



Informatica® Informatica
10.1

Notas de Versão

Informatica Informatica Notas de Versão
10.1
Junho 2016

© Copyright Informatica LLC 1998, 2018

Data da Publicação: 2018-07-02

Conteúdo

Resumo.	v
Capítulo 1: Instalação do Informatica.	6
Alterações de suporte.	6
Baixe o JRE 1.8 SR2 FP10.	6
Criar serviços de aplicativo durante a instalação no Windows	7
Mensagem de erro para a chave de criptografia no Windows.	7
Instalação no modo silencioso.	7
Capítulo 2: Upgrade do Informatica.	8
Atualizando o domínio Informatica depois de migrar a instalação do Informatica em uma máquina diferente.	8
Redefinir o tamanho máximo do Heap depois da atualização.	8
Migrando o repositório de configuração de domínio para um banco de dados diferente.	9
Migrando um nó para outra máquina.	9
Upgrade para uma nova configuração.	9
Upgrade para um domínio de armazenamento de chaves personalizado.	10
Upgrade do 9.6.1 HotFix 4 para a versão 10.1.	10
Atualização do domínio.	10
Upgrade da versão 9.5.1.	10
Executar comandos infacmd após a atualização para perfis.	11
Capítulo 3: Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados da versão 10.1.	12
Limitações corrigidas do Big Data.	12
Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Business Glossary.	14
Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Data Transformation.	15
Limitações Corrigidas do Informatica Analyst.	15
Limitações corrigidas do Informatica Connector Toolkit.	19
Limitações Corrigidas e aprimoramentos encerrados do Informatica Developer.	19
Informatica Domain Fixed Limitations.	24
Limitações corrigidas do Live Data Map.	27
Limitações corrigidas do Metadata Manager.	27
Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do PowerCenter.	29
Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados de especificação de regra.	31
Limitações corrigidas de terceiros.	32
Capítulo 4: Limitações conhecidas da versão 10.1.	33
Limitações conhecidas da ferramenta Administrator.	34
Limitações conhecidas da ferramenta Analyst.	34
Limitações conhecidas de serviços de aplicativo.	35

Limitações conhecidas do Big Data.	36
Business Glossary Known Limitations.	41
Limitações conhecidas de programas de linha de comando.	42
Limitações conhecidas do Informatica Connector Toolkit.	43
Limitações conhecidas do Data Transformation.	44
Limitações conhecidas de tipos de dados.	44
Limitações conhecidas da Developer tool.	46
Limitações conhecidas do Intelligent Data Lake.	47
Limitações conhecidas do Live Data Map.	48
Limitações conhecidas de mapeamentos e fluxos de trabalho	50
Limitações conhecidas do Metadata Manager.	52
Limitações Conhecidas do PowerCenter.	54
Limitações conhecidas de perfis e scorecards.	55
Limitações conhecidas de especificações de regra.	56
Limitações de terceiros.	57
Limitações conhecidas de transformações.	60
Capítulo 5: Suporte global a clientes Informatica.....	61

Resumo

Este documento contém informações importantes sobre a funcionalidade restrita e as limitações conhecidas do Informatica 10.1.

CAPÍTULO 1

Instalação do Informatica

Este capítulo inclui os seguintes tópicos:

- [Alterações de suporte, 6](#)
- [Baixe o JRE 1.8 SR2 FP10, 6](#)
- [Criar serviços de aplicativo durante a instalação no Windows, 7](#)
- [Mensagem de erro para a chave de criptografia no Windows, 7](#)
- [Instalação no modo silencioso, 7](#)

Alterações de suporte

Em vigor na versão 10.1, a Informatica anuncia as seguintes alterações de suporte:

Alteração de suporte	Nível de suporte	Comentários
SUSE 11	Suporte adicionado	Na versão 10.1, a Informatica adicionou a compatibilidade com o SUSE Linux Enterprise Server 11.

Para obter mais informações sobre os requisitos de produto e as plataformas compatíveis, consulte a Matriz de Disponibilidade de Produtos na Informatica Network:

<https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices/overview>

Baixe o JRE 1.8 SR2 FP10

Antes de instalar o Informatica no AIX, você deve baixar o Java Runtime Environment (JRE) versão 1.8 SR2 FP10.

Solução alternativa: em primeiro lugar, você deve baixar o arquivo `JRE_ifix_new_AIX_10_1.tar` do portal Informatica Network.

Para obter mais informações sobre como baixar o JRE 1.8 SR2 FP10 para AIX, consulte o artigo da Base de Dados de Conhecimento da Informatica:

<https://kb.informatica.com/howto/6/Pages/19/498258.aspx?myk=download%20jre>

(CR461665)

Criar serviços de aplicativo durante a instalação no Windows

Ao instalar os serviços Informatica no Windows e planejar criar serviços de aplicativo durante a instalação, você deverá verificar todos os requisitos do sistema e permissões de usuário.

Se as permissões ou requisitos do sistema não forem cumpridos, o instalador não poderá criar um Serviço de Repositório do Modelo ou um Serviço de Integração de Dados durante a instalação. O instalador exibe uma mensagem de erro e sai da instalação.

Solução alternativa: antes de iniciar a instalação dos serviços Informatica, confirme que a máquina onde você está instalando os serviços Informatica atende a todos os requisitos do sistema e que a conta de usuário que executa o instalador tem as permissões corretas.

(CR 441874)

Mensagem de erro para a chave de criptografia no Windows

Quando você instala serviços Informatica e gera uma chave de criptografia no Windows, o instalador falha ao executar comandos isp e mostra o seguinte erro:

O aplicativo falhou ao iniciar porque sua configuração lado a lado está incorreta. Consulte o log de eventos do aplicativo ou use a ferramenta sxstrace.exe de linha de comando para obter mais detalhes

Solução alternativa: instale o Visual Studio 2008 e reinicie a instalação.

(CR461394)

Instalação no modo silencioso

Quando você inicia o instalador no modo silencioso e se conecta ao banco de dados com o JDBC, o instalador exibe os seguintes erros:

`silentinstall.sh: linha 607: bc: comando não encontrado`

`silentinstall.sh: linha 608: [: -lt: operador unário esperado`

Solução alternativa: ignore o erro e continue a instalação.

(CR461194)

CAPÍTULO 2

Upgrade do Informatica

Atualizando o domínio Informatica depois de migrar a instalação do Informatica em uma máquina diferente

O instalador falha ao efetuar ping no computador host quando as seguintes condições são verdadeiras:

- Se você migrou a instalação do domínio Informatica para uma máquina diferente.
- Se tiver ativado as opções **Permitir alterações na configuração de nós** e **Ativar verificações de pré-atualização**.
- As máquinas host nova e antiga compartilham uma conta de usuário comum.

Solução alternativa: ignore o erro e continue com a atualização

(CR431565)

Redefinir o tamanho máximo do Heap depois da atualização

Quando você faz um upgrade, o processo de upgrade consome uma grande quantidade de espaço de heap. O processo de atualização define automaticamente a configuração do tamanho máximo de heap para 4 GB.

Depois que o processo de atualização terminar, redefina a propriedade do tamanho máximo de heap para o repositório do Modelo para a configuração de pré-atualização, ou para o valor recomendado de 1 GB.

(CR440936)

Migrando o repositório de configuração de domínio para um banco de dados diferente

Se planeja migrar o repositório de configuração de domínio do IBM DB2 ou do Microsoft SQL Server para um banco de dados diferente durante a atualização, você não pode atualizar no modo silencioso em determinadas situações.

Você não pode atualizar para a versão 10.0 no modo silencioso nas seguintes situações:

- O repositório de configuração de domínio está no IBM DB2 e você migra o repositório de um banco de dados de várias partições para um banco de dados de partição única.
- O repositório de configuração de domínio está no Microsoft SQL Server e você migra o repositório de um banco de dados em um esquema personalizado para um banco de dados no esquema padrão.

Solução alternativa:

- no Windows, você pode atualizar o domínio Informatica no modo gráfico.
- No UNIX, você pode atualizar o domínio Informatica no modo de console.

(CR 440711)

Migrando um nó para outra máquina

Quando você fizer upgrade para o Informatica 10.0 e planejar migrar o nó para outra máquina, não selecione a opção **Ativar verificações de pré-upgrade**.

Quando você migra o nó para outra máquina durante o upgrade, o assistente de upgrade não pode executar corretamente as verificações de pré-upgrade. Se você selecionar a opção para ativar as verificações de pré-upgrade, o assistente de upgrade verificará as informações para os serviços no domínio errado.

Para obter mais informações sobre como migrar um nó para outra máquina quando fizer upgrade para o Informatica 10.0, consulte o Guia de Upgrade do Informatica para a versão do Informatica na qual você está iniciando o upgrade.

(CR 428476)

Upgrade para uma nova configuração

Depois de mover de um esquema personalizado do Microsoft SQL Server para um banco de dados SQL Server ativado com uma conexão confiável, a conexão de teste falha com o seguinte erro:

```
Falha no logon para o usuário 'UserName'
```

(CR460338)

Upgrade para um domínio de armazenamento de chaves personalizado

Quando você faz upgrade de um domínio de armazenamento de chaves personalizado, o ambiente de armazenamento de chaves personalizado muda para o padrão.

Solução alternativa: ao fazer upgrade de um domínio de armazenamento de chaves personalizado, realize as seguintes etapas:

1. Desligue o domínio.
2. Execute o comando de nó `updategateway` em todos os nós de gateway.
3. Atualize a localização do arquivo de armazenamento de chaves e a senha de armazenamento de chaves.
4. Reinicie o domínio.

(CR460922)

Upgrade do 9.6.1 HotFix 4 para a versão 10.1

Após o upgrade da versão 9.6.1 HotFix 4 para a versão 10.1, o Serviço Analyst não pode ser iniciado.

Solução alternativa: exclua manualmente os diretórios `/export/home/atqa/dxia/10.1/312/services/AnalystService/analyst` e `/export/home/atqa/dxia/10.1/312/tomcat/temp/ATS/work/ATS/localhost` e inicie o Serviço Analyst.

(CR458215)

Atualização do domínio

Quando você faz upgrade do domínio e inicia o serviço Analyst na ferramenta Administrator, esta última mostra o seguinte erro:

```
The status of the upgrade cannot be determined. Use the command line program to complete the upgrade process
```

Solução alternativa: faça logoff da ferramenta Administrator e repita o logon.

(CR436393)

Upgrade da versão 9.5.1

Após o upgrade da versão 9.5.1, os logs aparecem no diretório `tomcat/logs` em vez de no diretório `{infa_home}/logs/<nome do nó>`.

(CR456065)

Executar comandos infacmd após a atualização para perfis

Após a atualização, execute os comandos `infacmd migrateProfileResults` e `infacmd migrateScorecards` se uma das seguintes condições for verdadeira:

- Você estiver atualizando da versão 9.0.1 ou 9.1.0.
- Você criou perfis na versão 9.0.1 ou 9.1.0 e, em seguida, migrou para versões mais recentes antes de atualizar para a versão 10.1.

Nota: Se você tiver executado perfis e scorecards nas versões 9.0, 9.0.1 ou 9.1.0, insira o valor 9.1.0 para a opção `<-migrateFrom|-mfr>`. Se você tiver executado perfis e scorecards na versão 9.5.0, insira 9.5.0 como o valor.

Navegue até o diretório de instalação dos serviços Informatica <diretório de instalação da Informatica>/isp/bin e executar os seguintes comandos:

- `infacmd.bat ps migrateProfileResults <-DomainName|-dn> domain_name <-UserName|-un> user_name <-Password|-pd> password <-MrsServiceName|-msn> MRS_name <-DsServiceName|-dsn> data_integration_service_name`
- `infacmd.bat ps migrateScorecards <-DomainName|-dn> domain_name <-UserName|-un> user_name <-Password|-pd> password <-MrsServiceName|-msn> MRS_name <-DsServiceName|-dsn> data_integration_service_name <-migrateFrom|-mfr> migrate_from_release`

(IDE-1955)

CAPÍTULO 3

Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados da versão 10.1

Este capítulo inclui os seguintes tópicos:

- [Limitações corrigidas do Big Data, 12](#)
- [Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Business Glossary, 14](#)
- [Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Data Transformation, 15](#)
- [Limitações Corrigidas do Informatica Analyst, 15](#)
- [Limitações corrigidas do Informatica Connector Toolkit, 19](#)
- [Limitações Corrigidas e aprimoramentos encerrados do Informatica Developer, 19](#)
- [Informatica Domain Fixed Limitations, 24](#)
- [Limitações corrigidas do Live Data Map, 27](#)
- [Limitações corrigidas do Metadata Manager, 27](#)
- [Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do PowerCenter, 29](#)
- [Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados de especificação de regra, 31](#)
- [Limitações corrigidas de terceiros, 32](#)

Limitações corrigidas do Big Data

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
456324	Não é possível criar uma conexão Hive em um domínio ativado para Kerberos com TSL 1.2.
455657	Quando você executa um mapeamento dinâmico que usa um arquivo de controle para criar dinamicamente uma tabela Hive, o Serviço de Integração de Dados não lê os tipos de dados de colunas do arquivo de controle. Em vez disso, ele lê a partir das propriedades de tempo de execução do objeto de dados de origem.
455097	Quando você executa um mapeamento de consolidação no ambiente Hadoop, a transformação de Consolidação pode retornar mais de um registro sobrevivente.
453749	Um mapeamento que é executado no mecanismo Hive demora mais para ser compilado quando tem muitas colunas de origem e destino.
453557	Não é possível monitorar tarefas de mapeamento na ferramenta Administrator quando um mapeamento Blaze é executado em um fluxo de trabalho.
453494	Quando você executa um mapeamento que insere em uma tabela Hive com duas ou mais partições, esse mapeamento falha no mecanismo Hive com o seguinte erro: Código de erro Hive [40,000], mensagem Hive [FAILED: A especificação da Partição SemanticException {...} contém colunas sem partição]
453317	Um mapeamento que contém uma transformação de Processador de Dados tem baixo desempenho durante a execução em um ambiente Hadoop.
450899	Quando várias transformações de Pesquisa estão conectadas a uma única transformação de expressão que contém parâmetros, o Serviço de Integração de Dados não consegue gerar um plano de execução Hive para o mapeamento.
450885	Se um cluster Hadoop tiver zonas criptografadas para o banco de dados Hive subjacente, o mapeamento falhará em tempo de execução quando o Serviço de Integração de Dados descartar uma tabela de tabelas Hive temporárias.
450884	Se você exibir o plano de execução de mapeamento depois de alterar a ordem das portas em um objeto de dados Hive na Developer tool, esta gerará um plano de execução incorreto e fará com que o mapeamento falhe em tempo de execução.
449564	Trabalhos Tez falham quando o usuário da conexão Hive é diferente do usuário do Serviço de Integração de Dados e quando o valor da propriedade hive.execution.engine em hive-site.xml é "tez".
448711	Se um tipo de porta que não seja cadeia for transmitido para funções como LTRIM, RTRIM ou TRIM em uma transformação de Expressão, o mapeamento falhará em tempo de execução em um mecanismo Hive.
448591	Um mapeamento Hive no Tez falha quando uma função TO_DATE é usada em expressões.
443150	Um mapeamento do mecanismo Blaze trava na Developer tool e a ferramenta Monitoring não mostra nenhum status para o mapeamento porque ocorre um erro de sincronização entre os componentes do mecanismo Blaze.
442422	A DEF Framework cria muitos descritores de arquivo para cada segmento da grade Blaze e não os limpa até que termine o mapeamento.
441992	O mapeamento com um destino Hive que contenha mais de 4 mil colunas leva um longo tempo para ser concluído.

CR	Descrição
441541	Você não pode monitorar trabalhos que usam o mecanismo Blaze se o Servidor de Linha do Tempo do Aplicativo usar autenticação Kerberos.
440815	O mapeamento falha no ambiente nativo quando ele contém um tipo de dados binários Hive para um cluster IBM BigInsights e Pivotal.
440121	Os dados de saída diferem entre uma execução de mapeamento no ambiente nativo e no ambiente Hadoop quando você adiciona as funções decimais MAX e MIN em uma transformação de Agregador.
438578	Não é possível validar uma transformação de Estratégia de Atualização depois que você especificar uma chave principal ou visualizar dados para um conjunto de chaves específicas em uma tabela Hive.
437498	Em uma transformação de Agregador, se os tipos de dados das funções após as instruções ELSE e THEN em uma expressão não corresponderem, o mapeamento falhará com um erro de incompatibilidade de tipos de argumento.

Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Business Glossary

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
455279	Não é possível relacionar termos comerciais depois de editar o modelo de termo comercial e mover a propriedade pai ou filho da seção Geral para a seção Ativos Relacionados .
455278	A ferramenta Analyst trunca o nome de propriedades personalizadas que têm mais de 200 caracteres no rótulo.
455264	O Serviço de Pesquisa demora muito tempo para indexar ativos de Glossário depois que você exclui e importa o glossário.
455263	A ferramenta Analyst não importa um arquivo de exportação do Business Glossary cuja formatação esteja incorreta.
455261	O espaço de trabalho Segurança do Glossário deixa de responder quando o Business Glossary tem mais de 8000 usuários LDAP.
447611	Se houver muitos glossários enquanto você abre o espaço de trabalho Glossário, a ferramenta Analyst deixará de responder.
446602	A ferramenta Analyst é atualizada aleatoriamente quando você procura ou classifica ativos de Glossário, fazendo com que caixas de seleção possivelmente marcadas sejam desmarcadas.
445514	O navegador falha de forma intermitente quando você visualiza ativos de Glossário na ferramenta Analyst.

A seguinte tabela descreve aprimoramentos encerrados:

CR	Descrição
446602	Ao criar uma propriedade personalizada do tipo de vários valores, você pode tornar obrigatório que o usuário especifique pelo menos um valor ao configurar essa propriedade.
444718	Você pode excluir uma URL de tabela de referência de um termo comercial na ferramenta Analyst.

Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do Data Transformation

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
CM-7642	Quando você importar um Data Transformation no Developer, ao selecionar Arquivo->Importar , antes de abrir qualquer Processador de Dados, o assistente de importação falha com um erro.
CM-7638	O assistente de Processador de Dados lança o erro "O arquivo Avro selecionado é inválido" ao usar o arquivo avro snappy compactado, mesmo que esse arquivo seja válido. Isso acontece porque a versão do Java usada na versão 10.0 não carrega o jar snappy em plataformas Windows 8.x e 2012.

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

CR	Descrição
459363	A transformação de Processador de Dados oferece suporte ao Parquet para Amazon_emr.
459356	A transformação de Processador de Dados oferece suporte ao Parquet para a distribuição MapR 5.1.

Limitações Corrigidas do Informatica Analyst

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
461865	Ao configurar o depósito de criação de perfil no Microsoft SQL Server, você não consegue detectar exceções nos resultados do perfil.
461862	O eixo X no painel Scorecards por Projeto no painel de scorecards não exibe o nome completo do projeto quando ele excede dez caracteres.
457721	Depois de importar um objeto de dados de arquivo complexo que contém uma coluna Binária para a Developer tool, a coluna de Dados do objeto de dados no painel Visualização de Dados da ferramenta Analyst exibe <binary></binary> em vez de <binary>.
457340	O valor TIMELASTSAVED não é atualizado na execução de perfil mais recente depois que você importa uma definição de perfil e executa o perfil de coluna.
455383	Quando você executa um perfil de coluna, as detecções de exceção às vezes são executadas por um longo tempo, e a ferramenta Analyst para de responder.
454865	Quando uma confirmação falha enquanto o Serviço de Pesquisa está construindo um índice, o Serviço de Pesquisa fica sem memória no cache interno.
454276	Em um domínio Informatica ativado para autenticação Kerberos, um usuário com permissão de leitura em um projeto não pode abrir um objeto de dados.
453269	Os usuários que não são administradores não podem acessar projetos quando a conexão com o repositório do Modelo atinge o tempo limite.
453115	Quando o repositório do Modelo contém metadados corrompidos, o Serviço Analyst não é iniciado.
452829	Em um domínio Informatica ativado para autenticação Kerberos, a ferramenta Analyst desconecta o usuário ao criar uma nova especificação de mapeamento.
452297	Quando um usuário cria um objeto de dados de tabela, a ferramenta Analyst poderá demorar até três minutos para listar conexões ou projetos se o usuário não for um Administrador.
451875	Na exibição detalhada dos resultados do perfil, você pode usar a opção de busca detalhada no menu Ações para domínios de dados. Não é possível fazer buscas detalhadas em uma linha.
451385	Quando você tem mais de 60 objetos de dados em uma pasta de projeto e clica em Biblioteca > Projetos > Pasta , pode exibir apenas 60 objetos de dados, e a opção Avançar não aparece.
451384	Quando você exporta/importa uma especificação de mapeamento para um novo projeto, a especificação de mapeamento com uma condição de agregador é alterada ou se torna inválida.
450848	Quando você cria um objeto de dados de arquivo simples e a localização do cache de arquivo simples não está configurada, a ferramenta Analyst trava.
450409	Se você criar uma tabela de referência a partir de uma coluna de dados de perfil, a ferramenta Analyst exibirá um erro de licença de Validação de Dados.
449722	Quando você cria um perfil de coluna em uma tabela Hive e depois adiciona um filtro SQL ao perfil, a execução desse perfil falha.

CR	Descrição
446507	O erro Não é possível executar o scorecard é exibido quando as seguintes condições são verdadeiras: 1. Na versão 9.5.x, você cria um scorecard em um objeto de dados relacionais ou em um objeto de dados de arquivo simples e cria um segundo scorecard em uma especificação de mapeamento. 2. Você faz upgrade do domínio da versão 9.5.x para a versão 9.6.x. 3. Você abre o primeiro scorecard na versão 9.6.x, e esse scorecard é exibido com êxito. 4. Você abre o segundo scorecard na versão 9.6.x.
443365	Quando você clica no link para o perfil de uma coluna na seção Ativos relacionados do termo comercial, a ferramenta Analyst exibe o espaço de trabalho Descoberta , mas não exibe o perfil da coluna.
442730	Quando você abre um perfil de descoberta empresarial, o cabeçalho do perfil exibe <taskname>:<taskname> em vez de <EDD_name>:<taskname>.
442702	Quando você cria o Serviço do Repositório do PowerCenter com o superconjunto MS Windows Latin 1 (ANSI) da página de código Latin1 e tenta exportar a especificação de mapeamento para o repositório do PowerCenter, a conexão do repositório falha.
442595	Quando o nome de uma coluna tem @, %, # ou +, você não pode ver os resultados de perfil para a coluna na exibição detalhada e a execução de perfil de comparação para a coluna falha.
442161	Na guia Preferências , o aplicativo Área de Trabalho do Business Glossary exibe propriedades incompatíveis do termo comercial.
442150	Durante o fluxo de trabalho de aprovação, a ferramenta Analyst não avisa o aprovador que uma tarefa de votação não pode ser delegada a um grupo de usuários.
442067	Você recebe uma exceção de ponteiro nulo quando habilita o sistema de controle de versão e, depois, cria e executa o perfil de uma coluna com a descoberta de domínio de dados que tem as seguintes opções: - Escolha um domínio de dados. - Escolha Aleatória como a opção de amostragem. - Escolha Ativo como a opção de busca detalhada.
442055	Quando o sistema de controle de versão é habilitado, a opção Executar para o perfil de descoberta empresarial não aparece se as seguintes condições forem verdadeiras: 1. Se criar um perfil de descoberta empresarial. 2. Se fizer check-in do perfil. 3. Clique em Editar para editar o perfil. 4. Você recebe uma mensagem para fazer check-out do perfil. Fazer check-out do perfil. Solução alternativa: abra e execute cada tarefa de perfil.
441751	Você não pode criar um scorecard em um comando VSAM, Adabas ou dados z/OS não relacionais do IMS.
441670	Nenhum resultado de busca detalhada surge quando as seguintes condições são verdadeiras: 1. Se criar e executar o perfil de uma coluna. 2. Na exibição detalhada para a coluna que tem um tipo de dado Inteiro, selecione alguns valores e crie o domínio de dados. 3. Edite o perfil para adicionar perfil de coluna com a descoberta de domínio de dados e selecione o novo domínio de dados com a conformidade mínima de 1%. 4. Execute o perfil. 5. Na exibição detalhada para a coluna com o tipo de dados Inteiro, clique no domínio de dados inferido e faça uma busca detalhada nas linhas em conformidade. 6. Verifique o painel Visualização de dados .

CR	Descrição
441619	Quando você importa a propriedade personalizada de um termo comercial do tipo de dados de data, e quando ela não contém nenhum dado, a Área de Trabalho do Business Glossary exibe a data 31st December 1969 para a propriedade.
441171	A ferramenta Analyst não permite a execução de uma tarefa de importação subsequente de glossário se o usuário tiver fechado o navegador enquanto a tarefa de importação estava em andamento.
440515	O Serviço de Pesquisa pode falhar várias vezes e gerar muitos erros de exceção no arquivo de log de pesquisa. O índice de pesquisa se torna grande.
439705	Você recebe uma exceção de apontador nulo quando tenta adicionar resultados de perfil XML ou JSON a um scorecard relacional existente.
439101	A visualização de dados para origens baseadas em mídia social falha na ferramenta Analyst.
438311	Qualquer pessoa que tenha acesso ao diretório remoto que a ferramenta Analyst usa para armazenar anexos pode excluir os arquivos associados aos ativos do Glossary.
438308	Qualquer pessoa que tenha acesso ao diretório remoto que a ferramenta Analyst usa para armazenar anexos pode visualizar os arquivos que os gerenciadores de conteúdo anexam aos ativos do Glossary.
437298	Quando uma grade do Serviço de Integração de Dados contém nós do Windows e o serviço é configurado para executar trabalhos em processos remotos separados, o assistente Adicionar Arquivo Simples para de responder se o Serviço de Integração de Dados não pode acessar o diretório de cache de arquivo simples. O assistente deve mostrar uma mensagem de erro indicando que o diretório de cache de arquivo simples não está disponível.
436614	Quando configura o domínio Informatica para usar a autenticação de rede Kerberos para autenticar usuários e serviços em uma rede, você não pode usar o fluxo de trabalho de aprovação avançado no Business Glossary.
435317	O desempenho da especificação de mapeamento aumenta quando você a configura para usar uma otimização de empilhamento durante a implantação.
431899	Quando cria um perfil com o JD Edward, LDAP, Microsoft Dynamics CRM, SAP (novo SDK baseado em aplicativo), Salesforce, ODATA, Teradata (nativo) ou fontes de dados Netezza (nativo) na Developer tool, você pode abrir e visualizar os resultados do perfil na ferramenta Analyst, mas não pode editar o perfil.
418855	A ferramenta Analyst não pode exportar uma especificação de mapeamento para o Excel em um domínio que usa a autenticação Kerberos.
402847	A ferramenta Analyst demora muito tempo para salvar o perfil quando as seguintes condições são verdadeiras: <ol style="list-style-type: none"> 1. Você cria um perfil de coluna. 2. Você adiciona ou remove uma regra no perfil. 3. Você salva o perfil.

Limitações corrigidas do Informatica Connector Toolkit

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
441871	Quando você testa os metadados, depois de importar um projeto do adaptador e editar os metadados, o teste de metadados falha.

Limitações Corrigidas e aprimoramentos encerrados do Informatica Developer

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
457931	Quando você cria e executa um perfil de coluna pela primeira vez na Developer tool e escolhe a opção Hive como ambiente de tempo de execução, a execução desse perfil falha.
457864	Uma mensagem de erro é exibida quando as seguintes condições são verdadeiras: 1. Você cria uma tabela no Hive. 2. Você importa a tabela como um objeto de dados relacionais. 3. Você cria um perfil de coluna no objeto de dados.
457833	Quando existem vários mapeamentos de perfil, o primeiro mapeamento é executado separadamente, e os mapeamentos restantes são executados ao mesmo tempo.
456493	Os serviços Informatica não são iniciados quando você inicia os serviços do Informatica 9.6.1 HF4 a partir de services.msc, depois de aplicar o HotFix 4 no Informatica PowerCenter 9.6.1 em uma plataforma Windows.
454847	Não é possível visualizar os resultados de um mapeamento quando uma transformação de Pesquisa usa uma consulta personalizada que associa mais de uma tabela.
454526	Quando você usa uma conexão nativa do Microsoft SQL Server com o tipo de provedor ODBC e cria uma transformação de Procedimento Armazenado para inserir dados binários no Microsoft SQL Server, o Serviço de Integração de Dados carrega dados nulos.
450875	Após o upgrade da versão 9.5.1, o desempenho do mapeamento diminui para um mapeamento que contém várias transformações de Expressão ou transformações com muitas variáveis.
450405	A Developer tool exibirá uma mensagem de erro inútil se não for possível visualizar o status do conteúdo dos dados de referência na caixa de diálogo Preferências.

CR	Descrição
450353	Se você configurar um modelo de classificador com um valor numérico como rótulo, não poderá abrir esse modelo.
448230	A Developer tool não invalida uma transformação de Associação quando a precisão, a escala e o tipo de dados das portas de entrada e das portas de saída correspondentes não correspondem.
446644	Ao criar um perfil de coluna com uma regra em uma pesquisa de objeto lógico, a execução desse perfil falha com uma exceção de ponteiro nulo.
446641	Os metadados do scorecard tornam-se inutilizáveis quando as seguintes condições são verdadeiras: <ol style="list-style-type: none"> 1. O administrador cria um perfil em uma especificação de mapeamento. 2. O administrador cria um scorecard no perfil e atribui permissões de leitura e gravação ao scorecard. 3. Um usuário não administrador abre o scorecard. 4. O administrador revoga as permissões de leitura e gravação. 5. Um usuário não administrador abre o scorecard.
443652	Se você importar um objeto de dados relacional e usar um arquivo de controle para especificar uma conexão com esse objeto, a operação poderá ignorar a conexão especificada.
443366	Se você atribuir uma variável de fluxo de trabalho a uma saída de tarefa Humana, o Serviço de Integração de Dados não atualizará o valor da saída quando essa tarefa for executada.
443273	Quando você tenta excluir um conjunto de parâmetros que faz parte de um aplicativo ou um fluxo de trabalho, a Developer tool gera uma exceção de ponteiro nulo e não exclui o conjunto de parâmetros.
442902	Um mapeamento falha quando as seguintes circunstâncias são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none"> - Se o mapeamento tiver criado para uma origem de arquivo simples e você parametriza a origem para ser uma origem relacional. - Se o mapeamento for implementado com um conjunto de parâmetros. - Se o mapeamento tiver um parâmetro de recursos, além de um parâmetro lista de portas ou um parâmetro de lista de classificações.
442893	Quando você inclui uma transformação de Pesquisa em um mapeamento, a Developer tool recolhe as portas de Pesquisa sob o grupo chamado Colunas de Pesquisa. O editor não mostra a relação entre as portas de pesquisa e a transformação downstream, porque as portas de pesquisa não são visíveis.
442766	Um mapeamento que executa análise de correspondência de origem única é concluída com erros quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none"> - Se você configurar a transformação de Correspondência para gerar dados de índice temporário e, depois, atualizar a transformação para gravar dados de índice nas tabelas de banco de dados. - Se você não selecionar o campo de chave de índice de identidade na estratégia de correspondência.
442680	A visualização de dados falha para uma transformação de Normalizador com várias colunas em execução ou registros importados do PowerCenter.
442599	A importação de um mapeamento falha quando você configura um domínio duas vezes na Developer tool.
442496	Quando você altera o valor do parâmetro padrão para o parâmetro de recursos na guia Objeto de Dados , a guia Objeto de Dados não mostra o valor padrão correto. A guia Objeto de Dados mostra o valor do parâmetro padrão original para o parâmetro do recurso.
442440	Quando você executa uma visualização de dados em uma transformação de Pesquisa com uma origem de pesquisa de objeto de dados personalizados, um erro inesperado pode ocorrer se uma tabela for excluída ou substituída do objeto de dados personalizado.

