQLCMN_10034]: O Módulo de Serviço SQL encontrou o seguinte erro ao executar o SQL no serviço de dados SQL: [com.informatica.ds.sql.jdbcdrv.PreparedStatementImpl cannot be cast to com.informatica.ds.sql.jdbcdrv.StatementImpl]]
BDM-37351	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento que inclui uma transformação de Estratégia de Atualização que executa uma operação INSET, UPDATE ou DELETE e a origem inclui linhas duplicadas, o mapeamento falha com um erro de "Violação de Cardinalidade na Instrução Merge". Solução alternativa: desative a opção "Usar Mesclagem do Hive".
BDM-37300	O comando remove falhará se você usar um caractere especial no nome do arquivo.
BDM-37158	A verificação de permissão e conexão levará mais de 30 minutos se houver mais conexões em um domínio.
BDM-37148	Quando você executa um mapeamento com uma auditoria e usa uma conexão JDBC V2 para os resultados da auditoria, o Serviço de Integração de Dados não grava os resultados no banco de dados e registra a seguinte exceção: SEVERE: Data integration service failed to create DTM instance ... Caused by: java.lang.IllegalArgumentException: Not relational: com.informatica.adapter.jdbc_v2.connection.JDBC_V2ConnectInfo
BDM-37084	O comando filemanager falhará se você usar caracteres Unicode em um nome de arquivo ou caminho no Microsoft Windows.

Problema	Descrição
BDM-37081	Quando você renomeia ou move um arquivo para um diretório de destino que já existe, o filemanager cria um novo subdiretório no diretório de destino existente. Esse problema ocorrerá se você usar o armazenamento ADLS Gen 1.
BDM-37009	<p>Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento que grava em um destino Hive externo usando um cluster Cloudera CDP Public Cloud e você usa RETAIN como a estratégia de esquema de destino, o mapeamento falha com o seguinte erro:</p> <pre>SEVERE: The Integration Service failed to execute the mapping ... Caused by: java.lang.IllegalArgumentException: Wrong FS</pre> <p>Solução alternativa: ative Truncar tabela de destino nas propriedades avançadas do destino Hive.</p>
BDM-36951	O log do utilitário filemanager exibe o nível de rastreamento de log incorreto para WARNING e INFO. Você pode ver o nível de rastreamento de log como SEVERE para WARNING ou FINE para INFO.
BDM-36841	<p>Quando você executa uma visualização de dados downstream da transformação com vários grupos de saída, a visualização de dados falha com a seguinte mensagem:</p> <p>Não é possível executar a visualização de dados no mecanismo Spark devido aos seguintes erros: Não é possível visualizar o mapeamento nesta transformação. Informações adicionais podem estar disponíveis nos logs.</p>
BDM-36262	<p>No Databricks, quando você executa um mapeamento de streaming com destino Delta no modo de alta precisão, o mapeamento falhará com o erro Falha ao mesclar tipos decimais com precisão incompatível se o valor de precisão especificado não for o valor padrão (18).</p> <p>Solução alternativa: especifique o valor de precisão correto.</p>

Problemas conhecidos do Data Engineering Streaming (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
IIS-5459	<p>Quando você executa um mapeamento de streaming, a atualização do cache não ocorre quando as seguintes condições são verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Os dados do Hive são armazenados no formato de arquivo Optimized Row Columnar (ORC) ou Parquet - O intervalo de atualização do cache está definido como 0
IIS-5430	<p>No HDP, quando você executa um mapeamento de streaming, a atualização do cache não ocorre para a tabela gerenciada.</p> <p>Solução alternativa: use tabelas externas em vez de tabelas gerenciadas.</p>
IIS-5219	A otimização de empilhamento falha quando você executa um mapeamento de streaming que contém uma transformação de Pesquisa com transformação de filtro.

Problema	Descrição
IIS-4973	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma origem do Kafka e destino do Amazon S3 no cluster seguro do Amazon EMR versão 5.29, o rollover dos arquivos de destino do Amazon S3 falha com o erro <code>Access Denied</code> .
IIS-4946	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma origem Kafka e um destino Cassandra, a opção Truncar tabela de destino ativada na janela Propriedades avançadas do Cassandra não é respeitada. Solução alternativa: use o comando Truncar tabela antes de executar o mapeamento.

