

# MDM – Reference 360

## Benefícios

- Crie, gerencie e padronize conjuntos de dados de referência para a empresa
- Solução configurável e fácil de usar criada na nuvem para ajudar a revelar o verdadeiro valor dos dados de referência
- Remova a sobrecarga operacional do gerenciamento de dados de referência para economizar dinheiro e tempo

## Gerenciamento de dados de referência baseados em nuvem para autoatendimento de usuários corporativos

O MDM – Reference 360 da Informatica® permite que as organizações aproveitem dados de referência comuns com facilidade quando estiverem obtendo dados de clientes, produtos, locais e transacionais, entre outros. Ele fornece um módulo de autoatendimento para que os usuários definam novos conjuntos e regras de dados de referência em um ambiente com pouco ou nenhum envolvimento da TI. Desenvolvido com base na Intelligent Data Platform™ da Informatica, o Reference 360 é uma solução totalmente preparada para a nuvem, fácil de configurar e que oferece gerenciamento completo do ciclo de vida de dados de referência. Ele foi criado para possibilitar o autoatendimento de usuários corporativos.

O Reference 360 foi desenvolvido para simplificar o gerenciamento de dados de referência. Ele consolida dados de referência de toda a empresa, padronizando-os e criando uma fonte única de informações confiáveis. Aproveitando a flexibilidade e a agilidade da nuvem, essa solução foi desenvolvida para aumentar a produtividade dos funcionários, criar relatórios internos e externos precisos, remover ineficiências operacionais e oferecer experiências melhores para os clientes.

A solução consiste em:

- Uma interface de usuário fácil de usar, configurável e acessível para empresas
- Gerenciamento de dados de referência para usuários corporativos com autoatendimento
- Aprovação baseada em função e fluxos de trabalho de publicação para gerenciar alterações em dados de referência
- Gerenciamento de ciclo de vida completo, com recursos de importação, gerenciamento de hierarquias, criação de versão e exportação

## Principais recursos

O Reference 360 oferece diversos recursos principais.

### **Gerenciamento de dados de referência baseados em nuvem**

O Reference 360 é a primeira solução de gerenciamento de dados de referência de SaaS do setor. Ele é baseado em uma arquitetura de microsserviços e combina os recursos comprovados do Intelligent Cloud Services da Informatica (IICS)<sup>SM</sup>. O Reference 360 oferece a mais alta qualidade de segurança, confiabilidade, escalabilidade e facilidade de uso. Como ele funciona em conjunto com as ofertas de nuvem da Informatica, você pode aproveitar serviços adicionais, como integração de dados, qualidade de dados, gerenciamento de dados mestres, governança de dados e outros recursos disponíveis na nuvem da Informatica.

### **Autoatendimento nos negócios**

- Interface do usuário focada nos usuários corporativos: A experiência intuitiva do Reference 360 permite que usuários corporativos utilizem dados de referência com facilidade da maneira mais significativa.
- Defina, gere e controle: O Reference 360 tem uma configuração simplificada, que ajuda a capacitar usuários e empresas para definir modelos de dados de referência, gerenciar os dados desses modelos e controlar a propriedade na mesma interface do usuário, sem precisar utilizar serviços de TI.

### **Hierarquias**

- Suporte complexo a hierarquias: O Reference 360 permite que os usuários definam vários níveis de hierarquia com o número e os tipos de atributos desejados em cada um deles.
- Experiência do usuário para gerenciar hierarquias: O Reference 360 oferece uma experiência do usuário ideal para gerenciar dados de referência como uma lista de valores, bem como uma estrutura em árvore para dados hierárquicos.