CR	Descrição
442368	Quando você visualizar uma versão histórica de um mapeamento que não é válido e selecionar Exibir mapeamento otimizado , a Developer tool retorna uma exceção de ponteiro nulo. Feche o erro e abra a exibição Log de Validação para exibir os problemas com o mapeamento.
442174	Quando você usa parâmetros para o caminho do arquivo de controle e nome em um objeto de dados de arquivo simples e usa o parâmetro de recursos para a origem de arquivo simples no mapeamento, o mapeamento falha.
442136	Quando você alterna entre a opção Parâmetro e a opção Valor na guia Objeto de Dados , a Developer tool abre a guia de transformação Geral depois que você escolhe um novo valor de objeto de dados. A Developer tool deve continuar mostrando a guia Objeto de Dados .
441920	O mapeamento otimizado contém portas desconectadas e a visualização de dados falha quando um mapeamento contém uma expressão de saída.
441916	Você não pode atribuir uma marca a uma tabela de referência na Developer tool.
441756	Quando você implanta um fluxo de trabalho que tem uma origem e um destino parametrizados, o fluxo de trabalho não consegue criar um destino quando o parâmetro de recurso está em um conjunto de parâmetros associados, e você executa o fluxo de trabalho da Developer tool.
441295	A Developer tool pode deixar de responder quando você configura uma transformação de Padronizador para substituir cadeias personalizadas e exclui da configuração a cadeia a ser substituída.
440915	Quando você arrasta uma porta de uma transformação com vários grupos de portas para outro objeto em um mapeamento, a Developer tool não exibe os links de porta. O problema surge em transformações da qualidade de dados, como a transformação do Validador de Endereço e a transformação de Correspondência.
440804	Quando você insere vários valores em sequência no campo Filtro em um modelo de classificador, o cursor se move até o campo Rótulo após a inserção de cada valor.
440693	Quando você executa um perfil de midstream na transformação de Roteador e de vários grupos, os primeiros resultados do grupo são exibidos para todos os resultados do grupo.
440656	Se você criar uma origem de pesquisa parametrizada e alterar o tipo de dados da coluna de entrada na condição de pesquisa, a Developer tool retorna a seguinte mensagem de erro inesperado: Não é possível validar o valor da célula.
440630	Quando você cria um mapeamento lógico de objeto de dados lógico a partir de uma origem de dados de arquivo simples, o mapeamento falha quando você inclui uma transformação de Gerador de Sequência não reutilizável. Você pode usar uma transformação de Gerador de Sequência reutilizável.
440618	Quando você cria um seletor de porta em uma transformação reutilizável e opta por selecionar portas por nome, a Developer tool não lista portas disponíveis.
440537	Os resultados do scorecard não aparecem quando você cria e executa um novo scorecard em um perfil JSON ou XML , e você recebe uma exceção de ponteiro nulo quando executa o scorecard na ferramenta Analyst.
439969	Se você mover uma porta de entrada para cima ou para baixo em uma transformação de Correspondência, a porta de saída correspondentes não se moverá da mesma maneira. A transformação pode parar inesperadamente no tempo de execução.

CR	Descrição
439799	Se você associar uma saída de mapeamento à variável <code>exceptionLoadCount</code> em uma tarefa de Mapeamento e excluir essa saída de mapeamento, não poderá validar o fluxo de trabalho que contém essa tarefa de Mapeamento.
439575	É possível configurar uma etapa em uma tarefa Humana para distribuir instâncias de tarefas aos usuários que você excluiu do domínio. O problema surge quando você configura a tarefa Humana para distribuir tarefas por valor de dados.
439561	Quando você parametriza um recurso em uma origem dinâmica e opta por atualizar as colunas de objetos de dados em tempo de execução, o Serviço de Integração de Dados não consegue resolver nenhum parâmetro do sistema configurado na origem. O Serviço de Integração de Dados também pode falhar para resolver um parâmetro para o arquivo de controle de arquivo simples.
439526	Não será possível visualizar o status dos arquivos de dados de referência de endereço na exibição Preferências se você tiver criado o Serviço do Gerenciamento de Conteúdo que gerencia os arquivos em uma máquina AIX.
439426	Você não pode usar o atalho de teclado Ctrl+L para conectar portas,
439227	Você não poderá vincular um parâmetro de fluxo de trabalho a um parâmetro de mapeamento se o parâmetro de mapeamento tiver um dos seguintes tipos de parâmetros: porta, lista de porta, lista de classificação, expressão, recurso ou conjunto de links de entrada.
439136	Quando um mapeamento ativado para particionamento contém uma transformação de Normalizador, o Serviço de Integração de Dados sempre usa um segmento para executar a transformação. O Serviço de Integração de Dados pode usar vários segmentos para executar as fases de pipeline de mapeamento restantes.
439039	Se você arrastar portas de saída dinâmicas de uma transformação de Analisador Baseado no Peso para uma transformação de Expressão, não poderá realizar uma visualização de dados na transformação de Expressão. A Developer tool exibirá um erro.
436697	Quando você executa um mapeamento de validação de endereço no modo certificado em endereços Canadenses, o relatório certificado pode exibir valores percentuais abaixo de 1% como uma série de zeros.
434792	A transformação de Correspondência faz análise de identidade na porta do campo de chave e ignora as portas de estratégia de correspondência quando você não inclui a porta do campo de chave na estratégia de correspondência. A transformação não executa análise do correspondência corretamente com os dados do campo de chave e não cria clusters precisos.
434785	Quando você executa um mapeamento de correspondência de identidade que realiza a análise de origem dupla em colunas com nomes diferentes, a transformação de Correspondência falha e gera uma mensagem de erro.
434612	A transformação de Correspondência não encontrará identidades duplicadas se você adicionar portas opcionais à análise de correspondência de identidades e os valores de dados de portas opcionais não corresponderem.
434048	Você não pode criar alguns tipos de parâmetros em uma guia de mapeamento Parâmetros se o mapeamento não contiver uma transformação compatível com o tipo de parâmetro. A Developer tool mostra uma lista de tipos de parâmetro que inclui somente os tipos disponíveis para as transformações no mapeamento. Por exemplo, você não pode criar um parâmetro de lista de classificação na guia Parâmetros a menos que o mapeamento contenha uma transformação de Classificador.

CR	Descrição
428506	A expressão de validação falha para expressões dinâmicas com funções que exigem argumentos de um tipo de dados específico. Por exemplo, uma função <code>REVERSE()</code> falha na validação porque requer um argumento de tipo de dados CHAR.
426613	A Developer tool gera colunas incorretamente de um arquivo de controle que contém os tipos de dados Binário e Carimbo de data/hora com Fuso Horário.
424593	Quando você copia uma transformação que tem parâmetros, a Developer tool não inclui os parâmetros na cópia da transformação. Esse problema também ocorre quando você copia um mapeamento que contém a transformação com parâmetros.
421759	A Developer tool exibirá um erro se você tentar copiar um comando que contenha mais de 384 caracteres em uma tarefa de Comando em um fluxo de trabalho.
418747	Um aplicativo leitor de tela não pode ler todas as propriedades de uma tarefa de Notificação em um fluxo de trabalho.
418643	Um aplicativo leitor de tela não pode ler todas as propriedades de um gateway Exclusivo em um fluxo de trabalho.
416924	As propriedades em um gateway Exclusivo de um fluxo de trabalho contém elementos de código que são inúteis para um aplicativo leitor de tela.
416922	As propriedades em uma tarefa de Atribuição de um fluxo de trabalho contém elementos de código que são inúteis para um aplicativo leitor de tela.
416760	Tipos de conexão não são listados na Developer tool quando você importa um mapeamento de um arquivo XML.
413597	Quando você cria um modelo probabilístico a partir de uma fonte de dados, o assistente de criação de modelo pode não exibir as colunas de fonte de dados na ordem atual.
404266	Você não pode usar uma transformação de Gerador de Sequência não reutilizável em um mapplet ou um mapeamento de objeto de dados lógicos. No entanto, a Developer tool não mostra nenhum erro de validação ou tempo de execução se você copiar uma transformação Gerador de Sequência não reutilizável de um mapeamento e colá-la em um mapplet ou um mapeamento de objeto de dados lógico.
392963	A visualização de dados em um objeto de dados personalizados não é executada após o upgrade da versão 9.5.
391296	Se você criar um modelo probabilístico que contém valores de dados multibyte, os valores poderão ser divididos entre as linhas na exibição Dados do modelo. O problema surgirá se você redimensionar as exibições da Developer tool de forma que um valor de dados seja movido de uma linha para outra na exibição Dados. Se você atribuir um rótulo a um valor de dados que é dividido em duas linhas, o rótulo poderá não ser anexado ao valor correto. O valor que você rotulou pode substituir outro valor na exibição Dados.
371793	Quando um mapeamento contém várias transformações de Correspondência, qualquer alteração nas configurações de uma das transformações de Correspondência pode afetar as configurações em outra transformação de Correspondência.
328632	Depois que você edita e propaga nomes de portas, a Developer tool não atualiza as condições de expressão com os nomes de portas revisados.

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

CR	Descrição
452530	Quando você define o tipo de provedor como ODBC em uma conexão com o Microsoft SQL Server e trunca tabelas de destino, o Serviço de Integração de Dados primeiro executa o comando Truncar tabela de destino. Se o comando Truncar falhar, o Serviço de Integração de Dados executará o comando Excluir. Isso resulta em um melhor desempenho de mapeamento.
451619	Ao usar uma conexão IBM DB2 para importar uma tabela, você pode especificar um ou mais nomes de esquema dos quais deseja importar a tabela.
447370	Quando você executa um mapeamento na Developer tool, pode monitorar o trabalho na exibição Andamento . Para monitorar o trabalho, clique no link da execução de mapeamento na exibição Andamento . Selecione Monitorar Trabalho .
403873	Um modelo probabilístico inclui valores de status que indicam se a lógica de compilação do modelo é baseada nos rótulos e valores de dados atuais no modelo.

Informatica Domain Fixed Limitations

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Description
462198	<p>When you upgrade the domain from Informatica 9.0.1 to 10.1 and the domain configuration repository uses an Oracle, Sybase ASE, or Microsoft SQL Server database, the upgrade fails with an error. The upgrade error might vary depending on the database.</p> <p>The upgrade fails with the following error for an Oracle database:</p> <pre>java.sql.SQLException: [informatica][Oracle JDBC Driver][Oracle]ORA-00932: inconsistent datatypes: expected - got CLOB</pre> <p>The upgrade fails with the following error for an Microsoft SQL Server database:</p> <pre>OutPut : [ICMD_10033] Command [upgradeDomainMetadata] failed with error [[PERSISTENCEAPI_0307] [PERSISTENCECOMMON_0070] Internal error. Error occurred while executing the query with name 'getAdministratorGroup', and SQL query implementation 'SELECT a0.PSRESOURCE_CONTAINER.id from com.informatica.isp.metadata.usermanagement.impl.GroupImpl a0 where a0.surrogateERDbObjectId.proxyResourceId=0 and a0.surrogateERDbObjectId.namespaceId=5 and ((a0.securityDomain) LIKE ('Native')) AND (LOWER(a0.name) LIKE LOWER('Administrator'))).' This was caused by [informatica][SQLServer JDBC Driver][SQLServer]Argument data type ntext is invalid for argument 1 of lower function.].</pre>
458391	Attempts to fetch data from an SQL Data Service fail when the physical data source contains Unicode characters.
457601	When the domain creates system services before it assigns them to a node, you cannot use the Administrator tool to edit the service properties, and functionality of the system services is limited.

CR	Description
454233	The infacmd cms purge command might delete an active reference table if you run the command after you run the infacmd rtm deployImport command more than once.
453906	When a connection name contains the characters "ID" a mapping fails to compile because the connection is not found.
453555	When a web service request times out waiting for a web service or when you stop the web service from the Monitoring tool, the Data Integration Service shuts down.
452075	A workflow fails to run if it contains a gateway that connects directly to another gateway with a conditional sequence flow that you configure as the default sequence flow.
450874	When mapping logic contains the IN() function and the mapping logic is pushed down to the source, an outer join returns incorrect results.
450809	A java-level deadlock occurs when the alert service, the user management service, and domain configuration service wait on each other. For example, a deadlock occurs in the following situation: The alert service checks for user permissions while processing an email alert for a node inactive event. At the same time, the user logs in to the Administrator tool and the inactive node registers with the domain.
450614	The Model repository does not respond when web services are invoked for the first time.
450551	A security vulnerability enables any user to browse to any known file in the Model repository.
449011	When the master node in a grid fails over to a non-master node, the Content Management Service on the non-master node cannot find the reference data audit tables.
446677	Unable to associate users to a group if the group has more members than the value of the MaxValRange limit set for the LDAP server.
445152	When you upgrade from 9.6.1 to 10.0, the Model repository service fails with the following error: The Repository Service operation failed
444741	If a Mapping task fails in a workflow and runs to completion when the workflow recovers, the workflow graph does not reflect the completed status of the task.
443212	The Model repository requires a minimum values for the maximum heap size setting. Set maximum heap size to the recommended value of 1 GB, and the maxPermGen size to 512 MB. Lower settings generate an error.
443186	When you select a parent group in the Create Group wizard, the new group appears in the Native folder but is not nested under the parent group.
442538	If you update the connection details on exception record database, you must recycle the Data Integration Service before you run a workflow that writes data to the database.
442371	When you remove a node with the compute role from a Data Integration Service grid or disable the compute role on a node in the grid, the node is no longer listed in the Compute view for the service. However, the service retains the previously configured compute values for the node. If you add the node back to the grid or enable the compute role again, the node is configured with the previous values instead of the default values.
442043	When you run the infacmd sch updateschedule command, the schedule end date changes to No End Date. The end date changes regardless of whether you specify a value for the -ed option.
441895	When you schedule a job to run every 23 hours, the Scheduler Service might run the job at the wrong time.

CR	Description
441315	When you define a schedule with a repeat count value, the schedule properties do not display the value that you specify.
441302	You can configure a schedule that specifies a start date that is in the past.
440876	Workflow recovery fails when the workflow database is a Microsoft SQL Server database that uses a non-default schema.
440099	If the Data Integration Service stops unexpectedly while a Mapping task runs on grid, the monitoring tool indicates that the mapping is aborted and that the Mapping task is running.
440033	The monitoring tool indicates that a Mapping task in a workflow is running when the task failed because Data Integration Service execution instance was unavailable.
439709	In a mapping with a flat file data source that includes a column with double data type, the Data Integration Service erroneously reads data that should be rejected because it contains non-numeric characters. For example, the row should be rejected when it contains a value such as 12345678901234567890123456ab, but the Data Integration Service fails to reject the row. Instead, it reads the numeric characters and ignores the non-numeric characters.
439560	A Consolidation transformation writes different values to the IsSurvivor port in the native environment and in the Hadoop environment.
438472	You can run <code>infacmd wfs recoverWorkflow</code> to restart a workflow that is not enabled for recovery.
436938	If a Command task in a workflow enters a canceled state and runs to completion when the workflow recovers, the monitoring tool does not display the completed task.
435088	Export from the Model repository of a project with multiple objects failed.
430481	The workflow log does not provide the following information: <ul style="list-style-type: none"> - The workflow instance ID - The workflow recovery options - The name of the user who runs the workflow - The Data Integration Service that runs the workflow - The host node for the Data Integration Service - The security domain in which the workflow runs
420130	You cannot delete the backup file that the Model repository backup process produces.
354554	When a compile returns an error in the Java transformation and the client operating system default codepage is not ASCII, the error message is unreadable. A codepage mismatch occurs between the Java compiler and the Developer tool.

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

CR	Description
441236	If you update the password for the workflow database or for a database that stores exception record data, you do not need to recycle the Data Integration Service.
437400	When you create a non-master Content Management Service on a grid node, you do not need to create a Data Integration Service on the node.

Limitações corrigidas do Live Data Map

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
450070	Atributos personalizados são aplicados a objetos mesmo quando você não seleciona a opção Propagar para o atributo personalizado na guia Atributos Personalizados para um recurso no Live Data Map Administrator.
448258	Quando você edita um recurso do IBM Cognos e altera os valores no campo Conteúdo da guia Configurações de Carregamento de Metadados, a caixa de diálogo Selecionar Conteúdo não mostra os campos anteriormente selecionados para o recurso como selecionados.
446979	Não é possível alterar o tamanho máximo do heap no Informatica Administrator. Quando você aumenta o tamanho máximo do heap no Informatica Administrator, uma mensagem de erro indica um atraso na inicialização do aplicativo YARN.
445971	A execução dos scanners não é iniciada no cluster quando você ativa o serviço de Catálogo depois de desativar esse serviço em um cluster.
444043	Quando você cria um recurso e não define o domínio de dados, esse recurso é salvo como um recurso válido. O Live Data Map não exibe uma mensagem de erro ou valida os campos necessários.
443586	Quando você cria um recurso Hive com vários esquemas ou bancos de dados, o scanner de criação de perfil falha ao ser executado. O scanner de criação de perfil Hive não oferece suporte a vários bancos de dados em um recurso Hive.
442135	Em implantações baseadas em nuvem, como o Amazon EC2, não é possível especificar um intervalo de portas que os serviços de aplicativo implantados pelo Apache Slider possam usar. Os serviços de aplicativo implantados pelo Apache Slider incluem o HBase, o Solr e serviços de ingestão.