Data Privacy Management Problemas conhecidos (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
SATS-40546	Trabalhos de proteção para armazenamentos de dados IBM DB2 for z/OS falham durante a execução do fluxo de trabalho no Test Data Management.
SATS-40440	Trabalhos de proteção para armazenamentos de dados do Azure SQL Database falham no Test Data Management devido à ausência dos parâmetros JDBC seguros necessários. Solução alternativa: adicione a seguinte propriedade ao final da URL do JDBC e execute o trabalho: <code>DataIntegrityLevel=accepted;CryptoProtocolVersion=TLSv1.2</code>
SATS-40426	Se você criar o repositório do Data Privacy Management em um banco de dados PostgreSQL, não poderá criar políticas de segurança.

Problemas conhecidos de domínio (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
PLAT-26364	Quando você usa um domínio hospedado em uma máquina habilitada para IPv6 e clica no ícone Ajuda no Informatica Administrator, a ajuda local é exibida em vez da ajuda hospedada.

Problemas conhecidos do Enterprise Data Catalog (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
EIC-54115	O utilitário de validação de cluster Informatica não valida os nomes de domínio totalmente qualificados que você especifica para o host de gateway, nós de dados e nós de processamento.
EIC-53410	Quando você executa novamente um recurso depois de atualizar para o Enterprise Data Catalog versão 10.5 em um cluster de vários nós, objetos duplicados aparecerão no catálogo se a fonte de dados incluir alterações de ID de objeto.
EIC-53600	O script <code>generate_csr.sh</code> gera a Solicitação de Assinatura de Certificado (CSR) com um valor em código fixo para o Nome Distinto (DN) na CSR. O valor em código fixo é <code>OU=Informatica,O=Informatica,L=RedwoodCity,S=California,C=US</code> . Solução alternativa: modifique o script <code>generate_csr.sh</code> e atualize o DN conforme mostrado no exemplo a seguir: <code>dName=\$dName'OU=InformaticaClient,O=Informatica,L=RedwoodCity,S=California,C=US'</code> . Você pode modificar os valores para <i>O</i> , <i>L</i> , <i>S</i> e <i>C</i> com base nos seus requisitos. Você não deve alterar o valor padrão para <i>OU</i> .
EIC-53598	Ao atualizar para o Enterprise Data Catalog versão 10.5, você não pode visualizar os atributos personalizados criados antes do upgrade para um recurso e um ativo.
EIC-53403	Os serviços MongoDB e Nomad falham e os logs exibem erros de permissão para os serviços quando você inicia os serviços usando o Serviço de Cluster Informatica. Solução alternativa: realize as seguintes etapas: 1. Atribua permissão 757 aos seguintes diretórios: <ul style="list-style-type: none">- <code>/usr/local/bin/mongo</code>- <code>/usr/local/bin/nomad</code> 2. Reinicie o Serviço de Cluster Informatica.
EIC-53401	Se você executar um recurso do IBM Netezza antes de copiar o arquivo jar do driver JDBC para o diretório <code><INFA_HOME>/services/CatalogService/ScannerJars/externalDependencies/NetezzaScanner</code> no cluster Informatica, o recurso falha com um <code>NullPointerException</code> durante o upload do arquivo.
EIC-53376	A UI do Apache Solr não lista as informações de coleta quando o serviço Apache Solr está ativado para SSL. Solução alternativa: remova o certificado antigo do seu navegador e importe o novo certificado.
EIC-53357	Se o Serviço de Cluster Informatica for ativado para SSL, o backup de perfil de similaridade falhará quando você fizer backup do catálogo usando APIs REST. Solução: <ul style="list-style-type: none">- Atribua as permissões <code>chmod 600</code> aos seguintes arquivos: <code>\$INFA_KEYSTORE/\$ICS_SERVICE_NAME/client_certs/infa_privkey.pem</code> <code>\$INFA_KEYSTORE/\$ICS_SERVICE_NAME/cluster_certs/infa_privkey.pem</code>- Faça backup do catálogo usando a API REST de backup.
EIC-53349	O script <code>generate_certs.sh</code> que gera certificados SSL personalizados não aceita um arquivo PEM como entrada. O script também não extrai todos os certificados na cadeia de certificados da CA.
EIC-53347	No Enterprise Data Catalog versão 10.5, você perde os enriquecimentos configurados para o recurso Tableau ao executar esse recurso novamente. Solução alternativa: faça backup dos enriquecimentos antes de executar o recurso novamente.

