

IBM Cúram Social Program Management
Versão 6.0.5

Guia do Cúram Issue Management



Nota

Antes de usar essas informações e o produto suportado por elas, leia as informações em “Avisos” na página 11

Revisado: Março 2014

Esta edição aplica-se ao IBM Cúram Social Program Management v6.0.5 e a todas as liberações subsequentes, até que seja indicado de outra forma em novas edições.

Licensed Materials - Property of IBM.

© Copyright IBM Corporation 2012, 2013.

© Cúram Software Limited. 2011. Todos os direitos reservados.

Índice

Figuras	v	Aprovando uma Resolução de Problema	5
Tabelas	vii	Encerrando um Problema	6
Guia do Cúram Issue Management	1	Status do Problema	6
Introdução	1	Status de Resolução de Problema	6
Propósito	1	Histórico do Status da Resolução	7
Público	1	Visualizando a Lista de Solicitações de Aprovação de Resolução	7
Pré-requisitos	1	Fluxo de Trabalho da Resolução de Problema	7
Plano de Fundo	1	Eventos	8
Capítulos neste Guia.	2	Recursos Adicionais	8
Administração de Problema	2	Introdução	8
Introdução	2	Meus problemas	8
Configuração do Tipo de Problema	2	Anexos	8
Configurando Propriedade de Problema	3	Comunicações	8
Administração de Resolução	3	Observações	9
Verificações de Aprovação de Resolução de Problema	3	Tarefas	9
Gerenciamento de Problemas	4	Atribuições de Usuário	9
Introdução	4	Conclusão	9
Criando um Problema	4	Resumo	9
Criação Automática	4	Informações Adicionais	9
Criação Manual	4	Avisos	11
Designando Propriedade de Problema	5	Considerações de Política de Privacidade	13
Inserindo uma Resolução de Problema.	5	Marcas Registradas	14

Figuras

Tabelas

1. Status de Processamento de Problema 6
2. Status de Processamento de Resolução 7

Guia do Cúram Issue Management

Um problema pode surgir das evidências fornecidas por um cliente. É mantida uma captura instantânea da evidência no momento em que o problema foi criado. Problemas podem ser resolvidos com fluxos de trabalho. É possível apelar das resoluções de problemas.

Introdução

Propósito

O propósito desse guia é definir a funcionalidade de gerenciamento de problemas fornecida pelo aplicativo. Após ler este guia, o leitor deve ter um entendimento básico de como os problemas são criados para gerenciar e resolver problemas identificados durante a determinação de elegibilidade.

Público

Este guia é destinado a analistas de negócios empregados pela organização.

Pré-requisitos

Assume-se que o leitor esteja familiarizado com os conceitos básicos de Gerenciamento de Empresa Social. Além disso, os leitores devem estar familiarizados com o aplicativo, em especial, com os processos relacionados ao gerenciamento de caso.

Plano de Fundo

Durante o processamento de caso, certas informações fornecidas por um cliente talvez precisem ser examinadas mais detalhadamente. Possíveis diferenças podem suscitar entre a evidência recebida por um reclamante e a verificação dessa evidência recebida de um terceiro. Por exemplo, se o motivo dado por um cliente para deixar um emprego for diferente do motivo fornecido por seu empregador, a organização poderá investigar isso melhor. De maneira similar, se o motivo para um cliente ter saído de um emprego for devido à má conduta, poderá ser necessário fazer outra investigação.

Quando ocorrem essas circunstâncias, um processo deve ser instaurado para resolver qualquer conflito e para gerenciar com eficácia o caso em que tenha sido identificada a discrepância. Por exemplo, a organização pode desejar suspender pagamentos de um caso até que um problema tenha sido resolvido. As soluções para gerenciar essas discrepâncias e os processos relacionados são fornecidas pelo aplicativo.

O Cúram Issue Management permite que uma organização:

- Crie automática ou manualmente problemas de um caso
- Visualize uma captura instantânea da evidência no momento em que o problema foi criado, bem como a evidência mais recente
- Rastreie o progresso dos problemas
- Priorize os problemas
- Notifique e designe os usuários adequados para os problemas
- Gerencie as resoluções dos problemas usando os fluxos de trabalho integrados

- Apele as resoluções de problemas

Capítulos neste Guia

A lista a seguir descreve os capítulos dentro deste guia:

Administração de Problema

Este capítulo fornece uma visão geral dos aspectos de problemas configurados como parte da administração do aplicativo. Isso inclui informações sobre a configuração de tipos de problema, resoluções de problema e verificações de aprovação de resolução.