### **Relacionamentos de dados de referência**

- Dados de referência dependentes: Defina e adote validações de dependência ao mesmo tempo em que gerencia os dados com facilidade.
- Dados de referência compostos: O Reference 360 permite que os usuários criem definições de dados de referência incluindo outros dados para criar dados de referência compostos. Isso evita a necessidade de repetir dados de referência em vários locais.
- Cruzamentos: Com o Reference 360, é fácil gerenciar conjuntos de dados de referência padronizados, seus mapeamentos de tradução e suas relações de cruzamento com versões do mesmo conjunto de dados específicas para cada aplicativo.

- Gráfico de visualização em 360 graus: O Reference 360 cria e exibe uma visualização de 360 graus de qualquer valor de dados de referência, inclusive a hierarquia pai/filho, mapeamentos direcionais de cruzamento, dependências e referências compostas. Isso fornece uma imagem completa dos dados de referência.

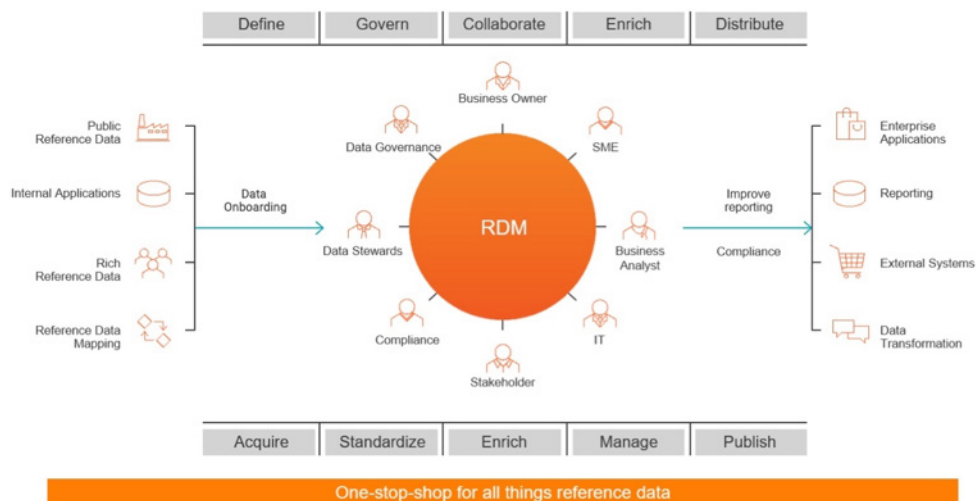


Figura 1: A próxima geração do gerenciamento de dados de referência.

### Mapeamento de cruzamento

- Vários cruzamentos: O Reference 360 permite que os usuários criem, importem e exportem vários mapeamentos de cruzamento em todas as direções entre listas de códigos da mesma categoria de dados de referência.
- Facilidade de mapeamento: O mapeamento lado a lado, que permite a visualização da hierarquia e o mapeamento em lote, facilita o procedimento.
- Controle do mapeamento de cruzamento: O Reference 360 trata o mapeamento de cruzamento como outro tipo de dados de referência, oferecendo opções de processamento, segurança, propriedade e fluxo de trabalho, como a adição de dados de referência no topo de recursos de mapeamento de cruzamento.

## Benefícios principais

### Governança

- Matriz de responsabilidade: No Reference 360, todos os recursos de dados de referência, inclusive mapeamento de cruzamento, podem ser atribuídos a um ou vários indivíduos (ou a um grupo), com uma ou mais responsabilidades, por exemplo, administração.
- Segurança e fluxos de trabalho aplicados de maneira dinâmica: Para aumentar a segurança e o alinhamento com os fluxos de trabalho, todas as atribuições da matriz de responsabilidade são aplicadas instantânea e dinamicamente, de acordo com a atribuição de funções e critérios de segurança predefinidos.
- Segurança e fluxos de trabalho no nível dos dados de referência: O Reference 360 aplica medidas de segurança e fluxo de trabalho no nível dos dados, e não do aplicativo. Isso introduz um nível maior de flexibilidade e permite que o mesmo usuário ou grupo desempenhe um papel diferente em categorias distintas de dados de referência.