Problema	Descrição
EIC-53335	Quando você cria o Serviço de Cluster Informatica usando o Informatica Administrator, o assistente não valida se o nome do host do gateway especificado é um nome de domínio totalmente qualificado.
EIC-53333	Os comandos infacmd backup e restore falharão se o domínio Informatica estiver instalado no RHEL 6.x. Entre em contato com o Suporte Global ao Cliente para resolver o problema.
EIC-53323	Quando o backup do catálogo falha com um erro <code>SSLHandshakeException</code> , os detalhes do arquivo que causou o erro não são fornecidos.
EIC-53321	O backup do catálogo usando a API REST falha com o seguinte erro: <code>org.apache.http.conn.HttpHostConnectException: Conecte-se a.</code>
EIC-53320	O comando <code>migrateContents</code> falha com um erro Não foi possível conectar ao MRS com a configuração fornecida ao executar o comando em uma implantação do Enterprise Data Catalog de vários nós. Solução alternativa: desative a migração de conteúdo de similaridade no seguinte arquivo: <code>\$INFA_HOME/services/CatalogService/Binaries/MigrationModuleConfigurations.properties</code> . Execute o comando <code>migrateContents</code> novamente.
EIC-53284	Quando você baixa as notificações de mudança de ativo para um arquivo .csv, o arquivo não contém mais de 20 notificações.
EIC-53261	A verificação de espaço em disco não é desativada após a configuração da propriedade <code>IcsCustomOptions.ihs.enable.diskcheck=</code> personalizada como <code>false</code> para o Serviço de Cluster Informatica.
EIC-53253	Quando você exporta objetos de referência de um recurso do Data Quality para um arquivo .csv, o arquivo .csv não exibe os objetos de referência exportados.
EIC-53239	Em uma implantação de vários nós, quando você ativa o Serviço de Catálogo, o serviço mostra o seguinte erro: Incapaz de encontrar um certificado válido para se conectar ao Serviço de Catálogo. O erro ocorrerá se você tiver configurado o Serviço de Cluster Informatica no nó que hospeda o domínio Informatica e o Serviço de Catálogo em um nó separado.
EIC-53232	Você não pode habilitar o Serviço de Cluster Informatica em um ambiente de domínio de vários nós. Solução alternativa: adicione um nó de backup ao Serviço de Cluster Informatica.
EIC-53230	Quando você acessa o Catalog Administrator usando o navegador Microsoft Internet Explorer, as instruções a seguir não são iniciadas: <ul style="list-style-type: none"> - Criação de recursos - Criação de atributos personalizados - Criação de domínios de dados
EIC-53226	O comando LDM <code>migrateContents</code> falha em uma implementação de vários nós em que os serviços são ativados para SSL.
EIC-53182	Os ícones não são exibidos em SSAS/SSRS/Objetos Avançados [Definição de Procedimento]. Solução alternativa: copie os ícones manualmente de <code>InstalledLocation/services/CatalogService/AdvancedScannersApplication/app/utils/scanners/icons</code> para o diretório <code>InstalledLocation/services/CatalogService/ldmcatalog/res/img/scanners</code> .