Limitações corrigidas do Metadata Manager

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
458778	Quando você edita um objeto de catálogo relacionado para um objeto em um recurso personalizado, o Metadata Manager pode parar de responder. Quando isso ocorre, o arquivo mm.log mostra uma exceção de ponteiro nulo.
455538	Quando você carrega um recurso do Informatica Platform usando o Metadata Manager 9.6.1 HotFix 2, o carregamento falha com o seguinte erro: <code>Arithmetic overflow error converting expression to data type int.</code>

CR	Descrição
452728	A linhagem de dados para um objeto de dados físicos em um recurso do Informatica Platform mostra links bidirecionais entre o objeto de dados físicos e a tabela de banco de dados correspondente, embora a linhagem de dados esteja em uma única direção.
452568	A importação de um arquivo de exportação do modelo que inclui definições do conjunto de regras falha quando o domínio utiliza a autenticação Kerberos.
451565	O Metadata Manager não exibe links de linhagem de dados para um procedimento armazenado do IBM DB2 para z/OS quando a instrução CREATE PROCEDURE contém uma instrução INSERT INTO com uma instrução SELECT aninhada que contém um caractere curinga para especificar os nomes de coluna.
451561	O Metadata Manager exibe links de linhagem de dados regressivos entre um procedimento armazenado do IBM DB2 e uma tabela quando o procedimento insere dados na tabela.
451102	O carregamento de um recurso do PowerCenter falha com o seguinte erro de banco de dados quando o recurso contém um mapeamento que lê a partir de um arquivo de origem HDFS e carrega dados em um arquivo de texto: <code>Invalid length parameter passed to the LEFT or SUBSTRING function.</code>
451067	O Metadata Manager não exibe links de linhagem de dados entre uma exibição Netezza e as tabelas das quais ele é criado quando a definição de exibição contém as operações INTERSECT, MINUS ou UNION.
450939	O Metadata Manager exibe links de linhagem de dados incorretos entre uma tabela Teradata e a exibição correspondente.
450048	O Metadata Manager não exibe um link entre um qualificador de origem do PowerCenter e a tabela de banco de dados quando o qualificador de origem contém uma consulta SQL específica.
449349	A execução da linhagem de dados pode falhar com um erro interno quando o diagrama é muito complexo e você lança a análise de linhagem de dados de um objeto final.
448410	Um vazamento de memória ocorre no analisador SQL durante a carga do recurso.
446454	O Metadata Manager não exibe links de linhagem de dados para tabelas em procedimentos armazenados que contém uma instrução INSERT INTO quando a instrução usa um caractere curinga para especificar qualquer coluna.
446428	O carregamento de um recurso personalizado falha no CSV para o conversor IME quando um nome de objeto excede os 255 caracteres de comprimento.
445726	O Metadata Manager não exibe a linhagem de dados entre as tabelas SAP R/3 e as sessões do PowerCenter quando a conexão com o SAP é especificada por um parâmetro de conexão e o valor do parâmetro contém caracteres minúsculos.
445156	A exportação de um diagrama de linhagem de dados falhará se esse diagrama for muito grande para o navegador da Web.
443675	O carregamento de um recurso do Navegador do Cloudera falha quando o Navegador do Cloudera se torna inacessível depois que o Metadata Manager extrai todos os arquivos JSON.
443602	O Metadata Manager não pode exibir o resumo de impacto para um objeto que possui mais de 1.000 objetos impactados upstream ou downstream.

CR	Descrição
440560	O carregamento simultâneo de vários recursos do PowerCenter com procedimentos armazenados e conjuntos de dados similares falha com o seguinte erro: An error occurred in LineageGraphInternalLinksCreationTaskHandler
440343	Quando você seleciona um objeto em um recurso empacotado e o exporta para um arquivo do Microsoft Excel, atualiza o nome comercial ou um atributo personalizado, e reimporta o arquivo do Excel, a importação pode falhar com o seguinte erro: I/O error.
440298	Quando você carrega um recurso do IBM DB2 9.7 com uma consulta SQL específica em uma das exibições, a sessão S_M_ALLDB_VIEW_DEPS_EXTRACT termina inesperadamente com o seguinte erro: FATAL ERROR : An unexpected condition occurred in file [<path>/tpordvec.h] line [95]. Aborting the DTM process. Contact Informatica Global Customer Support.
439624	A vinculação com base em regras às vezes falha com um erro de "Violação de restrição de PRIMARY KEY".
434669	O Metadata Manager às vezes não exibe links de linhagem de dados entre um disparador Teradata e a tabela à qual ele está associado.
426758	Quando você cria um recurso do Informatica Platform 10.x, pode levar mais de 15 segundos para que aplicativos, conjuntos de parâmetros e mapeamentos sejam exibidos nas listas de seleção.

Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados do PowerCenter

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
462936	Quando você usa uma conexão nativa do Microsoft SQL Server com o tipo de provedor ODBC para ler dados de imagem maiores que 64 KB, o Serviço de Integração do PowerCenter trunca os dados de imagem em 64 KB.
460190	Quando você usa uma conexão nativa do Microsoft SQL Server com o tipo de provedor ODBC para configurar uma tabela de log de erros, o Serviço de Integração do PowerCenter falha ao criar a tabela.
456700	A opção Tornar Reutilizável está ausente nas propriedades de sessão do Workflow Manager.
456698	Ao copiar um fluxo de trabalho ou implantar uma pasta contendo um fluxo de trabalho, você pode copiar conexões dependentes mesmo não tendo permissões para se conectar ao repositório de destino.
455493	Uma sessão que usa mascaramento de chaves falhará se os dados de origem contiverem caracteres com acento.

CR	Descrição
454526	Quando você usa uma conexão nativa do Microsoft SQL Server com o tipo de provedor ODBC e cria uma transformação de Procedimento Armazenado para inserir dados binários no Microsoft SQL Server, o Serviço de Integração do PowerCenter carrega dados nulos.
452722	Quando você editar a consulta SQL na transformação SQL, o Designer é encerrado inesperadamente.
452688	Quando o repositório contém um atalho para o objeto de origem, o upgrade do repositório falha.
452208	Quando você faz a instalação ou o upgrade para a versão 9.6.1 HotFix 3, não pode criar um Hub de Serviços da Web.
452195	Depois que você importa as definições de origem e destino do IBM DB2 versão 10.5, as colunas char e varchar têm uma precisão incorreta.
452148	Quando você tenta renomear a porta de passagem para uma transformação de Consumidor de Serviços da Web, o Designer é encerrado inesperadamente.
450904	Quando você aumenta o tamanho do bloco de buffer e faz a leitura de volumes de dados grandes em uma origem Oracle que contém uma coluna do tipo de dados Clob, a sessão é encerrada inesperadamente.
450310	O Serviço do Repositório do PowerCenter falha ao salvar a sessão no repositório de destino depois de validar objetos durante a implantação.
447202	Depois de implantar o grupo de implantação no repositório de destino, é exibido um erro incorreto informando que um objeto é modificado após a sua leitura no repositório de origem.
445137	Quando você edita uma sessão, a contagem de logs atual para sessões está ausente no Workflow Manager.
444347	Depois da implantação, as substituições de conexão FTP em um fluxo de trabalho são perdidas.
442228	pmrep falha ao importar o xml com o nome de tabela que começa com um número.
441033	Quando o Hub de Serviços da Web processa uma mensagem em bloco na solicitação do cliente, ele não consegue processar a solicitação SOAP.
441020	Ocorre um erro depois que você importa fluxos de trabalho e os compara a partir da instância de Mapeamento no Workflow Manager.
439129	A sessão em tempo real do PowerCenter tem alto uso da CPU quando o processo pmdtm está em um estado sem resposta.
432803	Quando você usa a otimização de empilhamento e quando a consulta gerada usa variáveis de fluxo de trabalho, a sessão falha.
422219	Falha ao importar objetos de origem com o nome DSN que começa com um número.
399328	Uma sessão com transformação de Controle de Transação falha com um erro quando você ativa a recuperação de sessão e reinicia a tarefa.

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

CR	Descrição
452530	Quando você define o tipo de provedor como ODBC em uma conexão com o Microsoft SQL Server e trunca tabelas de destino, o Serviço de Integração do PowerCenter primeiro executa o comando Truncar tabela de destino. Se o comando Truncar falhar, o Serviço de Integração do PowerCenter executará o comando Excluir. Isso resulta em um melhor desempenho de sessão.
205998	É possível usar o comando pmrep CreateConnection para criar conexões FTP.
203376	É possível atribuir um fluxo de trabalho ao Serviço de Integração do PowerCenter com o comando pmrep AssignIntegrationService.

Limitações corrigidas e aprimoramentos encerrados de especificação de regra

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
461876	Quando você gera mapplets de uma especificação de regra, a ferramenta Analyst adiciona o nome da especificação de regra como um prefixo ao mapplet do conjunto de regras primário.
451736	Se você filtrar uma coluna de data em uma tarefa de exceção em uma data do calendário, a ferramenta Analyst exibirá os registros para a data selecionada e para o dia seguinte.
450139	Quando você compila uma especificação de regra, qualquer mapplet gerado poderá sobrescrever um mapplet de outra especificação de regra se esses mapplets tiverem o mesmo nome.
444287	Um parâmetro de especificação de regra pode criar uma vulnerabilidade entre scripts na ferramenta Analyst.
444272	Um parâmetro de gerenciamento de exceções pode criar uma vulnerabilidade entre scripts na ferramenta Analyst.
442115	Se você abrir duas ou mais especificações de regra, a ferramenta Analyst exibirá as propriedades de nível superior somente da primeira especificação de regra.
441397	Se você inserir um nome ou uma descrição de conjunto de regras e selecionar outro conjunto de regras no espaço de trabalho, a ferramenta Analyst descartará o texto inserido.
441358	Propriedades gerais em uma especificação de regra podem criar uma vulnerabilidade entre scripts na ferramenta Analyst.
440755	Não é possível substituir todas as instâncias de um valor numérico por um valor nulo em todas as páginas de uma tarefa de exceção em uma única operação.

CR	Descrição
440742	Não é possível substituir todas as instâncias de um valor numérico por um valor nulo na página atual de uma tarefa de exceção em uma única operação.
439753	Recursos de desenvolvimento baseado em equipe não funcionam conforme esperado quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none"> - Você faz logon na ferramenta Analyst com um nome de usuário que contém o símbolo @. - Você cria uma especificação de regra.
437273	Você não pode usar opções de Localizar e substituir em uma tarefa de registro de exceção para substituir todas as instâncias de um número inteiro em uma coluna de dados com outro número inteiro.
435347	A ferramenta Analyst pode desativar o botão Editar em uma tarefa de exceção ou em uma tarefa de cluster nos seguintes casos: <ul style="list-style-type: none"> - Você abre a tarefa. - Você salva a tarefa e atualiza a ferramenta Analyst.
416858	Quando você exporta dados de cluster de uma tarefa na ferramenta Analyst, a operação de exportação inclui dados de análise de cluster que não estão associados aos clusters exportados.

A seguinte tabela descreve as solicitações de aprimoramento encerradas:

CR	Descrição
436796	Quando você trabalha em uma tarefa de exceção na ferramenta Analyst, outro usuário não pode trabalhar na mesma tarefa em uma sessão simultânea.
408224	Você pode realizar operações de pesquisa e substituição nos dados em um conjunto de registros selecionado em uma tarefa de exceção.

Limitações corrigidas de terceiros

Consulte as notas de versão de versões anteriores para obter informações sobre limitações corrigidas anteriormente.

A seguinte tabela descreve as limitações corrigidas:

CR	Descrição
438011	Em sistemas operacionais Red Hat Linux versão 7.0, se você configurar a autenticação Kerberos para uma conexão do Teradata ODBC, a conexão falha. Número de referência do incidente do Teradata: RECGLT7AL
424900	Erros de validação podem ocorrer quando você valida modelos de objetos de dados lógicos criados a partir de arquivos .xsd que definem um esquema de objeto de dados do Sybase. Os erros de validação relatam erros de precisão e de correspondência de tipos de dados. Número de caso MITI: INFADDEV-41

CAPÍTULO 4

Limitações conhecidas da versão 10.1

Este capítulo inclui os seguintes tópicos:

- [Limitações conhecidas da ferramenta Administrator, 34](#)
- [Limitações conhecidas da ferramenta Analyst , 34](#)
- [Limitações conhecidas de serviços de aplicativo, 35](#)
- [Limitações conhecidas do Big Data, 36](#)
- [Business Glossary Known Limitations, 41](#)
- [Limitações conhecidas de programas de linha de comando, 42](#)
- [Limitações conhecidas do Informatica Connector Toolkit, 43](#)
- [Limitações conhecidas do Data Transformation, 44](#)
- [Limitações conhecidas de tipos de dados, 44](#)
- [Limitações conhecidas da Developer tool, 46](#)
- [Limitações conhecidas do Intelligent Data Lake, 47](#)
- [Limitações conhecidas do Live Data Map, 48](#)
- [Limitações conhecidas de mapeamentos e fluxos de trabalho , 50](#)
- [Limitações conhecidas do Metadata Manager, 52](#)
- [Limitações Conhecidas do PowerCenter, 54](#)
- [Limitações conhecidas de perfis e scorecards, 55](#)
- [Limitações conhecidas de especificações de regra, 56](#)
- [Limitações de terceiros, 57](#)
- [Limitações conhecidas de transformações, 60](#)

Limitações conhecidas da ferramenta Administrator

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
452798	Quando você importa ou exporta dados por meio do Sqoop, a ferramenta Administrator não mostra as estatísticas de execução corretas na guia Monitoramento . Solução alternativa: consulte as estatísticas de execução no log do Yarn.
440143	Em um domínio que usa a autenticação Kerberos, algumas exibições na ferramenta Administrator exibem a seguinte mensagem aos usuários que recebem a função de Operador: <code>O Repositório do Modelo não está configurado. Contate o Administrador.</code> Isso ocorre mesmo quando o repositório do modelo está configurado. Solução alternativa: atribua ao grupo e aos usuários Operador a função de Administrator para o Serviço de Repositório do Modelo que está configurado para monitoramento.
438332	Na ferramenta Monitoring em um domínio que usa autenticação Kerberos, o menu Logout não desconecta usuários da ferramenta Monitoring. Solução alternativa: para fazer logout da ferramenta Monitoring, feche a janela do navegador.
437717	Em um domínio que usa autenticação Kerberos, quando faz logon na ferramenta Administrator depois que uma sessão expira, as guias Gerenciar e Monitorar podem exibir uma página de logon. Solução alternativa: efetue logout da ferramenta Administrator e volte a fazer logon.
436587	Depois de ingressar em um nó para o domínio, a ferramenta Administrator leva entre 10 e 15 segundos para exibir as propriedades do nó.
429227	Depois que configurar a propriedade do Diretório de Coleta de Logs para um nó, você não pode limpar a propriedade do Diretório de Coleta de Logs.

Limitações conhecidas da ferramenta Analyst

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
460405	Quando você tenta exportar a especificação de mapeamento para o Repositório do PowerCenter usando o <code>pcclientsmartuser</code> que é executado em uma rede Windows usando a autenticação de dois fatores, a exportação da especificação de mapeamento falha. Exporte a especificação de mapeamento para o Repositório do PowerCenter usando <code>INFAKRB.INFADEV.COM</code>
421325	Quando você tenta localizar e substituir valores da tabela de referência por um valor inválido, a ferramenta Analyst retorna uma mensagem de erro incorreta. A mensagem de erro informa que a tabela de referência não contém o valor de pesquisa que você especificou. O problema surge quando o valor de substituição especificado por você usa uma precisão que é alta demais para a coluna de dados de referência.
396636	Quando você tenta excluir um ativo que outro usuário alterou, a ferramenta Analyst não avisa que o ativo não é a cópia mais recente.