Gerenciamento de Problemas

Este capítulo fornece informações sobre como gerenciar problemas no nível de caso. Isso inclui a criação de problemas em um caso, inserindo a resolução de problema, a aprovação da resolução de problema e a visualização da lista de solicitações de aprovação de resolução. Este capítulo também lista os eventos de fluxo de trabalho que são emitidos durante o processamento do problema.

Recursos Adicionais

Este capítulo fornece informações sobre os recursos adicionais disponíveis no gerenciamento de problemas.

Administração de Problema

Introdução

Os problemas podem ser criados nos casos em que as informações de problema foram configuradas como parte da administração do sistema. Quando um problema é criado em um caso, ela herdará essas informações pré-configuradas.

Esse capítulo fornece uma visão geral das informações de problema que devem ser configuradas para criar problemas dos casos. As seguintes informações são abordadas nesse capítulo:

- Configuração do tipo de problema
- Administração de resolução
- Verificações de aprovação de resolução de problema

Configuração do Tipo de Problema

Tipos de problema são os modelos nos quais os problemas criados nos casos se baseiam. Informações genéricas são configuradas para cada tipo de problema durante a administração do sistema. Em seguida, essas informações são herdadas pelos problemas que são configurados em casos individuais.

Um tipo de problema exclusivo é especificado para cada problema. Por exemplo, o nome do tipo de problema pode descrever o tipo de evidência ao qual o problema está relacionado. Por exemplo, "receita ganha".

Em seguida, o administrador do sistema especifica as configurações de data. As configurações de data definem o período durante o qual os detalhes dos problemas se tornam efetivos. As configurações de data incluem uma data de início e uma data de encerramento. Essas configurações são importantes porque um problema não poderá ser criado para um caso se o período efetivo desse problema não tiver começado ou já tiver terminado.

A prioridade do tipo de problema pode ser configurada. A prioridade indica o nível de importância dos problemas que são criados para esse tipo de problema.

Uma página inicial do problema pode ser especificada para um problema. A configuração da página inicial do problema define o nome da página que é usada ao visualizar os detalhes do problema para os casos relacionados a esse problema.

Um evento de fluxo de trabalho pode estar associado a cada tipo de problema que esteja configurado. Um usuário pode especificar a classe do evento de fluxo de trabalho e o tipo a ser levantado quando um problema desse tipo é criado. Por exemplo, um evento de suspensão de pagamento pode ser acionado quando é criado um problema com base nesse tipo.

Configurando Propriedade de Problema

Uma configuração de Estratégia de Propriedade de Problema fornecida permite que um administrador defina uma estratégia de propriedade para problemas com base em um tipo específico usando fluxo de trabalho. A propriedade do problema é uma funcionalidade semelhante à propriedade do caso. Se uma estratégia de propriedade for especificada para um tipo de problema, essa configuração será usada para definir como o proprietário do caso inicial para o problema deve ser determinado. Uma organização pode substituir a estratégia de propriedade de problema padrão, dependendo de seus requisitos para designar a propriedade a qualquer usuário, unidade de organização, posição ou fila de trabalhos.

Administração de Resolução

As resoluções de problemas são configuradas durante a administração do sistema. Em seguida, essas resoluções podem ser inseridas em um problema por um responsável pelo caso. Qualquer número de resoluções pode ser configurado. Exemplos de resoluções incluem "acordar com o cliente", "acordar com o empregador".

Cada resolução é configurada como um valor de tabela de códigos selecionáveis e também pode ter um evento de fluxo de trabalho associado que é emitido quando a resolução é inserida em um problema. Os eventos de fluxo de trabalho são usados para acionar uma função específica de processamento de caso. Por exemplo, um evento de fluxo de trabalho que cancela a suspensão de um pagamento no caso relacionado pode ser acionado quando uma resolução de "acordar com o cliente" é inserida em um problema.