Problema	Descrição
EIC-53138	O serviço MongoDB falha com o seguinte erro quando você usa um certificado SSL personalizado: A validação do certificado de mesmo nível SSL falhou: restrição de comprimento de caminho excedida. A validação do serviço não será validada se o comprimento do caminho do certificado SSL personalizado for um valor diferente de zero.
EIC-53127	Quando você usa o Advanced Scanners, se o nome da chave de conexão de banco de dados de uma conexão inclui uma vírgula, o Enterprise Data Catalog não gerará um objeto de referência correspondente.
EIC-53125	Quando você atualiza de uma versão anterior, as palavras irrelevantes definidas pelo usuário não são migradas.
EIC-53124	Se você atribuir conexões entre um HDFS e um recurso de referência da Informatica Platform, o ID da conexão aparecerá como o nome do esquema na página Atribuição de Conexão.
EIC-53077	O Enterprise Data Catalog exibe tipos de dados de origem incorretos para um recurso do Snowflake avançado em comparação com o recurso do Snowflake nativo.
EIC-53056	Quando você atribui a propriedade personalizada <code>LdmCustomOptions.ingest.reindex.progress.log.level</code> ao Serviço de Catálogo e, em seguida, adicionar ou remover qualquer propriedade personalizada atribuída, o LDM.log mostra o erro <code>NullPointerException</code> .
EIC-53050	Quando você configura a propriedade <code>LdmCustomOptions.ldm.logs.debug.packages</code> personalizada para o Serviço de Catálogo, o log de depuração aparece no arquivo LDM.log. O log de depuração desaparece do LDM.log depois que você reinicia o Serviço de Catálogo.
EIC-53020	O comando <code>migrateContents</code> falha. Solução alternativa: use a opção <code>-resume</code> com o comando para continuar a migração dos dados.
EIC-52979	O backup do catálogo usando a API REST falha com um erro <code>java.lang.ArrayIndexOutOfBoundsException</code> .
EIC-52763	O utilitário de exportação falha com o erro <code>jarfile export.jar</code> inválido ou corrompido se você usar uma versão Java diferente da versão 8. Solução alternativa: execute <code>\$INFA_HOME/java/bin/java -jar export.jar export</code> ou altere o sistema padrão Java para Java 8.
EIC-52731	Quando diferentes usuários são atribuídos como proprietários e administradores de dados de um ativo, a opção de certificar o ativo não fica disponível.
EIC-52706	Ao visualizar os resultados na página de resultados da pesquisa, quando você usa o controle de paginação para navegar para uma página diferente e, em seguida, aplica um filtro de Nome do Recurso, nenhum resultado é exibido.
EIC-52703	Ao executar recursos relacionais, como IBM Netezza, Teradata usando a abordagem de dependência externa, a varredura de recursos falha. Solução alternativa: reinicie o serviço de catálogo após copiar o arquivo jar do driver JDBC para o diretório <code><INFA_HOME>/services/catalogservice/scannerjars/externaldependencies</code> .
EIC-52563	O Enterprise Data Catalog exibe incorretamente o filho do glossário excluído de um recurso Axon na guia Contém .
EIC-52376	Quando você edita um atributo personalizado, a página leva muito tempo para ser carregada.

Problema	Descrição
EIC-52328	A visão compacta da linhagem e do diagrama de impacto exibe a contagem incorreta de elementos de dados para linhagem de nível de coluna.
EIC-52288	Quando você acessa o Enterprise Data Catalog usando o navegador Safari e inicia o passo a passo Introdução à Visão Geral da Coluna, não é possível visualizar uma etapa e prosseguir com o fluxo. Solução alternativa: atualize a página para visualizar a etapa.
EIC-52249	Explicações passo a passo não serão iniciados se a URL não mudar quando você navegar até a página inicial do Enterprise Data Catalog a partir da página de resultados da pesquisa.
EIC-51835	Quando você seleciona um glossário com mais de 255 caracteres no nome nas configurações de Associação de Termo Comercial e, em seguida, executa o recurso, a tarefa de associação do termo comercial falha para o recurso, e a seguinte mensagem aparece no arquivo de log: <code>java.util.concurrent.ExecutionException: java.lang.IllegalArgumentException.</code>
EIC-51258	Se você executar um perfil em um recurso do Azure MySQL, o Enterprise Data Catalog falhará ao criar o perfil de colunas do tipo de dados varchar (500).
EIC-50925	Ativos aparecem em uma ordem aleatória na guia Resumo de Alterações para um recurso.
EIC-50831	Quando você executa os recursos do Amazon S3, Azure Data Lake Store e Microsoft Azure Blob Storage no modo de alta prioridade, os metadados de origem e os trabalhos de descoberta de dados falham.
EIC-50430	O log do Advanced Scanners não relata erros, embora os objetos de dados não sejam carregados no Enterprise Data Catalog devido à inconsistência do modelo.
EIC-49746	O utilitário de pré-validação não valida serviços do Data Privacy Management, como o Elasticsearch e o Spark.
EIC-48446	A autorização baseada em função X.509 não é compatível com o serviço MongoDB.
MDX-2019 7	Para os ativos do Advanced Scanners, não é possível procurar expressões incluídas nos cálculos.
MDX-2092 5	Se o recurso do Snowflake incluir uma visualização entre bancos de dados, essa visualização aparecerá como Visualização Não Resolvida na página Visão geral do recurso. Os atributos do sistema para a visualização exibem a seguinte mensagem de erro: <code>ERROR Tabela desconhecida: [SNOWFLAKE].</code> Solução alternativa: adicione manualmente a entrada do banco de dados no Registro de Conexão para o recurso.
MDX-2059 6	Para o recurso do Advanced Scanners COBOL, não é possível expandir a linhagem de um arquivo de vários registros de um arquivo simples para o nível de campo. Solução alternativa: inicie a linhagem diretamente a partir dos objetos de Campo de Arquivo Simples.
MDX-2099 7	Quando uma conexão é atribuída automaticamente, o Advanced Scanners exibe o status Concluído mesmo que a atribuição de conexão esteja em andamento.
EIC-52652	Para um recurso do COBOL Advanced Scanners com conexões atribuídas no Enterprise Data Catalog, a seleção de linhagem para o ativo de destino não lista todos os recursos. Em vez disso, a linhagem é exibida para todos os recursos do Enterprise Data Catalog relacionados.