Limitações conhecidas de serviços de aplicativo

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
459892	Quando o Serviço de Integração de Dados executa mapeamentos simultaneamente com perfis de sistema operacional, ele consome memória excessiva.
443052	O processo do DTM não cria arquivos de log do DTM para mapeamentos incluídos em tarefas de Mapeamento de fluxo de trabalho quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none">- O Serviço de Integração de Dados está configurado para executar trabalhos em processos remotos separados.- Se o mapeamento incluído na tarefa de Mapeamento de fluxo de trabalho usar caracteres multibytes.
442102	A guia Processos do Serviço de E-mail inclui uma seção de variáveis de ambiente apesar da falta de suporte a variáveis de ambiente para o Serviço de E-mail. Se você adicionar um variável de ambiente, o Serviço de E-mail irá ignorá-la.
441281	Se você executar vários mapeamentos simultâneos em uma grade do Serviço de Integração de Dados configurada para executar tarefas em processos remotos separados e o repositório do Modelo não estiver configurado para armazenar estatísticas de tempo de execução, a execução de alguns dos mapeamentos pode falhar com o seguinte erro: <pre>[ICMD_10033] Command [runmapping] failed with error [com.informatica.ds.ms.service.MonitorHelper.purgeStatistics(MonitorHelper.java: 125)</pre>
439632	O arquivo de log consolidado para um mapeamento pode conter o arquivo de log DTM incorreto quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none">- O Serviço de Integração de Dados está configurado para executar trabalhos em processos remotos separados.- Se a tarefa de Mapeamento em um fluxo de trabalho estiver configurada para salvar o arquivo de log da tarefa de Mapeamento pelo número de execuções da tarefa de Mapeamento. Solução alternativa: configure a tarefa de Mapeamento para salvar o arquivo de log da tarefa de Mapeamento por carimbo de data/hora.
439628	Mapeamentos executados em uma grade do Serviço de Integração de Dados pode travar indefinidamente quando as seguintes condições são verdadeiras: <ul style="list-style-type: none">- O Serviço de Integração de Dados está configurado para executar trabalhos em processos remotos separados.- Se o Serviço do Gerenciador de Recursos se tornar indisponível depois que o Serviço de Integração de Dados for ativado e escolher um nó de computação principal. Solução alternativa: ative o Serviço do Gerenciador de Recursos para continuar executando os mapeamentos.
436753	Ao atualizar a função de cálculo atribuído a uma grade do Serviço de Integração de Dados e depois reciclar o Serviço de Integração de Dados, você talvez encontre um comportamento inconsistente nas ferramentas do cliente Informatica. Por exemplo, os mapeamentos talvez falhem na execução no programa da linha de comando infacmd, mas são bem-sucedidos na Developer tool. Solução alternativa: reinicie o domínio
435471	No domínio Kerberos, os mapeamentos falham na execução em uma grade do Serviço de Integração de Dados configurada para executar trabalhos em processos remotos separados. Solução alternativa: configure o Serviço de Integração de Dados para executar trabalhos em processos locais separados.

CR	Descrição
432752	Uma grade do Serviço de Integração de Dados configurada para executar trabalhos em processos remotos separados não usa uma conexão segura para se comunicar com os processos DTM remotos, embora o domínio esteja habilitado para comunicação segura.
432316	Quando você executa um mapeamento em uma grade do Serviço de Integração de Dados configurado para executar trabalhos em processos remotos separados, a guia Monitorar da ferramenta Administrator pode listar indefinidamente o estado do mapeamento como Em Execução, embora o programa de linha de comando infacmd e o log de mapeamento indiquem que o mapeamento falhou.
431534	O Serviço de Integração de Dados não se aplica o método de otimização baseado em custos quando você configura o mapeamento para usar restrições de ordem de carga com o nível do otimizador completo.
427052	<p>Se você executar as solicitações de serviço da Web em uma grade Serviço de Integração de Dados e configurar incorretamente o balanceador de carga HTTP externo para usar os nós somente com a função de serviço, o Serviço de Integração de Dados não redireciona solicitações para nós com as funções de serviço e cálculo. Algumas solicitações de serviço Web despachadas ao nó somente com a função podem falhar.</p> <p>Solução alternativa: configure o balanceador de carga externa HTTP para usar nós com funções de serviço e cálculo.</p>

Limitações conhecidas do Big Data

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
PLAT-8729	<p>Se você configurar o MapR 5.1 no SuSe 11 e executar um mapeamento Sqoop em um cluster Hadoop, o mapeamento falhará com o seguinte erro:</p> <pre>com.mapr.security.JNIISecurity.SetClusterOption(Ljava/lang/String;Ljava/lang/String;Ljava/lang/String;)Isqoop</pre>
PLAT-8714	<p>Se você executar um mapeamento no HiveServer2 em um cluster SUSE 11 Hortonworks ativado com a autenticação Kerberos, uma perda de conexão MySQL ocorrerá e o mapeamento falhará com o seguinte erro:</p> <pre>[HiveServer2-Handler-Pool: Thread-3439]: transport.TSaslTransport (TSaslTransport.java:open(315)) - Falha de negociação SASL javax.security.sasl.SaslException: Falha ao iniciar GSS [causada por GSSException: nenhuma credencial válida fornecida (nível do mecanismo: falha ao localizar qualquer Kerberos tgt)</pre> <p>Solução alternativa: você pode reduzir o número de ocorrências de perda de conexão MySQL. Para fazer isso, depois de executar o Utilitário de Configuração do Big Data Management, altere o valor da propriedade <code>hive.server2.authentication</code> de <code>NONE</code> para <code>KERBEROS</code> nos arquivos <code>hive-site.xml/hdfs-site.xml</code>:</p> <pre><property> <name>hive.server2.authentication</name> <value>KERBEROS</value> </property></pre>

CR	Descrição
BDM-741 BDM-692 BDM-691	<p>Quando você executa um mapeamento com o mecanismo Spark em um cluster Hadoop, o mapeamento falha com um erro semelhante a:</p> <pre>[org.apache.hadoop.security.AccessControlException: Permission denied: user=<USER>, access=WRITE, ...</pre> <p>Solução alternativa: o cluster requer configuração adicional para autenticar corretamente os usuários quando o Spark executa o mapeamento.</p> <p>Clusters não ativados para Kerberos: se o cluster não usa o Kerberos para autenticação, entre em contato com o administrador do Hadoop para realizar as seguintes etapas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Navegue até /<início da instalação do Big Data Management>/services/shared/hadoop/<Hadoop_distribution><version>/conf e adicione a seguinte propriedade ao arquivo yarn-site.xml: <pre><property> <name>fs.permissions.umask-mode</name> <value>002</value> </property></pre> 2. Navegue até a página de configuração do serviço HDFS na interface Web de gerenciamento de cluster ou abra o arquivo hdfs.xml. Localize a propriedade superusergroup. Essa propriedade estará designada como dfs.permissions.superusergroup ou dfs.permissions.supergroup. 3. Adicione os seguintes usuários à propriedade superusergroup: <ul style="list-style-type: none"> - Usuário de representação ou usuário de processo do Serviço de Integração de Dados - Usuário do YARN - Usuário de conexão do HDFS, se o mapeamento usar um destino do HDFS. <p>Nota: Se o mapeamento usar um destino do Hive, não será necessário adicionar o usuário de conexão do HDFS.</p> <p>Clusters ativados para Kerberos: administradores de clusters ativados para Kerberos geralmente permitem o usuário de representação como um usuário em todos os nós do cluster. Nenhuma solução alternativa adicional é necessária.</p>
461622	<p>A execução de um mapeamento falhará no ambiente do Blaze se várias estratégias de transformação no mapeamento identificarem o mesmo arquivo de modelo probabilístico ou arquivo de modelo de classificador.</p>
461610	<p>O perfil de coluna com a descoberta de domínio de dados falha quando a fonte de dados é uma origem do Hive, quando você escolhe a opção de amostragem como Todas as linhas e quando é executado no mecanismo Blaze.</p> <p>Solução alternativa: escolha a opção de amostragem como Fazer amostragem das primeiras, Amostragem aleatória ou Amostragem aleatória (automática) e execute o perfil.</p>
461286	<p>Quando você executa mapeamentos no mecanismo Spark em um período de tempo muito curto, como 20 segundos, os mapeamentos falham com erros OSGI.</p> <p>Solução alternativa: acrescente o texto "&eclipse.stateSaveDelayInterval:2000" ao valor para as seguintes propriedades OSGI no arquivo hadoopEnv.properties:</p> <ul style="list-style-type: none"> - infaspark.executor.osgi.config - infaspark.driver.cluster.mode.osgi.config

CR	Descrição
461044	<p>Quando você executa mapeamentos no mecanismo Spark, a execução desses mapeamentos falha com um erro de compilação.</p> <p>Causa: o cluster usa uma instância do Java diferente daquela que é fornecida com o Informatica Big Data Management.</p> <p>Solução alternativa: defina o cluster para usar a instância do Java que é instalada com o Big Data Management.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Defina a variável JAVA_HOME como <Início da Instalação do Big Data Management>/java/jre. 2. Defina a variável JAVA_HOME/bin da seguinte maneira: PATH=\${INFA_HOME_BIN}:\${JAVA_HOME}/bin:\${PATH} export PATH <p>Em seguida, reinicie o domínio e os serviços Informatica.</p>
460997	<p>Se você configurar a representação de usuários e executar um mapeamento do Sqoop em um cluster Hadoop que usa a autenticação Kerberos, esse mapeamento falhará.</p> <p>Solução alternativa: use o nome da entidade de serviço do Hadoop na conexão do Hadoop e execute o mapeamento.</p>
460915	<p>O desempenho de um mapeamento de Mascaramento de Dados que inclui uma origem relacional não particionada é lento em um ambiente do Blaze.</p>
460889	<p>A transformação de União produz resultados incorretos para mapeamentos do Sqoop que você executa na distribuição do Hortonworks usando o mecanismo TEZ.</p>
460640	<p>O Big Data Management é compatível com clusters Hadoop do HortonWorks que usam o Java 1.8. Quando o cluster usar o Java 1.7, os mapeamentos que executados usando o mecanismo do Hive falharão. Você verá um erro como:</p> <pre>Unrecognized VM option 'MaxMetaspaceSize=256M' Error: Could not create the Java Virtual Machine. Error: A fatal exception has occurred. Program will exit.</pre> <p>Solução alternativa: realize as seguintes etapas para editar as propriedades do Hadoop na VM que hospeda o Serviço de Integração de Dados:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na VM da implementação do Informatica Big Data Management que executa o Serviço de Integração de Dados, abra o seguinte arquivo para edição: <Informatica installation directory>/services/shared/hadoop/ <Hadoop_distribution_name> <version_number>/infaConf/hadoopEnv.properties 2. Localize a seguinte linha e assinalê-a como comentário colocando um caractere # no início: infapdo.java.opts=-Djava.library.path=\$HADOOP_NODE_INFA_HOME/services/ shared/bin:\$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/native: \$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/*:\$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/native - Djava.security.egd=file:/dev/./urandom -Xms512m -Xmx512m - XX:MaxMetaspaceSize=256M 3. Localize a seguinte linha e exclua o comentário removendo o caractere # no início. infapdo.java.opts=-Djava.library.path=\$HADOOP_NODE_INFA_HOME/services/ shared/bin:\$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/native: \$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/*:\$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/native - Djava.security.egd=file:/dev/./urandom -Xms512m -Xmx512m -XX:MaxPermSize=512m
460412	<p>Quando você exporta dados para um banco de dados Oracle por meio do Sqoop, o mapeamento falha em determinadas situações. Esse problema ocorre quando todas as seguintes condições são verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Você configura o argumento direct para usar OraOop. - Os dados contêm uma coluna do tipo de dados flutuante.
459942	<p>O mecanismo Spark não executa o comando de linha de rodapé configurado para um destino de arquivo simples.</p>

CR	Descrição
459671	Quando você exporta dados para um banco de dados IBM DB2 z/OS por meio do Sqoop e não configura o argumento batch, o mapeamento falha. Solução alternativa: configure o argumento batch no mapeamento e execute o mapeamento novamente.
458238	O desempenho da pesquisa no mecanismo Spark é muito lento quando os dados de pesquisa contêm valores nulos.
457397	Quando você usa o Sqoop e define uma condição de associação na consulta personalizada, o mapeamento falha.
457072	Quando você usa o Sqoop e associa duas tabelas que contêm uma coluna com o mesmo nome, o mapeamento falha.
456892	Quando você gera e executa um script DDL para criar ou substituir uma tabela de destino Hive no ambiente de tempo de execução Blaze, o mapeamento falha.
456884	Quando você usa o Sqoop e a primeira tarefa do mapeador falha, as tarefas subsequentes do mapeador falham com a seguinte mensagem de erro: <code>O arquivo já existe</code>
456866	A Developer tool permite trocar um tipo de dados Avro em um objeto de arquivo complexo por outro tipo de dados para o qual o Avro não oferece suporte. Como resultado, ocorrem erros de mapeamento em tempo de execução. Solução alternativa: se você alterar um tipo de dados Avro, verifique se ele é um tipo com suporte.
456704	Quando o Sqoop é usado para importar dados de um banco de dados Aurora com o uso do driver JDBC MariaDB, o mapeamento para de responder.
456616	Quando você exporta dados por meio do Sqoop e existem violações de chave primária, o mapeamento falha, e os registros inválidos não são gravados no arquivo inválido.
456608	Se você atualizar um objeto de dados que usa o Sqoop e sincronizar esse objeto, as atualizações não serão incluídas no comando de importação do Sqoop.
456455	Quando você ativa o Sqoop para um objeto de dados lógicos e exporta dados para um banco de dados IBM DB2, o comando de exportação do Sqoop falha. No entanto, o mapeamento é executado com êxito e sem erros.
456285	Quando você exporta dados para um banco de dados Netezza por meio do Sqoop e esse banco de dados contém uma coluna do tipo de dados flutuante, o mapeamento falha.
455750	O Sqoop não lê os argumentos OraOop que você configurou no arquivo <code>oraoop-site.xml</code> . Solução alternativa: especifique os argumentos OraOop como parte dos argumentos Sqoop no mapeamento.
453313	Se você executar vários mapeamentos simultâneos no mecanismo Spark, o desempenho poderá ser lento, e as mensagens de log indicarão que não há recursos disponíveis. O Serviço de Integração de Dados indica que o mapeamento falhou, mesmo que ele ainda esteja em execução no cluster.
453097	Quando você usa o Sqoop para um objeto de dados e atualiza suas propriedades na transformação de Leitura ou Gravação associada, o mapeamento termina com uma mensagem de erro IVector. Solução alternativa: crie um novo objeto de dados e um novo mapeamento.

CR	Descrição
452819	<p>Os mapeamentos e os perfis que usam a compactação snappy falham no modo HiveServer2 em clusters SUSE HDP e CDH.</p> <p>Solução:</p> <p>No domínio Informatica, edite a propriedade que contém a localização da biblioteca nativa do cluster:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Faça backup do seguinte arquivo e, em seguida, abra-o para edição: <diretório de instalação da Informatica>/services/shared/hadoop/<nome_da_distribuição_Hadoop>_<número_da_versão>/infaConf/hadoopEnv.properties 2. Localize a propriedade \$HADOOP_NODE_HADOOP_DIST/lib/native e substitua o valor pela localização do biblioteca nativa do cluster. <p>Exemplo do HortonWorks: /usr/hdp/2.4.2.0-258/hadoop/lib/native</p> <p>Exemplo do Cloudera: /opt/cloudera/parcels/CDH/lib/hadoop/lib/native</p> <p>No cluster Hadoop:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Abra o arquivo HiveServer2_EnvInfa.txt para edição. 2. Altere o valor de <diretório base da distribuição Informatica>/services/shared/hadoop/<distribuição_do_Hadoop>/lib/native para a localização da biblioteca nativa do cluster. 3. Copie o conteúdo do arquivo HiveServer2_EnvInfa.txt. 4. Abra o arquivo hive-env.sh para edição e cole todo o conteúdo do arquivo HiveServer2_EnvInfa.txt.
452224	As estatísticas de resumo e detalhes vazias para mapeamentos são executadas no Tez.
452114	Quando você ativa o Sqoop para um objeto de dados, e um nome de tabela ou coluna contém caracteres Unicode, o mapeamento falha.
450507	Quando os mapeamentos falham, o mecanismo Spark não descarta tabelas Hive temporárias usadas para armazenar dados durante a execução desses mapeamentos. É possível remover manualmente as tabelas.
443164	<p>Mapeamentos que lêem de uma das seguintes origens falham na execução do ambiente nativo quando o Serviço de Integração de Dados está configurado para executar trabalhos em processos remotos separados:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arquivo simples ou arquivo complexo no Hadoop Distributed File System (HDFS) - Tabela HIVE - Tabela HBase <p>Solução alternativa: na exibição Cálculo para o Serviço de Integração de Dados, configure a variável do ambiente INFA_HADOOP_DIST_DIR para cada nó com função de cálculo. Defina a variável do ambiente para o mesmo valor configurado para a opção de execução do Diretório de Distribuição de Hadoop do Serviço de Integração de Dados para o Serviço de Integração de Dados.</p>
440423	Quando você usa uma conexão ODBC para gravar dados de tempo em um banco de dados Netezza, o mapeamento falha. Esse problema ocorre quando você executa o mapeamento no Cloudera 5u4.
437196	O caminho do arquivo de recurso em um objeto de arquivo complexo surge como um caminho recursivo de diretórios, começando com o diretório raiz e terminando com uma cadeia.
424789	O mapeamento com uma origem e destino Hive que usa uma função de ABS com uma função IIF falha no ambiente Hadoop.

CR	Descrição
422627	O mapeamento no ambiente Hadoop falha quando ele contém uma origem Hive e uma condição de filtro que usa o nome de tabela padrão prefixado no nome da coluna. Solução alternativa: edite a condição de filtro para remover o nome da tabela prefixado no nome da coluna e execute o mapeamento novamente.
421834	O mapeamento no ambiente Hadoop falha porque a conexão Hadoop usa 128 caracteres em seu nome.