## Sobre a Informatica

A transformação digital muda expectativas: melhor serviço, entrega mais rápida e com menos custos.

As empresas precisam mudar para continuar relevantes, e a solução está nos dados.

Como líder mundial em gerenciamento de dados corporativos na nuvem, estamos preparados para ajudar você a ocupar de maneira inteligente uma posição de liderança — em qualquer setor, categoria ou nicho. A Informatica oferece a perspectiva para que você se torne mais ágil, aproveite novas oportunidades de crescimento ou invente coisas novas.

Estamos 100% focados em todos os tipos de dados para oferecer a versatilidade de que você precisa para prosperar.

Convidamos você a explorar tudo o que a Informatica tem a oferecer — e estimular o poder dos dados para impulsionar sua próxima revolução com inteligência.

## Interface do usuário desenvolvida especificamente

- Dados de referência catalogados: Os dados de referência estão presentes em listas e são selecionados, por isso faz sentido catalogar e apresentar esse tipo de dados em grupos e categorias. A interface do usuário do Reference 360 apresenta conjuntos de dados de referência em uma exibição do Explorer que é hierárquica por natureza e pode ser agrupada por diferentes atributos, como domínio, status, proprietário etc.
- Visualização em lista e atualização em lote: Usuários corporativos gostam de gerenciar dados de referência em listas/tabelas. Eles também gostam de selecionar e atualizar vários registros juntos em uma lista. Com a interface do usuário do Reference 360, fica fácil gerenciar listas de dados de referência com as exibições em lista, em árvore, de seleção múltipla, em hierarquia do tipo "arrastar e soltar", opção "encontrar e filtrar" e criação de rascunhos para fazer alterações em várias sessões, além de recursos para atualização em lote.
- Importação/exportação de arquivos: O Reference 360 permite que os usuários importem e exportem dados de uma planilha para listas de códigos e cruzamento de maneira direta pela interface do usuário. As importações podem ser complementadas com atualizações manuais, permitindo aperfeiçoamentos.

## Integração corporativa

- O Reference 360 usa o Intelligent Cloud Services da Informatica, que facilita a integração com vários aplicativos empresariais e em nuvem, além de dados de referência distribuídos.
- O Reference 360 oferece APIs REST, que facilitam a inserção de dados de referência de plataformas de tecnologia diferentes.
- O Reference 360 se integra facilmente a outros componentes de integração e qualidade de dados da Informatica para oferecer os dados de referência certos no momento certo.

## Tempo de comercialização mais rápido

Disponível sob o modelo de assinatura, o Reference 360 oferece baixo custo de propriedade e um menor time-to-value quando comparado com outras soluções disponíveis no mercado. É possível provisionar um sistema de gerenciamento de dados de referência sem se preocupar com a aquisição e a configuração de hardware e software. A solução oferece uma opção turn-key para começar rapidamente, além de instalação e configuração rápidas para atender às suas necessidades de gerenciamento de dados de referência exclusivas.



**Informatica**

**Sede América Latina** Av. das Nações Unidas, 12901 - 3º, Andar - Torre Norte - Brooklin Novo, 04578-000 - São Paulo, SP Tel.: 0800-878-3060  
Ligação gratuita nos EUA: 1.800.653.3871

IN06\_0819\_03639

© Copyright Informatica LLC 2019. Informatica, o logotipo da Informatica, Intelligent Data Platform e Informatica Intelligent Cloud Services são marcas comerciais ou marcas registradas da Informatica LLC nos Estados Unidos e em outros países. Uma lista atualizada de marcas comerciais da Informatica está disponível na web em <https://www.informatica.com/br/trademarks.html>. Outros nomes de empresas e produtos podem ser nomes comerciais ou marcas comerciais de seus respectivos proprietários. As informações contidas nesta documentação estão sujeitas a alterações sem notificação prévia e foram fornecidas "COMO SE ENCONTRAM", sem garantias de qualquer espécie, expressas ou implícitas.