Verificações de Aprovação de Resolução de Problema

A verificação de aprovação de resolução de problema é usada para determinar se uma resolução de problema é aprovada manual ou automaticamente.

As verificações de aprovação de resolução de problema podem ser definidas para um tipo de problema, uma unidade de organização ou um usuário. A configuração das verificações de aprovação no nível do usuário controla a resolução de problemas designados aos usuários. A configuração das verificações de aprovação no nível da unidade de organização controla a resolução de problemas designados a posições nessa unidade de organização. A configuração das verificações de aprovação no nível da configuração controla resoluções em todos os problemas baseados nessa configuração de problema (em todos os usuários).

Ao configurar verificações de aprovação de resolução nos níveis de unidade de organização e de usuário, um usuário deve especificar se a verificação de aprovação deve ser aplicada a uma resolução em um único problema ou a todos os problemas.

Quando uma resolução de um problema é enviada para aprovação por um usuário, o sistema verifica primeiro as informações de verificação de aprovação de resolução de problema do usuário. Se não existir nenhuma verificação de aprovação de resolução de problema no nível do usuário, o sistema procurará verificações de aprovação para a unidade de organização à qual o usuário pertence. Se não existir nenhuma verificação de aprovação de resolução de problema para a unidade de organização, o sistema procurará verificações de aprovação no nível de configuração de problema.

Gerenciamento de Problemas

Introdução

Os problemas são gerenciados caso a caso. Os problemas gerenciados no nível de caso são instâncias de tipos de problema que se aplicam a um determinado caso. Um ou mais problemas podem ser configurados em um caso individual, conforme necessário. Esse capítulo descreve como os problemas são criados e gerenciados no nível de caso. Esse capítulo também descreve os processos de problema que emitem eventos de fluxo de trabalho.

Criando um Problema

As emissões são criadas para gerenciar problemas ou questões relacionadas ao caso, identificadas pelos trabalhadores do caso durante o curso de seu trabalho. Emissões também podem ser criadas para gerenciar discrepâncias de evidência identificadas durante o processamento de regras. Uma emissão pode ser criada manualmente por um usuário ou automaticamente pelo sistema.

Criação Automática

Normalmente, os problemas são criados durante o processamento de caso quando uma discrepância é identificada entre dois elementos de evidência. Com base nas circunstâncias identificadas pela organização que deram origem à discrepância, o aplicativo fornece o recurso para criar automaticamente um problema.

Criação Manual

Um problema pode ser criado manualmente. A criação de registro de problema estabelece o tipo de evidência ao qual o problema está relacionado; por exemplo, "evidência de empregabilidade" e o tipo de problema que está relacionado à evidência; por exemplo, "receita ganha".

Durante a criação de registro de problema, o usuário indica a evidência que deu origem ao problema. O sistema armazena automaticamente uma captura instantânea dessa evidência e a associa ao problema. A captura instantânea fornece um reflexo definitivo da evidência original no momento em que ela foi criada e não pode ser modificada. O sistema vincula a captura instantânea e a evidência atual ao problema. A evidência atual é a evidência no caso em seu estado atual, isto é, a evidência que foi alterada.

O usuário também especifica a data de início e de encerramento para o problema, bem como sua prioridade. A data de início indica a data em que o problema foi

identificado. A prioridade do problema é herdada do tipo de problema que está associado ao problema. Um usuário pode alterar a prioridade em uma base de problema por problema.

Designando Propriedade de Problema

O aplicativo fornece uma estratégia de propriedade de problema de amostra que pode ser substituída pelas agências conforme necessário. Quando um problema é criado, o sistema configura automaticamente o usuário que é o revisor do caso no qual o problema foi criado como o proprietário inicial. A propriedade do problema pode ser transferida. O proprietário de um problema pode ser um usuário ou um grupo de organizações, como uma unidade de organização, uma posição ou uma fila de trabalhos. Se o proprietário do problema for configurado para ser uma unidade de organização, fila de trabalhos ou posição, quaisquer usuários que são membros do grupo de organizações podem acompanhar o problema. A estratégia de propriedade de problema pertencente à agência pode ser configurada, dependendo de seus requisitos. Para obter informações adicionais sobre a configuração da propriedade do problema, consulte “Configurando Propriedade de Problema” na página 3.