Business Glossary Known Limitations

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Description
461823	After you conclude level 1 voting in an approval workflow and view level 1 voting comments, the voting details section of the voting dashboard becomes unresponsive. Workaround: View the voting details before you conclude level 1 voting.
461624	If you specify the PROTOCOL_TYPE property in the SilentInput.properties file as "HTTP" in uppercase and install Informatica Business Glossary Desktop, the protocol type parameter is incorrectly set to HTTPS. Workaround: Specify the PROTOCOL_TYPE property as "http" in lowercase.
461308	The Search Service does not display Business Glossary results for a search performed by a user, if you expand the scope of privileges for the user in the Administrator tool after the indexing is complete. Workaround: Assign the necessary privileges to the user before the Search Service indexes the Business Glossary data.
460458	The Analyst tool does not accurately display the number of attachments in an asset that you revised, after you import the glossary that contains the asset.
459878	The dock menu options such as Preferences , About Informatica Business Glossary Desktop , and Quit Informatica do not work on the Mac operating system. Workaround: <ul style="list-style-type: none"> - Click File > Exit to exit the Informatica Business Glossary Desktop. - Click Edit > Settings > Preferences to edit the Informatica Business Glossary Desktop application preference settings. - Click Help > About Informatica Business Glossary Desktop to view information about the Informatica Business Glossary Desktop application.
459873	The Informatica Business Glossary Desktop application does not automatically run after you log in to the computer.
458916	When you delegate a vote in the approval workflow process, you can select multiple users, but you see an error when you confirm your selection in the Analyst tool. Workaround: Do not delegate your vote to multiple users.
458237	The Informatica Business Glossary Desktop client does not appear in the Mac applications list. Workaround: Use the Terminal to navigate to the Informatica Business Glossary Desktop installation directory to launch the application.

CR	Description
458075	The Analyst tool does not send email notifications when the domain is configured with Kerberos authentication.
457603	<p>When you install the Informatica Business Glossary Desktop on a Mac, the following error appears in the Terminal:</p> <pre>INM1HF4DWDJWV:Informatica_BusinessGlossaryDesktop_Mac infa\$./install.sh Trying to load library IAMac Error trying to load library no IAMac in java.library.path</pre> <p>Workaround: Ignore the error displayed in the Terminal and continue the installation.</p>
456124	When an asset appears at different levels both on the left side and the right side in a relationship view diagram that has bi-directional relationships, the Analyst tool does not display the relationship levels correctly when you change the number of levels when the following is true:
454561	<p>You cannot publish or reject Business Glossary assets when all of the following conditions are true:</p> <ul style="list-style-type: none"> - The voting was in process. - The Glossary administrator exported the glossary. - The Glossary administrator imported the glossary and replaced the assets that are already in the Analyst tool. <p>Workaround: Complete the voting process before you export the glossary, if you intend to import the glossary.</p>
447739	Business Glossary Desktop does not recognize line breaks. Content in business term properties that support the long string data type are displayed in a single line.

Limitações conhecidas de programas de linha de comando

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
456536	É possível executar o comando <code>infacmd wfs bulkComplete</code> para concluir as tarefas de Votação especificadas por um fluxo de trabalho quando você não é o administrador comercial dessas tarefas.
451454	Quando você executa o comando <code>UpdateConnection</code> para uma conexão com o Microsoft SQL Server, o comando não valida os valores fornecidos para as opções <code>Usar DSN</code> e <code>Tipo de Provedor</code> .
443208	<p>Você não pode incorporar aspas simples ou duplas no comando <code>infacmd dis updateParameterSetEntries</code> ou <code>infacmd dis addParameterSetEntries</code> se você executar qualquer dos dois comandos em uma máquina Linux a partir do shell C.</p> <p>Solução alternativa: você pode incorporar aspas simples ou duplas em qualquer comando se executar o comando no shell bash.</p>

CR	Descrição
441218	Quando você executa vários mapeamentos simultâneos da linha de comando infacmd por um longo tempo, a execução do mapeamento pode falhar com um erro.
435815	Você não pode usar a opção "wait" [-w] quando executar o comando infacmd wfs abortWorkflow ou infacmd wfs cancelWorkflow.

Limitações conhecidas do Informatica Connector Toolkit

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
441291	O Instalador do Informatica Connector Toolkit não está disponível para plataformas Linux 64 e AIX 64. Solução alternativa: para instalar manualmente o Informatica Connector Toolkit ou as plataformas Linux ou AIX, consulte a seção Instalando o Informatica Connector Toolkit no Linux ou AIX no Guia do Desenvolvedor do Informatica Connector Toolkit.
438209	Quando usa o tipo de dados <code>Data</code> e <code>Hora</code> e uma operação de filtragem, você não pode testar a capacidade de leitura do adaptador. Solução alternativa: use o Informatica Developer Client para testar o tipo de dados <code>Datetime</code> .
438203	Quando você cria objetos de metadados nativos com o mesmo nome mas diferente capitalização, a geração de código falha. Solução alternativa: use nomes diferentes para diferentes objetos de metadados nativos.
435998	Ao editar um atributo de conexão que tem campos dependentes, o assistente de conexão de teste não exibe as alterações feitas no atributo de conexão.

Limitações conhecidas do Data Transformation

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
455003	Uma transformação de Processador de Dados com entrada hierárquica e saída relacional, ou com entrada relacional e saída hierárquica, e com uma porta de saída Decimal38 pode falhar em um mapeamento. Uma transformação Hierárquica para Relacional com uma porta de saída Decimal38, ou uma transformação de Relacional para Hierárquica com a mesma configuração, também pode falhar em um mapeamento. Solução: não use Decimal38 para nenhuma porta de saída nessas transformações.
CM-7722	Quando uma transformação de Processador de Dados transforma dados em saída JSON, os caracteres de controle não são escapados com o caractere \u.
CM-7720	A validação HIPAA não tem suporte para o Edifecs versão 6.x em uma transformação de Processador de Dados com um pacote de Biblioteca HIPAA.
CM-7693	Uma transformação de Processador de Dados com saída JSON substitui caracteres Unicode que não são válidos com zeros binários, em vez de substituir por zero e um identificador hexadecimal.
CM-7692	Um XMLStreamer em uma transformação de Processador de Dados falha ao processar documentos com uma declaração DOCTYPE.
CM-7691	Quando uma transformação de Processador de Dados transforma dados em saída JSON para caracteres de 0 a 31, os caracteres de controle não são escapados com o caractere \u.

Limitações conhecidas de tipos de dados

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
452731	Quando você cria um mapeamento usando o tipo de dados Carimbo de Data/Hora com Fuso Horário no SUSE 11, o mapeamento falha com o seguinte erro: <i>Evento de driver de banco de dados... Ocorreu um erro ao carregar a biblioteca [/usr/lib64/libstdc++.so.6: versão 'GLIBCXX_3.4.11' não encontrada (exigida por /export/home/svcoca/ocaagent/perforce/10/depends/bin/libicutu.so.55)]Evento de driver de banco de dados... Ocorreu um erro ao carregar a biblioteca [libpmtimestampTzexpr.so]"</i>
443876	A transformação do Consumidor de Serviços da Web e transformação de Consumidor de Serviço da Web REST não tem suporte no Registro de data/hora com o tipo de dados Fuso Horário.
442175	Você não pode visualizar ou executar um mapeamento que contém uma transformação Java com uma porta de saída desconectada do Carimbo de data/hora com o tipo de dados Fuso Horário.
441191	Quando o tipo de dados para uma coluna é Registro de Data/hora com Fuso Horário, a regra incorporada e a regra de frequência de valor não funcionam na coluna.

CR	Descrição
440559	Quando você não especifica o formato da data na caixa de diálogo Executar Configurações ou quando você não especifica o Carimbo de data/hora com formatos de Fuso Horário no arquivo de destino, o Serviço de Integração de Dados rejeita as linhas aleatoriamente durante a conversão implícita de um grande conjunto de dado. Solução alternativa: confirme que os dados contenham o formato de data especificado em Executar Configurações e o Carimbo de data/hora com os formatos de Fuso Horário no arquivo de destino. Você pode usar um conjunto de dados com menos de 100 mil linhas.
440398	Quando o número de linhas de entrada for maior que 100 mil e o mapeamento contiver uma transformação Java com um Carimbo de data/hora com porta Fuso Horário, às vezes, o mapeamento falha inesperadamente.
439057	O valor padrão nem sempre aparece para o Carimbo de data/hora com a porta de entrada Fuso Horário no painel de teste do Editor de Expressão. Solução alternativa: confirme que os dados de origem contenham o seguinte formato para Carimbo de data/hora com o Fuso Horário: MM/DD/AAAA HH24:MI:SS TZR
439054	No AIX 6.1, um mapeamento falha com uma condição inesperada quando o mapeamento contém uma Carimbo de data/hora com tipo de dados Fuso Horário.
438661	O Serviço de Integração de Dados não aplica o método de otimização baseado em custo para o mapeamento que contém um Carimbo de data/hora com o tipo de dados de Fuso Horário se o mapeamento for configurado com o nível completo do otimizador.
438061	Quando você usa o Carimbo de data/hora com tipo de dados Fuso Horário no mapeamento, o dado fica truncado se a precisão passar de segundos. O problema ocorre quando você ativa o cache de objeto de dados nos mapeamentos de objeto de dados lógicos e o banco de dados de cache de objeto de dados está no IBM DB2 ou Microsoft SQL Server.
438040	Os nanossegundos são ignorados pelo Carimbo de data/hora para Fuso Horário no resultado da expressão na parte inferior do painel de teste no Editor de Expressão.
437066	Quando você configura um mapeamento que contém uma função TO_BIGINT e a função converte valores decimais em valores bigint para otimização de empilhamento, o mapeamento grava dados incorretos no destino. Solução alternativa: não configure uma otimização de empilhamento para o mapeamento e execute o mapeamento novamente.
432822	A validação do formato de Expressão falha para as funções do Carimbo data/hora com Fuso Horário: CREATE_TIMESTAMP_TZ, GET_TIMEZONE, GET_TIMESTAMP e TO_TIMESTAMP_TZ.
427263	Você não pode especificar um Carimbo de data/hora com o tipo de dados Fuso Horário com uma região de fuso horário em formato de Horário de Verão (TZD)
426892	Você não pode usar um delimitador que não seja vírgula ao especificar o deslocamento de fuso horário do tipo de dados de Carimbo de data/hora com Fuso Horário. Solução alternativa: altere o delimitador para dois pontos para o deslocamento de fuso horário para o tipo de dados de Carimbo de data/hora com Fuso Horário.
413806	Não é possível ler dados SAP HANA para as colunas do tipo de dados Decimal com precisão de 35 a 38 dígitos.

Limitações conhecidas da Developer tool

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461184	Quando você importa mapeamentos do Teradata e Netezza que contêm procedimentos armazenados ou transformações SQL do PowerCenter para a Developer tool, a importação falha.
461005	Se você atualizar uma regra de domínio de dados que usa uma tabela de referência em um acelerador de Domínios de Dados e exportar esse acelerador como um arquivo XML, este último poderá ser corrompido.
459780	Operações de copiar e colar em um objeto de tabela de referência podem falhar. Solução alternativa: antes de copiar e colar o objeto, pressione F5 para atualizar a exibição do repositório do Modelo.
459488	Se um mapeamento do Teradata contiver uma consulta SQL que lê colunas decimais com precisão menor que 15, esse mapeamento não poderá ser executado depois que você o importar do PowerCenter para a Developer tool.
458862	Quando você usa um mapeamento SQL e especifica consultas complexas para gerar um mapeamento, a Developer tool deixa de responder. Solução alternativa: você deve aumentar o valor padrão de -Xmx para 1536M no arquivo <code>developerCore.ini</code> e reiniciar a Developer tool.
457283	Quando você importa objetos do Teradata ou Netezza do PowerCenter para a Developer tool, esses objetos são convertidos como objetos do Teradata ou Netezza por padrão.
457076	Se você instalar o driver JDBC do SQL Server em uma máquina virtual, não poderá usar o driver para se conectar ao Azure SQLServer.
455937	Quando você importa mapeamentos do Teradata e Netezza que contêm parâmetros do PowerCenter para a Developer tool, a estrutura de conversão de mapeamento não associa os parâmetros entre o objeto e o mapeamento automaticamente. Solução alternativa: quando você importa mapeamentos do Teradata e Netezza, os parâmetros de mapeamento <code><param></code> do PowerCenter são renomeados como <code><param_mappingname></code> em nível de objeto na Developer tool. Para associar os parâmetros aos parâmetros de mapeamento, realize uma das seguintes tarefas: <ul style="list-style-type: none">- Na guia Parâmetro do objeto de origem e destino do Netezza ou Teradata, selecione os parâmetros necessários e depois escolha Expor como Parâmetro de Mapeamento.- Selecione o parâmetro necessário no objeto de origem ou destino do Netezza ou Teradata, clique no valor de Instância, selecione Especificar por Parâmetro na lista e depois procure e associe o parâmetro de objeto aos parâmetros de mapeamento necessários.
455216	A Developer tool importa o tipo de dados DECFLOAT de tabelas do IBM DB2 para z/OS como Char(0).
448786	Se você optar por buscar colunas de uma origem do Microsoft SQL Server em tempo de execução, a visualização de dados e o mapeamento falharão.
431728	Você não pode usar o teclado para adicionar uma conexão da Web HTTP. Solução alternativa: use o mouse para adicionar uma conexão da Web HTTP.
431726	Você não pode usar o teclado para adicionar uma conexão de serviço da Web. Solução alternativa: use o mouse para adicionar uma conexão de serviço da Web.

CR	Descrição
421946	Quando você cria uma conexão Oracle com um nome de usuário que diferencia maiúsculas de minúsculas, a Developer tool não exibe o esquema padrão.
409289	Os usuários com o arquivo IMFCryptographer podem acessar objetos do repositório do Modelo na Developer tool aos quais eles não têm permissões. Solução alternativa: use a autenticação Kerberos para evitar a transmissão de senhas entre o cliente e o servidor.
393023	Quando você executa a visualização de dados em uma tabela do Oracle com uma conexão SSL nativa ou executa um mapeamento que tem um objeto de dados do Oracle com uma conexão SSL nativa, a Developer tool é encerrada inesperadamente.

Limitações conhecidas do Intelligent Data Lake

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461094	Quando você prepara dados em uma planilha no aplicativo Intelligent Data Lake, a opção Dividir pode não dividir corretamente uma coluna de Cadeia que contenha números precedidos ou seguidos por um espaço. Quando você divide uma coluna de Cadeia que contém números, a divisão pode criar colunas numéricas. Se uma coluna numérica incluir um espaço com os números, a planilha exibirá os números corretamente na nova coluna. No entanto, quando os dados forem publicados, a coluna numérica conterá um valor NULL.
459983	Ao preparar dados em uma planilha no aplicativo do Intelligent Data Lake, você não pode usar a função CONCATENATE() em colunas com os tipos de dados numéricos Double, Decimal ou Float. Quando você concatena as colunas numéricas, a planilha exibe o resultado correto na coluna concatenada. No entanto, quando os dados forem publicados, a coluna concatenada conterá um valor NULL. Solução alternativa: use a função CONCATENATE() em colunas com o tipo de dados de cadeia. Não concatene colunas com os tipos de dados numéricos Duplos, Decimal ou Flutuante.
459071	Não é possível carregar um arquivo contendo dados numéricos que usam a notação científica. Se você carregar um arquivo contendo dados numéricos que usam a notação científica, o upload travará. Solução alternativa: atualize a página para fechar a janela de upload. Verifique se o arquivo não inclui dados com notação científica e carregue-o novamente.
458300	Se você fornecer uma senha de armazenamento de chaves incorreta para proteger o Serviço do Intelligent Data Lake, poderá ativar o serviço, mas não será possível acessar o aplicativo Intelligent Data Lake. Quando o aplicativo Intelligent Data Lake for iniciado em um navegador, a página de login não será exibida. Nenhuma mensagem de erro aparecerá na página nem será gravada nos arquivos de log. Solução alternativa: antes de iniciar um Serviço seguro do Intelligent Data Lake, verifique se a senha de armazenamento de chaves está correta.