Problema	Descrição
MDX-21017	<p>Como o Advanced Scanners usa o sistema operacional Unix, você não pode estabelecer uma conexão direta com o serviço Web do servidor Microsoft SQL Server Reporting Services. O exportador fornecido pela Informatica está no formato executável do Microsoft Windows.</p> <p>Solução:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na pasta <code>SCANNERS_HOME/utils/ssrs</code>, copie o arquivo <code>ssrs-exporter-*.exe</code> para uma máquina Microsoft Windows. 2. Exporte relatórios SSRS para arquivos XML. 3. Transporte arquivos exportados para o servidor Unix do Enterprise Data Catalog Advanced Scanner. 4. Para usar arquivos XML exportados na configuração, defina o parâmetro Origem SSRS como Arquivos e o parâmetro Arquivos de entrada como os arquivos exportados.
MDX-21760	<p>Na ferramenta Verificadores Avançados, você pode adicionar e editar entradas do Registro de Conexão. Ao realizar essas ações, nas propriedades de Configuração avançada, você não deve escolher as seguintes opções, pois não há suporte para elas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <code>edc.resourceNameSchemaMapping</code> - <code>edc.fileConnectionMode</code> - <code>edc.linkingMode</code> - <code>edc.resourceName</code>

Problemas conhecidos do Enterprise Data Preparation (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
IDL-18291	<p>Quando você faz upload de dados durante a preparação de dados, o botão de upload fica indisponível.</p> <p>Solução alternativa: adicione pelo menos uma conexão do Hive ao criar uma configuração de cluster no Informatica Administrator e adicione um recurso hive na página Gerenciamento de Recursos.</p>

Problemas conhecidos de mapeamentos e fluxos de trabalho (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
IDQ-9850	<p>O Serviço de Integração de Dados encontra erros quando você executa um mapeamento que inclui transformações de qualidade de dados no Databricks Spark.</p> <p>Solução alternativa: defina as seguintes propriedades personalizadas no Serviço de Integração de Dados:</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>ExecutionContextOptions.databricks.enable.infa.libs.autoinstall</i> . Instala as bibliotecas Informatica no cluster. Defina a propriedade como <code>true</code>. <p>O instalador da biblioteca é executado quando você executa um mapeamento no cluster pela primeira vez. Execute um único mapeamento para ativar o instalador.</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>ExecutionContextOptions.AV_DATABRICKS_DATA_LOCATION</i>. Identifica a localização dos arquivos de dados de referência de endereço lidos pela transformação de Validador de Endereço.- <i>ExecutionContextOptions.DATABRICKS_POPULATION_FILE_LOCATION</i>. Identifica a localização dos arquivos de dados de preenchimento de identidade lidos pela transformação de Correspondência quando você configura a transformação para análise de identidade. <p>Os locais que você define devem ser legíveis pelo Serviço de Integração de Dados no nó do cluster. Por exemplo, você pode definir os seguintes locais no sistema de arquivos do Databricks:</p> <pre>dbfs/av dbfs/population</pre>

Problemas conhecidos do PowerCenter (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
PLAT-28112	<p>O Serviço do Repositório do PowerCenter falha ao ser habilitado para um usuário conectado do Kerberos no CURL 7.68.</p>
CORE-9452	<p>Quando você tem um domínio que usa autenticação Kerberos e configurou o banco de dados do repositório com a conexão ODBC PostgreSQL, o repositório do PowerCenter é reiniciado após exibir o seguinte erro:</p> <pre>[Falha ao conectar ao serviço de repositório [CRSKERBEROS_100].] Ocorreu um erro ao acessar o repositório [Falha ao conectar ao serviço de repositório [CRSKERBEROS_100].] [03/04/2021 20:52:11- [REP_55102] Falha ao conectar ao serviço de repositório [CRSKERBEROS_100].] [03/04/2021 20:52:11- [REP_55066] A conectividade com o Serviço de Repositório CRSKERBEROS_100 foi perdida. O status da operação atual é desconhecido.]</pre> <p>Este problema aparece quando você se conecta a um repositório no modo Kerberos -u sem conteúdo ou quando você exclui o conteúdo do repositório.</p> <p>Solução alternativa: use a conexão de banco de dados Postgres nativa no domínio Kerberos e a conexão ODBC em um domínio não Kerberos.</p>

Problemas conhecidos de perfis e scorecards (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
IDE-5203	Se o warehouse de criação de perfil estiver configurado no IBM DB2, o arquivo exportado não exibirá os tipos de dados das colunas de regra.
IDE-4888	A amostragem aleatória é executada em todas as linhas da fonte de dados Hive no ambiente de tempo de execução nativo e Blaze.

Problemas conhecidos de terceiros (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
OCON-27441	Quando você usa uma conexão do Microsoft SQL Server para o banco de dados SQL do Azure e ativa o cache de objetos de dados para o objeto LDO em um serviço da Web, a solicitação de serviço da Web falha. Número do tíquete de progresso: 00912400
BDM-36509	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento com uma origem Hive e um destino que contém dados hierárquicos com caracteres Unicode, o mapeamento falha com o seguinte erro: <code>org.apache.spark.SparkException: Cannot recognize hive type string</code> O mapeamento falha porque o Spark SQL não consegue ler estruturas do Hive com caracteres Unicode.
BDM-34066	Quando você importa a configuração do cluster diretamente do Cloudera e opta por criar conexões associadas, o assistente de importação falha ao criar uma conexão Hive e exibe o seguinte erro: [EDR_1069] Falha ao resolver a opção [connectstring] da conexão [HIVE_cco_ac] porque a configuração de cluster associada [CCC_AC] não contém a propriedade [hive, metastore, uris]. Solução: 1. Crie a configuração do cluster importando a configuração de um arquivo morto. 2. Edite a conexão Hive para corrigir a cadeia de conexão de metadados e a cadeia de conexão de acesso a dados para apontar para o cluster de computação. Número do tíquete Cloudera: OPSAPS-57696
MRS-2309	Quando você cria o conteúdo do Serviço de Repositório do Modelo, a seguinte mensagem de aviso é observada no arquivo de log do banco de dados PostgreSQL: <code>SET TRANSACTION só pode ser usado em blocos de transação</code>

Instalação e Atualização Problemas conhecidos (10.5)

A tabela a seguir descreve problemas conhecidos encontrados na versão 10.5:

Problema	Descrição
PLAT-28416	Quando você instala o Enterprise Data Preparation, o instalador verifica o Serviço de Repositório do Modelo e o Serviço de Integração de Dados e exibe o seguinte aviso após a instalação caso os serviços já estejam ativados: Status de instalação: AVISO Solução alternativa: Ignore a mensagem de aviso.

Problemas conhecidos cumulativos

Esta seção contém problemas conhecidos provenientes de versões anteriores.

Problemas conhecidos do Data Engineering Integration (cumulativos)

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas que foram herdadas de versões anteriores:

Problema	Descrição
BDM-36874	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento em um cluster Cloudera CDP Public Cloud, o mapeamento falha se você ler ou gravar em um diretório no cluster do Data Lake. O mapeamento falha com o seguinte erro: SEVERE: [LDTM 4872] HDFS source directory [/BDM_Automation/targetData/BZIP/m_all_compression_write_sparkMode] is not found. Specify a valid directory and try again.
BDM-36873	Quando você executa um mapeamento em um cluster Cloudera CDP Public Cloud, o mapeamento falhará se você ler ou gravar em um caminho relativo no cluster do Data Lake. O mapeamento falha com o seguinte erro: UNK_66008 File [hdfs://ns1/user/<impersonation_user>/SparkRelativePathDir// _tmp_infa_8365285398800525369_HDFS_RelativeSourceTarget.out/ HDFS_RelativeSourceTarget.out/attempt_20210104065255_0000_m_000000_3] could not be opened because of the following error: [java.lang.IllegalArgumentException: Wrong FS: hdfs://ns1/user/<impersonation_user>/SparkRelativePathDir/ _tmp_infa_8365285398800525369_HDFS_RelativeSourceTarget.out/ HDFS_RelativeSourceTarget.out/attempt_20210104065255_0000_m_000000_3,
BDM-35764	Não é possível buscar registros agregados para aplicativos executados em um cluster Cloudera CDP Public Cloud.
BDM-35089	Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento que contém uma transformação de Pesquisa, a contagem de Source_Rows e Target_Rows pode estar incorreta. Solução alternativa: execute o mapeamento no mecanismo Blaze.