Limitações conhecidas do Live Data Map

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461101	Depois de executar uma varredura em um recurso Hive, o Enterprise Information Catalog exibe um valor de tamanho de ativo incorreto para tabelas nas quais perfis de coluna foram executados.
460886	Se tanto o Serviço de Catálogo quanto o Serviço de Cluster Informatica usarem a autenticação Kerberos e um HBase RegionServer for encerrado depois de ser executado por mais de 8 horas, o processo HBase será encerrado. Solução alternativa: reinicie os serviços.
460808	Em uma implantação de cluster interno, quando você ativa o Serviço de Cluster Informatica depois de fazer logon como um usuário não root, o Live Data Map gera um erro <code>java.lang.IndexOutOfBoundsException: Índice: 0, Tamanho: 0</code> .
460794	Quando uma varredura em um recurso do Informatica Platform versão 9.6.1 HotFix 3 ou 10.0 é executada, você não pode pausá-la ou cancelá-la.
460692	Não é possível instalar o Live Data Map em localidades diferentes do inglês. Ocorre uma falha ao criar o Serviço de Catálogo e o Serviço de Cluster Informatica com o nome do cluster nos idiomas japonês, coreano ou chinês simplificado. Solução alternativa: instale o Live Data Map usando a localidade Inglês ou crie o Serviço de Catálogo e o Serviço de Cluster Informatica com o nome do cluster em inglês.
460487	Se você especificar um valor de porta incorreto para a opção de URI do gerenciador de recursos do Yarn quando implantar o Live Data Map, a implantação do Apache HBase falhará, e o Serviço de Catálogo deixará de responder.
460485	Se você usar o recurso do Informatica Platform versão 9.6.1 HotFix 3 ou 9.6.1 HotFix 4 para extrair metadados do repositório do Modelo e o domínio Informatica estiver ativado para SSL, uma varredura nesse recurso falhará.
460355	Não é possível ativar o Serviço de Cluster Informatica após a execução do arquivo de script <code>ResetScript.sh</code> . Esse problema ocorre porque o arquivo de script falha ao remover a pasta <code>/etc/hadoop-https</code> como parte da limpeza.
460058	Quando você executa uma varredura em um recurso SQL Server com a opção de amostragem de perfil N Linhas Aleatórias selecionada, a execução do perfil falha de forma intermitente.
460054	A guia Relacionamento no Enterprise Information Catalog não exibe os relacionamentos de chave primária e chave externa para um recurso Sybase.
460007	O Enterprise Information Catalog exibe incorretamente o diagrama de linhagem para um recurso limpo da Plataforma Informatica.
459770	Quando você faz upgrade do Live Data Map para a versão 10.1, o Informatica Administrator exibe que o Serviço de Catálogo está indisponível quando esse serviço é reiniciado após o upgrade.
459767	Após a criação do Serviço de Catálogo para um cluster interno ativado para Kerberos, as opções Ativar Kerberos e Ativar SSL não são ativadas no Informatica Administrator.
459654	Se você usar o recurso do Informatica Platform versão 10.0 para extrair metadados do repositório do Modelo, o Enterprise Information Catalog não exibirá as informações de linhagem para dados de origem que contiverem a transformação de Exceção.

CR	Descrição
459390	O Enterprise Information Catalog não exibe a versão do tipo de recurso na guia Visão Geral de um recurso do Informatica Platform.
459354	Quando você edita um recurso do Informatica Platform, o nome do aplicativo ou o conjunto de parâmetros para os mapeamentos nesse aplicativo mostrarão caracteres inválidos se as seguintes condições forem verdadeiras: <ul style="list-style-type: none"> - Você criou o recurso com um destino de versão 10.0 ou 10.1. - O nome do aplicativo, o conjunto de parâmetros, o nome do domínio, o nome do Serviço de Integração de Dados ou nome do usuário contém um caractere i18n.
459098	Quando você executa uma varredura usando o tipo de recurso do Informatica Platform sem especificar um nome de aplicativo, o Live Data Map não executa todos os aplicativos, incluindo aqueles com conjuntos de parâmetros. Solução alternativa: crie um recurso separado para cada aplicativo com conjuntos de parâmetros.
458932	Se você implantou o Live Data Map em um cluster interno que usa a autenticação Kerberos, o Mestre do Aplicativo YARN gerará o erro <code>HTTP ERROR 500</code> .
458618	Quando você usa a conexão de Recurso HDFS para extrair metadados, o Enterprise Information Catalog não mostra a contagem de pastas vazias nas informações de visão geral de ativos.
458365	O teste de uma conexão do HDFS falhará se você instalar o Live Data Map em um cluster que não usa a autenticação Kerberos e se a origem do HDFS não estiver em um ambiente Kerberos.
458319	Se você usar o tipo de recurso do Informatica Platform para extrair metadados de um repositório do Modelo na versão 9.6.1 HotFix 3 e os mapeamentos de origem contiverem transformações SQL, a execução do scanner falhará.
457399	Se você não selecionar a opção Primeira Linha como Cabeçalho da Colunas para CSV ao usar a conexão de recurso HDFS para importar metadados de arquivos CSV, a guia Visão Geral no Enterprise Information Catalog exibirá as colunas de origem em ordem incorreta.
454452	Após o uso do Live Data Map com uma configuração de conjunto de dados Média para executar uma varredura em vários recursos grandes, o Apache Slider não iniciará um novo HBase RegionServer se o HBase Master for encerrado em um RegionServer de longa execução.
LDM-733	Você não poderá implantar um Mapa de Dados Ativo em um cluster interno se usar o SUSE Linux.

Limitações conhecidas de mapeamentos e fluxos de trabalho

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461315	Quando você realiza uma operação de pesquisar e substituir em um valor de data e hora em uma tarefa de exceção, a ferramenta Analyst não atualiza esse valor de data e hora com o valor inserido. O problema surge quando o navegador da ferramenta Analyst usa a localidade Inglês (Reino Unido). Solução alternativa: defina a localidade do navegador como Inglês (Estados Unidos).
460888	Você não poderá validar um fluxo de trabalho que contém várias tarefas de Mapeamento se substituir o destino de dados em um mapeamento que é usado por uma das tarefas.
460871	As opções de pesquisa e substituição em uma tarefa de exceção não reconhecem tipos de dados Float como dados numéricos quando a tarefa está em um banco de dados Microsoft SQL Server.
460729	Não é possível usar a opção Todos os Números para substituir um valor numérico em todas as páginas de dados de tarefas de exceção em um banco de dados Microsoft SQL Server. Solução alternativa: selecione uma coluna de dados numéricos. Substitua o valor numérico na coluna que você selecionar em todas as páginas da tarefa. Repita o processo para qualquer outra coluna de dados numéricos.
460715	Não será possível pesquisar e substituir dados em uma coluna de uma tarefa de exceção se o fluxo de trabalho que criou essa tarefa tiver usado os dados da coluna para distribuir instâncias da tarefa aos usuários.
459911	Se você criar o conteúdo do banco de dados do fluxo de trabalho em um Serviço de Integração de Dados na grade e o Serviço de Integração de Dados for interrompido inesperadamente, a ferramenta Administrator exibirá a seguinte mensagem: O conteúdo do banco de dados do fluxo de trabalho não existe. O problema surge quando você ativa perfis de sistema operacional no Serviço de Integração de Dados.
459791	Nomes de arquivos de log do fluxo de trabalho não incluem um registro de data/hora.
459488	Se um mapeamento do Teradata ou Netezza contiver uma consulta SQL que lê colunas decimais com precisão menor que 15, esse mapeamento não poderá ser executado depois que você o importar do PowerCenter para a Developer tool.
458284	Não é possível implantar um aplicativo de fluxo de trabalho quando o fluxo de trabalho contém mais de 12 tarefas de Mapeamento entre dois gateways Inclusivos.
457765	Quando você executa um fluxo de trabalho com uma tarefa de Mapeamento em um perfil de sistema operacional, esse fluxo de trabalho não cria os diretórios especificados pelo perfil do sistema operacional. Além disso, ocorre uma falha na execução da tarefa de Mapeamento.
457624	Não é possível usar o Agendador para executar mapeamentos, fluxos de trabalho ou qualquer outro trabalho em um domínio onde a autenticação Kerberos esteja ativada.

CR	Descrição
456589	<p>Quando um fluxo de trabalho que inclui uma tarefa de Comando e uma tarefa Humana é recuperado após uma interrupção do Serviço de Integração de Dados, talvez o monitor de fluxo de trabalho não mostre o estado correto da tarefa de Comando. O monitor de fluxo de trabalho pode mostrar que a tarefa de Comando está em execução, embora essa tarefa tenha sido reiniciada e concluída na recuperação.</p> <p>O problema surge quando as seguintes condições são verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O fluxo de trabalho executa a tarefa de Comando e a tarefa Humana em paralelo entre dois gateways Inclusivos. - A tarefa Humana gera um grande número de instâncias de tarefa, por exemplo, 600 instâncias de tarefa.
443810	<p>Quando você executa várias instâncias simultâneas do mesmo fluxo de trabalho, as tarefas de Mapeamento pode falhar na atualização de uma saída de mapeamento persistida.</p> <p>Solução alternativa: inicie os fluxos de trabalho com um atraso de dez segundos entre eles.</p>
443730	<p>Em sistemas operacionais AIX, quando você usa uma conexão Oracle habilitada para SSL e o cliente Oracle 12C para se conectar a um banco de dados Oracle, o mapeamento falha.</p>
442040	<p>Se você selecionar o provedor ODBC como MongoDB e Cassandra para se conectar à origem, o Serviço de Integração de Dados não pode enviar por push a lógica de transformação para a origem e resulta em uma exceção de ponteiro nulo.</p> <p>Solução alternativa: especifique o provedor ODBC no objeto de conexão ODBC Outro e execute o mapeamento.</p>
440849	<p>Quando o Serviço de Integração de Dados aplica o método de otimização baseado em custo para um mapeamento com uma transformação de Agregador, ele pode adicionar uma transformação de Classificador adicional, mesmo se os dados forem classificados antes da transformação de Associador e a transformação de Agregador aparecer após a transformação de Associador.</p>
440275	<p>O Serviço de Integração de Dados aplica o método de otimização baseado em custo para um mapeamento que contém um limite de linha não especificado ou uma cláusula LIMIT na transformação SQL mesmo que o mapeamento seja configurado para usar o método de otimização baseado em custo.</p>
439979	<p>Quando você usa uma conexão ODBC e grava dados em um destino Netezza, o Serviço de Integração de Dados rejeita dados dos tipos de dados Booleanos e de Carimbo de data/hora.</p>
439220	<p>Quando o destino de uma transformação de Gravação inclui duas tabelas de banco de dados com uma relação pai-filho, o mapeamento falha se você habilitar a opção de Criar ou substituir a tabela no tempo de execução. O Serviço de Integração de Dados para e recria as tabelas em uma ordem especificada que evita a recriação da chave principal correta; um relacionamento de chave externa entre as tabelas pai e filho.</p>
431685	<p>Um mapeamento validado falha com um erro de análise de expressão porque uma expressão contém caracteres de pontuação Unicode em nomes de campo.</p>
429231	<p>Nenhum erro de validação ocorre se você criar um nome de parâmetro de fluxo de trabalho com um sinal de dólar (\$) no início.</p>
426806	<p>Um mapeamento que lê de uma fonte de arquivo simples pode não ser totalmente otimizado em tempo de execução quando as seguintes condições forem verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se o objeto de dados de arquivo simples utilizar o parâmetro do sistema SourceDir para o diretório do arquivo de origem. - Se o mapeamento for executado em uma grade do Serviço de Integração de Dados configurado para executar trabalhos em processos remotos separados. <p>Solução alternativa: configure os objetos de dados de arquivo simples para usar um valor de cadeia ou um parâmetro definido pelo usuário para o diretório do arquivo de origem.</p>

CR	Descrição
393416	Um mapeamento particionado falhará se você usar o nome de arquivo de mesclagem padrão para mesclar sequencialmente a saída de destino de todas as partições. Solução alternativa: Altere o nome padrão do arquivo de mesclagem.
375473	Quando uma consulta de serviço de dados SQL gera uma cláusula WHERE longa, o empilhamento na origem falha. Por exemplo, se uma consulta SQL gerar uma cláusula WHERE de 61 KB ou mais, o empilhamento na origem falhará. Solução alternativa: Você pode reduzir o nível do otimizador para a consulta ou aumentar a memória para a JVM que executa o Serviço de Integração de Dados.

Limitações conhecidas do Metadata Manager

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461099	Quando você executa o programa de linha de comando rmu em um recurso de uma versão anterior do Metadata Manager, a migração falha. Por exemplo, a migração falhará se você executar o rmu versão 10.1 em um recurso da versão 9.6.1 HotFix 4 que não foi submetido a upgrade para a versão 10.1 e estiver marcado como obsoleto pelo processo de upgrade.
461098	Quando você ativa o carregamento incremental para um recurso do Teradata que contém um esquema mapeado para o nome do banco de dados, o Metadata Manager sempre realiza um carregamento de metadados completo.
460309	Quando você carrega um recurso do Oracle de forma incremental, o arquivo mm.log mostra alguns erros de transformação de "restrição exclusiva".
457381	Não é possível carregar um recurso do Informatica Platform que extrai metadados de um aplicativo implantado da versão 9.5.1 ou de qualquer 9.5.1 HotFix. Solução alternativa: extraia metadados de um arquivo morto de aplicativo.
455422	Depois que você carrega um recurso em pacote ou universal e atualiza as conexões, o relatório de Detalhes do Link mostra nomes de conexão duplicados, e a vinculação nem sempre acontece com a conexão correta.
442486	Quando você carrega um recurso de glossário comercial que contém um termo de comercial com um ativo de regra e ativos relacionados do Metadata Manager, o Serviço do Metadata Manager não sincroniza os objetos de catálogo relacionados no Metadata Manager com os ativos relacionados na ferramenta Analyst. O log de carga exibe o seguinte erro: BG links migration failed... The requested object does not exist in the catalog. Solução alternativa: para sincronizar os objetos do catálogo relacionados com os ativos relacionados, remova a atribuição do ativo de regra do termo antes de carregar o glossário. Reatribua o ativo da regra ao termo quando o carregamento terminar.

CR	Descrição
442395	<p>Quando você usa o utilitário de migração rmu para migrar um recurso 9.5.1 HotFix 2, a migração falha com os seguintes erros:</p> <pre>ERROR - Unrecognized option: -includePassword ERROR - Migration for resource:Resource Type-<Type>, Source System Version-<Version>, name-<Name> failed</pre> <p>Solução alternativa: faça upgrade do warehouse do Metadata Manager para a versão 10.0 e depois migre os recursos obsoletos.</p>
441925	<p>O carregamento de certos recursos falha de maneira aleatória com o seguinte erro no arquivo mm.log:</p> <pre>LoaderThread] ERROR TaskHandler - An error occurred in LineageGraphInternalLinksCreationTaskHandler: com.orienttechnologies.orient.core.exception.ODatabaseException: Error on saving record #<number></pre> <p>Solução alternativa: adicione as seguintes propriedades ao arquivo imm.properties e especifique os valores da propriedade que forem menores que os valores padrão:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Linhagem. PreCompute.ElementsInSingleTransaction. O padrão é 50.000. - Linhagem. PreCompute.FetchBlockSize. O padrão é 5000.
441860	<p>Quando o tipo do repositório do Metadata Manager for Microsoft SQL Server e você criar um Serviço do Metadata Manager com parâmetros JDBC seguros no URL de conexão de banco de dados, o serviço não pode se conectar ao banco de dados.</p> <p>Solução alternativa: coloque a cadeia dos parâmetros JDBC seguros secure JDBC entre aspas.</p>
441322	<p>Depois de você carregar o recurso de glossário comercial em um domínio que usa a autenticação Kerberos, o status do carregamento mostra "Carregamento Bem-sucedido;Indexação Bem-sucedida;Falha na Vinculação" em vez de "Carregamento Bem-sucedido;Indexação Bem-sucedida;Não Vinculada".</p>
440627	<p>O carregamento de um recurso do Microsoft SQL Server que usa uma conexão confiável falha com o seguinte erro:</p> <pre>Could not create source connection in PowerCenter repository.</pre>
439498	<p>Quando você carrega um recurso do Business Glossary que contém nomes de termos com caracteres de barra invertida (\), o carregamento falha com o seguinte erro: Valores incompletos na linha <número></p>
432827	<p>O Metadata Manager não oferece suporte à extração de metadados para mapeamentos dinâmicos.</p>
426995	<p>A linhagem de dados para objetos personalizados com os relacionamentos de nível de classe "Qualquer modelo, qualquer classe" é incorreta quando os objetos são conectados a mapeamentos do PowerCenter.</p>
420072	<p>Quando você carrega um recurso do Business Glossary que contém diferentes combinações de caracteres especiais no nome do glossário, pode ocorrer uma falha no carregamento devido a um erro interno ou uma exceção de tempo de execução Java.</p>

CR	Descrição
395899	O botão Localizar no diagrama de linhagem não exibe resultados de pesquisa na primeira vez que você clica nele. Solução alternativa: clique no botão novamente para exibir os resultados de pesquisa.
393548	No Metadata Manager, se o nome de um objeto de catálogo relacionado para um termo comercial contiver um espaço como o primeiro caractere, os ativos de dados correspondentes não são atualizados no glossário comercial da ferramenta Analyst. Além disso, se o nome de um objeto de catálogo relacionado para um termo comercial contiver qualquer um dos seguintes caracteres, a URL no glossário comercial da ferramenta Analyst não funcionará: ` ~ ! @ # \$ % ^ & * () , / \ "

Limitações Conhecidas do PowerCenter

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
450540	O Serviço de Integração do PowerCenter gera uma mensagem de erro inútil quando um mapeamento de correspondência de identidade com origem dupla não consegue ser executado e esse mapeamento é originado em um repositório do Modelo não atual.
442622	Você não pode especificar uma ação de erro quando usar o tipo de provedor ODBC na conexão do Microsoft SQL Server.
425055	Se você atualizar as opções Tipo de Provedor e Usar DSN para uma conexão do Microsoft SQL Server ODBC usando o comando pmrep UpdateConnection, o comando falha.
423523	Em uma plataforma Windows, se você executar uma consulta que usa uma conexão do carregador externo Sybase IQ para carregar para um destino do Sybase IQ, e se o diretório do arquivo de dados do servidor não estiver acessível, a sessão travará. Solução alternativa: Quando você executa o mapeamento, certifique-se de que a máquina do Windows que hospeda o Serviço de Integração do PowerCenter tenha acesso ao servidor Sybase IQ.
392671	Falha ao verificar os privilégios apropriados dos serviços da Web de metadados.

Limitações conhecidas de perfis e scorecards

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
461603	A detecção de exceção não funciona quando o warehouse de criação de perfil está em um banco de dados Microsoft SQL Server.
460151	A descoberta de domínio falha quando você escolhe todos os domínios de dados e escolhe o Hive como ambiente de tempo de execução.
460075	Quando você cria e executa um perfil de coluna no mecanismo Blaze, as colunas mostram uma escala incorreta e, às vezes, deduzem o tipo de dados incorreto.
459866	Na ferramenta Analyst, a contagem de exceções na exibição resumida exibe 0 em vez de N/D quando as seguintes condições são verdadeiras: 1. Você cria e executa um perfil de coluna. 2. Na exibição resumida, você detecta exceções. 3. Você edita e executa o perfil. 4. Você visualiza os resultados do perfil na exibição resumida.
458913	Execuções de perfil de coluna para uma origem Sqoop falham quando você seleciona poucas colunas para o perfil. Solução alternativa: selecione todas as colunas para perfis de coluna com a origem Sqoop.
456994	Quando você cria e executa um perfil de coluna em uma fonte de dados que possui uma coluna com o tipo de dados Registro de Data/Hora com Fuso Horário e escolhe o Hive ou o Hadoop como ambiente de tempo de execução, a execução do perfil falha.
455851	Não há comandos infacmd sch para perfis e scorecards.
454839	Na Developer tool, quando você usa o Apache Drill para criar um arquivo Parquet e cria um perfil de coluna no arquivo Parquet, um erro é exibido.
449610	A execução do perfil de coluna falha quando você configura uma conexão JDBC para o warehouse de criação de perfil e executa esse perfil no mecanismo Blaze.

Limitações conhecidas de especificações de regra

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
460038	A exibição de propriedades para uma especificação de regra que você compilou antes do upgrade para a versão 10.1 não identifica o mapplet que foi gerado pela operação de compilação.
459453	<p>Não é possível validar uma especificação de regra quando as seguintes condições são verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none">- Você adiciona um mapplet a uma instrução de regra na especificação de regra.- O mapplet que você adiciona à instrução de regra inclui uma referência a outro mapplet.- Você compilou os mapplets adicionados em cada caso a partir de especificações de regra criadas na sessão atual. <p>Solução alternativa: faça logoff da ferramenta Analyst e repita o logon.</p>
442146	<p>A ferramenta Analyst renomeia uma entrada em uma especificação de regra e invalida a especificação de regra quando as seguintes condições são verdadeiras:</p> <ul style="list-style-type: none">- Se a especificação de regra estiver presente em um repositório do Modelo que você submeteu a upgrade para a versão 10.0.- Se a especificação de regra contiver mais de uma entrada com o mesmo nome. <p>Solução alternativa: exclua as entradas dos conjuntos de regras. Crie as entradas novamente e adicione as entradas aos conjuntos de regras.</p>
439899	<p>A ferramenta Analyst retorna resultados incorretos quando você testa uma especificação de regra que contém um mapplet que você gerou de outra especificação de regra. Esse problema ocorre quando o mapplet que você gerou lê outro mapplet no repositório do Modelo.</p> <p>Solução alternativa: efetue logout da ferramenta Analyst e volte a efetuar o logon. Ignore qualquer mensagem de erro que a ferramenta Analyst exibir.</p>
439453	<p>A ferramenta Analyst retorna resultados incorretos quando você testa uma especificação de regra que contém um mapplet que você gerou de outra especificação de regra. O problema surge quando a especificação de regra que gerou o mapplet contém um conjunto de regras com o mesmo nome que o mapplet no repositório do Modelo.</p> <p>Solução alternativa: efetue logout da ferramenta Analyst e volte a efetuar o logon. Ignore qualquer mensagem de erro que a ferramenta Analyst exibir.</p>
439258	<p>A ferramenta Analyst pode exibir uma mensagem de erro quando você abre uma especificação de regra que contém um mapplet que você gerou de outra especificação de regra. O problema ocorre se você gerar outra versão do mapplet depois de ter adicionado o mapplet à especificação de regra na mesma sessão da ferramenta Analyst.</p> <p>Solução alternativa: efetue logout da ferramenta Analyst e volte a efetuar o logon. Ignore qualquer mensagem de erro que a ferramenta Analyst exibir.</p>

CR	Descrição
439182	<p>Ao copiar uma cadeia de instruções de regras vinculadas a outro conjunto de regras em uma especificação de regra, você não pode gerar um mapplet a partir da especificação da regra. O problema surge quando você incorpora um mapplet na segunda instrução de regra ou em uma instrução de regra subsequente na cadeia. Você pode encontrar esse problema nos seguintes casos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Você pode copiar a cadeia de instruções de regra para um conjunto de regras na mesma ou em outra especificação de regra. - Você pode copiar um conjunto de regras que contenha a cadeia de instruções de regra para outro local na mesma ou em outra especificação de regra.
378801	<p>Você pode configurar uma instrução de regra que gera a saída de uma operação de adição ou de subtração e uma instrução de regra que gera a saída de uma operação de multiplicação ou de divisão no mesmo conjunto de regras. A ferramenta Analyst trata a saída de uma operação de adição ou de subtração como um tipo de dados diferente da saída de uma operação de multiplicação ou de divisão.</p> <p>Solução alternativa: configure as instruções de regra em diferentes conjuntos de regras.</p>

Limitações de terceiros

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas de terceiros:

CR	Descrição
BDM-937	<p>Quando você instala o Big Data Management no Cloudera usando o Cloudera Manager, os pacotes não serão copiados para o diretório .flood e a instalação falhará com o seguinte erro:</p> <pre>Src arquivo /opt/cloudera/parcels/.flood/INFORMATICA-10.1.0.informatica10.1.0.pl.364-sles11.parcel/INFORMATICA-10.1.0.informatica10.1.0.pl.364-sles11.parcel não existe.</pre> <p>Além disso, depois que você desinstala o Big Data Management no Cloudera usando o Cloudera Manager, os pacotes não são excluídos do diretório .flood.</p> <p>Solução:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quando você instalar o Big Data Management no Cloudera, copie manualmente o arquivo de pacote e o arquivo .torrent para o diretório <parcel-repo>/.flood. - Depois de desinstalar, exclua manualmente os arquivos no diretório <parcel-repo>/.flood. <p>Número de referência do Cloudera: 103733</p>
461762	<p>Quando você usa o driver ODBC do Netezza e grava dados Unicode em um banco de dados Netezza, o mapeamento pode falhar quando o destino do Netezza contém colunas Varchar. O mapeamento falha devido a um problema do Gerenciador de Drivers do DataDirect.</p> <p>Número de referência do DataDirect: 00343606</p>
461032	<p>O mecanismo Spark não retorna a saída de uma associação externa mestre ou detalhada quando a condição não associa em chaves, mas compara uma coluna com um valor constante ou nulo.</p> <p>Número de referência Apache JIRA: https://issues.apache.org/jira/browse/SPARK-14854</p>
459901	<p>Quando você usa uma conexão JDBC na Developer Tool para importar um objeto de origem do Netezza que contém o tipo de dados de hora, a visualização de dados falha.</p>

CR	Descrição
459539	<p>Quando você usa a autorização por meio de representação de usuário em um cluster MapR, o mapeamento falha com um erro como:</p> <pre>User <username>(user id <userid>) does not have access to maprfs:///<path>/<filename></pre> <p>Número de referência do problema do MapR: 00037816</p>
458899	<p>Quando você usa o driver ODBC do Teradata e grava dados Unicode em um banco de dados Teradata, o mapeamento pode falhar quando o destino do Teradata contém colunas Varchar. O mapeamento falha devido a um problema do Gerenciador de Drivers do DataDirect.</p> <p>Número de referência do DataDirect: 00343606</p>
458500	<p>Se você definir o Perfil do Sistema Operacional e a Representação como "true" para o Serviço de Integração de Dados e o Perfil do Sistema Operacional Disponível como OSP1 no cliente do Developer e executar um mapeamento do Teradata no modo nativo, o mapeamento falhará.</p> <p>Solução alternativa: defina o Perfil do Sistema Operacional e a Representação no Serviço de Integração de Dados como "false" e depois execute o mapeamento.</p> <p>Número de caso do Teradata: RECGV4J3Q</p>
457560	<p>Quando você importa dados de um banco de dados Oracle por meio do Sqoop e esse banco de dados contém uma coluna do tipo de dados Clob, o mapeamento falha.</p> <p>Número de referência do tíquete Sqoop: SQOOP-2945</p>
452471	<p>O carregamento de um recurso do Microsoft SQL Server falha quando a criptografia TLS está ativada para o banco de dados de origem e o repositório do Metadata Manager é um banco de dados do Microsoft SQL Server com criptografia TLS ativada.</p> <p>Número de caso do Data Direct: 00343832</p>
448529	<p>O perfil falha com um erro de referência de coluna ambígua quando você executa um perfil com descoberta de domínio em uma distribuição do MapR 4.0.2 YARN e do MapR 4.0.2.</p>
442760	<p>Quando você usa uma conexão ODBC para gravar dados em um cliente Teradata versão 15.10.0.1, o Serviço de Integração de Dados rejeita os dados do tipo de dados numéricos.</p> <p>Número de referência do tíquete do Teradata: RECGNXLML</p>
439606	<p>Se um destino do Teradata tiver uma coluna do tipo de dados CHAR ou VARCHAR na quinta posição, o Serviço de Integração de Dados grava valores NULL na coluna. Esse problema ocorre quando você usa uma conexão ODBC para gravar dados.</p> <p>Número de referência do caso DataDirect: 00324380</p>
438965	<p>Quando você executa um perfil de descoberta de domínio de dados com vários domínios de dados em arquivos de distribuição Hadoop clássico MapR 4.0.2 Yarn ou MapR 4.0.2, a execução do perfil falha.</p>
414220	<p>Quando você visualiza dados do banco de dados SAP HANA para um tipo de dados decimal com uma precisão de 38 dígitos, a visualização de dados é executada continuamente. Quando você executa o mapeamento, a execução falha com um erro.</p> <p>Número de referência do tíquete SAP: 0000624569 2015</p>
413119	<p>Quando você importa um Registro de data/hora com metadados de Fuso Horário, a escala aparece como 0 em vez de 6 para o tipo de dados.</p> <p>Número de referência do DataDirect: 00310850</p>

CR	Descrição
410495	Nos sistemas operacionais AIX, quando você ativa a comunicação segura para um banco de dados SAP HANA no AIX com o protocolo SSL, os mapeamentos são encerrados inesperadamente. Número de referência do tíquete SAP: 0001101086
410437	O mapeamento falhará no ambiente de Hive se o nome do usuário ou a senha para uma tabela de destino do IBM DB2 tiver mais de oito caracteres. O seguinte erro é exibido nos logs do cluster Hadoop: Caused by: java.io.IOException: Mapping execution failed with the following error: WRT_8001 Error connecting to database... WRT_8001 [Session Write_EMP_OUT5_MAPPING_3285816766724683 Username test_it2 DB Error -1 [IBM][CLI Driver] SQL30082N Security processing failed with reason "24" ("USERNAME AND/OR PASSWORD INVALID"). SQLSTATE=08001 Solução alternativa: verifique se a senha e o nome de usuário do banco de dados do IBM DB2 é menor que oito caracteres.
398978	O mapeamento falhará se usar o Teradata Connector for Hadoop (TDCH) para execução em um cluster Hadoop que usa a autenticação Kerberos. Solução alternativa: use o comando kinit para gerar um tíquete válido em todos os nós de cluster antes de executar o mapeamento.
395943	Quando um nome de tabela MySQL contém caracteres especiais, a Developer tool não importa todas as colunas. Esse problema ocorre quando você usa os drivers DataDirect ODBC e JDBC para importar os metadados. Número de referência do tíquete DataDirect: 00322369
393899	Você não pode configurar um banco de dados do Oracle 12c para a autenticação Kerberos. Número Oracle SR: 3-8990776511
373732	Sessões que lêem dados de uma fonte Oracle ou que gravam dados em um destino Oracle podem falhar quando a comunicação segura está ativada para o banco de dados Oracle. Uma sessão tem mais chances de falhar quando executa uma pesquisa de banco de dados em um banco de dados Oracle seguro. Solução alternativa: entre em contato com o Suporte global a clientes da Informatica Número de referência Oracle SR: 3-8287328531.
370702	Não é possível criar um recurso Oracle quando a comunicação segura está ativada para a fonte de metadados Oracle. De maneira semelhante, não é possível configurar o repositório do Metadata Manager em um banco de dados Oracle quando a comunicação segura está ativada. Número Oracle SR: 3-8287328531

Limitações conhecidas de transformações

A seguinte tabela descreve as limitações conhecidas:

CR	Descrição
459356	A transformação de Hierárquica para Relacional não oferece suporte aos formatos de entrada Avro e Parquet.
434792	A transformação de Correspondência faz análise de identidade na porta do campo de chave e ignora as portas de estratégia de correspondência quando você não inclui a porta do campo de chave na estratégia de correspondência. A transformação não executa análise do correspondência corretamente com os dados do campo de chave e não cria clusters precisos.
430163	Você não pode copiar campos na exibição de Portas de uma transformação de Consumidor de Serviço da Web REST. Solução alternativa: adicione as portas manualmente à transformação de Consumidor de Serviço da Web REST.
408000	Se você não definir o esquema de entrada ou mapear o elemento de grupo de entrada de solicitação para o elemento raiz da entrada do consumidor REST, o REST falhará sem exibir uma mensagem de erro.
407604	Quando você adicionar portas personalizadas, a transformação REST não reutilizável anexa incorretamente novas portas personalizadas às portas personalizadas excluídas. Solução alternativa: recrie a transformação.
395353	Quando você usa a função ABORT() em uma transformação de Expressão, o Serviço de Integração de Dados não processa a transformação de Expressão. Solução alternativa: Altere o valor padrão da porta de saída para 0 e execute o mapeamento novamente.
387899	Quando o Serviço de Integração de Dados realiza uma pesquisa armazenada em cache e uma pesquisa sem cache nos tipos de dados Uniqueidentifier do Microsoft SQL Server, ele não retorna o mesmo número de linhas.
356755	A transformação de Gerador de Chaves não pode gerar valores de ID de sequência exclusivos em um ambiente do Hadoop.
CM-7737	Se você usar o assistente de transformação para criar uma transformação Hierárquica para Relacional ou Relacional para Hierárquico em uma pasta e depois tentar fazer referência a um esquema em outra pasta, o assistente poderá falhar.

CAPÍTULO 5

Suporte global a clientes Informatica

Você pode entrar em contato com um Centro de Suporte Global por telefone ou via Suporte Online na Rede da Informatica.

Para descobrir o número de telefone local do Suporte Global a Clientes da Informatica, visite o site da Informatica no seguinte link:

<http://www.informatica.com/us/services-and-training/support-services/global-support-centers>.

Se você for membro da Rede da Informatica, poderá usar o Suporte Online em

<http://network.informatica.com>.