Problema	Descrição
BDM-34065	<p>Quando você importa a configuração do cluster de Processamento configurado no Cloudera e escolhe criar conexões associadas, o processo de criação falha ao criar a conexão do Hive e exibe o seguinte erro:</p> <pre>[EDR 1069] Failed to resolve the option [connectString] of connection [HIVE_cco_ac] because the associated cluster configuration [CCO_AC] does not contain the property [hive.metastore.uris].</pre> <p>Solução:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Crie a configuração de cluster usando a opção importar do arquivo morto. - Para conexão do Hive, corrija a cadeia de conexão de Metadados e a conexão JDBC da cadeia de conexão de acesso de dados para apontar para o cluster de processamento.
BDM-33922	<p>Em um domínio habilitado para Kerberos, um mapeamento executado no mecanismo Spark usando um usuário de representação falhará se as seguintes condições forem verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O diretório de preparação do cluster está em uma zona de criptografia. - O usuário de representação está configurado como um usuário proxy para um usuário do Active Directory. - O usuário proxy e, portanto, o usuário de representação de mapeamento, tem o privilégio DECRYPT na zona de criptografia. - O usuário do Active Directory não possui o privilégio DECRYPT na zona de criptografia. - O usuário de preparação do Hadoop é definido como o usuário de representação de mapeamento. <p>Solução alternativa: forneça o privilégio DECRYPT na zona de criptografia ao usuário do Active Directory ou use um diretório de preparação de cluster que esteja fora da zona de criptografia. Por exemplo, use o diretório /tmp.</p>
BDM-33585	<p>Quando um mapeamento executado no mecanismo Blaze lê ou grava em uma zona de criptografia no HDFS, o mapeamento falha.</p> <p>Solução alternativa: configure o usuário que executa um mapeamento no Blaze para ser o mesmo que o usuário de representação. Para usar um usuário diferente, conceda privilégios de DECRYPT ao usuário do Blaze.</p>

Problemas conhecidos do Data Engineering Streaming (cumulativos)

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas que foram herdadas de versões anteriores:

Problemas	Descrição
IIS-5180	Quando você executa um mapeamento de streaming no Cloudera CDP versão 7.2, a exibição Estatísticas de Resumo em Monitor não mostra os detalhes do trabalho.
IIS-4973	Quando você executa um mapeamento de streaming com uma origem do Kafka e destino do Amazon S3 no cluster seguro do Amazon EMR versão 5.29, o rollover dos arquivos de destino do Amazon S3 falha com o erro <code>Access Denied</code> .

Limitações conhecidas de perfis e scorecards (cumulativas)

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas que foram herdadas de versões anteriores:

Problema	Descrição
IDE-4899	Quando você executar um perfil de coluna em uma origem do Hive, a execução do perfil falhará no mecanismo Spark se o perfil tiver um filtro e for executado em uma amostra aleatória.
IDE-4887	Quando você escolhe a opção Usar configuração global para todos os perfis para um perfil de descoberta corporativa e executá-la no mecanismo Spark, a execução do perfil falha.
IDE-4798	A descoberta de dados corporativos falha quando as seguintes condições são verdadeiras: 1. Na ferramenta Analyst, você cria um nome de perfil de descoberta corporativa. 2. Você executa a descoberta de dados corporativos na fonte de dados. 3. Você cria outro perfil de descoberta corporativa com o mesmo nome. Solução alternativa: altere o nome do perfil de descoberta corporativa.
IDE-4766	Se o Serviço de Integração de Dados for executado nas várias máquinas simultaneamente, você não poderá receber uma notificação por e-mail do scorecard.
IDE-4509	A coluna de valor na planilha do Excel exportada fica vazia quando você exporta os resultados do perfil para o diretório diferente do diretório padrão.
IDE-4370	Quando você executa um perfil no mecanismo Spark, a ferramenta Analyst não exibe os resultados da descoberta do domínio de dados.

Problemas conhecidos de terceiros (cumulativos)

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas que foram herdadas de versões anteriores:

Problema	Descrição
BDM-35662	O mecanismo Spark versão 3 reprova mapeamentos que contêm uma função MAP com uma chave do tipo "map". Número do tíquete do Spark: SPARK-26071
BDM-35661	O mecanismo Spark falha com mapeamentos em um cluster Cloudera CDP Public Cloud quando as seguintes condições são verdadeiras: - O mapeamento é lido a partir de uma origem do Hive criada com uma consulta personalizada. - A consulta usa operações aritméticas para o nome da coluna. Por exemplo, para adicionar 100 a cada valor em INT_1, você usa a seguinte consulta: <code>SELECT INT_1 + 100 FROM Hive_table</code> . Você pode ver a seguinte exceção no arquivo de registro: <code>java.lang.reflect.InvocationTargetException ... Caused by: org.apache.spark.sql.AnalysisException: não é possível resolver '<nome da coluna>' determinadas as colunas de entrada: [<nomes das colunas>]</code> Solução alternativa: Na consulta de substituição SQL, forneça um nome alternativo para colunas que usam operações aritméticas na consulta. Por exemplo, <code>SELECT INT_1 + 100 as <alias name> FROM Hive_table</code> . Número do tíquete Cloudera: CDPD-3293

Problema	Descrição
BDM-34608 BDM-34615	<p>Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento com uma origem do Hive WASBS e um destino de arquivo simples em um cluster do Hadoop não habilitado para ESP, ele cria diretórios de teste separados para usuários diferentes do usuário de representação esperado.</p> <p>Solução alternativa para clusters do HDInsight 4.0 não habilitados para ESP: Defina as seguintes propriedades no cluster:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Defina "Run as end user instead of Hive user" (doAs) como TRUE. - Ative hive.metastore.execute.setugi. <p>Solução alternativa para clusters do HDInsight 4.0 habilitados para ESP: defina "Run as end user instead of Hive user" (doAs) como FALSE.</p> <p>Número de tíquete da Microsoft: 120072723000878.</p>
BDM-34066	<p>Quando você importa uma configuração de cluster de computação Cloudera CDH diretamente do cluster, a configuração de cluster não inclui o arquivo hive-site.xml.</p> <p>Solução alternativa: Baixe todos os arquivos *-site.xml do cluster do Hadoop como um arquivo .zip e importe a configuração do cluster de computação do arquivo morto.</p> <p>Tíquete Cloudera: 697586</p>
BDM-33828	<p>Quando o mecanismo Spark executa um mapeamento em um cluster Cloudera CDP, o mapeamento falha com o seguinte erro SPARK_1003:</p> <p>MetaException (message:Permission denied: o usuário [<impersonation user>] não possui um privilégio [SELECT] em [default])</p> <p>Solução alternativa: No Ranger, adicione privilégios SELECT ao banco de dados padrão para todos os usuários que executam consultas do Spark.</p> <p>Tíquete do Cloudera: CDPD-12622</p> <p>Para obter mais informações, consulte Cloudera 7.1.1 Release Notes.</p>
BDM-28598	<p>Quando o mecanismo Spark processa um valor de entrada igual a zero em uma porta decimal configurada com precisão e escala equivalentes, o mecanismo trata o valor como estouro de dados, e o valor de retorno é NULL em um cluster do Hortonworks HDP 3.1.</p> <p>Número de referência do tíquete do Cloudera: 635063</p>
BDM-25513	<p>Quando você possui um mapeamento com tabelas de origem e destino do Hive ACID que são executadas no mecanismo Spark, a exibição Estatísticas de Resumo não reflete estatísticas de taxa de transferência para a tarefa de mapeamento.</p> <p>Número de referência do tíquete do Cloudera: 00225986</p>
BDM-23104	<p>O mecanismo Spark não poderá gravar dados em um destino Hive com intervalos se a distribuição do Hadoop for MapR.</p> <p>Número de caso do MapR: 00074338</p>
BDM-10455	<p>Às vezes, as inserções em uma tabela com bucket podem falhar quando você usa o Hive no Tez como o mecanismo de execução. O problema é mais provável quando a tabela é uma tabela ACID do Hive e uma operação de exclusão é executada antes das inserções.</p> <p>Número de referência do tíquete do Apache: TEZ-3814</p>
BDM-4674	<p>Um mapeamento com uma transformação Estratégia de Atualização falhará no tempo de execução se o destino do Hive tiver mais de uma chave primária.</p> <p>Número de referência de tíquete do Apache Hive: HIVE-19911</p>

Correções de bugs de emergência mescladas na versão 10.5

A Informatica mesclou as correções de erro de emergência (EBFs) de versões anteriores na versão 10.5. Essas EBFs forneceram correções para problemas que foram encontrados em versões anteriores.

Para obter uma lista de EBFs que foram mescladas na versão 10.5, consulte o seguinte artigo da Base de Dados de Conhecimento da Informatica: https://knowledge.informatica.com/s/article/FAQ-What-are-the-Emergency-Bug-Fixes-EBFs-merged-into-Informatica-10-5?language=en_US