Inserindo uma Resolução de Problema

Um problema não pode ser resolvido enquanto uma resolução é inserida nele. Depois que o problema tiver sido revisado por um responsável pelo caso, o responsável pelo caso inserirá uma resolução. A resolução reflete a adjudicação do responsável pelo caso na evidência a ser usada ao determinar a elegibilidade do cliente. Por exemplo, uma resolução "acordar com o cliente" indica que a evidência determinada pelo cliente deve ser usada no lugar da evidência fornecida por um terceiro.

As resoluções que podem ser inseridas são herdadas daquelas configuradas para o tipo de problema durante a administração do sistema. Qualquer evento de fluxo de trabalho associado à configuração da resolução também será emitido quando essa resolução for inserida em um problema. Por exemplo, um evento de fluxo de trabalho com cancelamento de suspensão de pagamento será acionado automaticamente se uma resolução associada a esse evento for inserida no problema.

Aprovando uma Resolução de Problema

Uma resolução de problema deve ser aprovada. O propósito deste estágio é verificar se a resolução inserida para o problema está correta. Durante esse estágio, uma resolução de problema é enviada para aprovação e aprovada ou rejeitada. Um fluxo de trabalho é acionado e requer que o supervisor de caso aprove ou rejeite a resolução de problema. Para obter informações adicionais, consulte “Fluxo de Trabalho da Resolução de Problema” na página 7.

O responsável pelo caso envia uma resolução de problema para aprovação. Em seguida, a resolução de problema é aprovada ou rejeitada pelo supervisor de caso. Se o responsável pelo caso tiver direitos de aprovação de resolução como parte de seu perfil de segurança, ou se o supervisor de caso enviar a resolução de problema, a resolução de problema será aprovada automaticamente.

As resoluções de problema enviadas para aprovação possuem um status de submetido; as resoluções de problema aprovadas possuem um status de aprovado.

Se a resolução de problema for rejeitada, deverá ser resubmetida para ter progresso.

Depois que a resolução de problema for aprovada, o problema será automaticamente encerrado pelo sistema.

Encerrando um Problema

Um problema é encerrado automaticamente pelo sistema quando sua resolução é aprovada. Um problema também pode ser manualmente encerrado em qualquer estágio. Por exemplo, um usuário poderá encerrar um problema se a evidência que originou o problema tiver sido corrigida desde que o problema foi aberto.

Quando um problema é encerrado manualmente, o motivo para o encerramento do problema é especificado. Se o usuário que encerra o problema não for o revisor do caso relacionado, será enviada uma notificação ao revisor relevante para informá-lo que o problema foi encerrado.

Depois que um problema é encerrado, os detalhes de encerramento podem ser alterados por um usuário do sistema.

Status do Problema

Cada problema que é criado em um caso possui um status que descreve seu progresso. Existem três status de problema: em aberto, encerrado e cancelado. Cada status muda durante o processamento do problema.

A tabela a seguir descreve cada status de problema:

Tabela 1. Status de Processamento de Problema.

Essa tabela descreve os status de processamento que um problema pode ter.

Status	Descrição
Abrir	Um status de problema será "em aberto" quando o problema for criado pela primeira vez no sistema.
Encerrado	Um problema é "encerrado" quando um negócio normal está concluído para esse problema. Um problema pode ser encerrado manualmente por um usuário do sistema se uma resolução não foi incluída para o problema. O sistema encerrará automaticamente o problema quando a resolução tiver sido aprovada.
Cancelado	Um problema será "cancelado" se o problema for excluído do sistema.

Status de Resolução de Problema

Cada resolução que é criada em um problema possui um status que descreve seu progresso. Existem quatro status de resolução: em edição, enviada, aprovada e rejeitada. Cada status muda durante o processamento do problema.

A tabela a seguir descreve cada status de resolução:

Tabela 2. Status de Processamento de Resolução.

Essa tabela descreve os status de processamento que uma resolução pode ter.

Status	Descrição
Em Edição	Um status de resolução é "em edição" quando a resolução é inserida pela primeira vez para um problema.
Enviado	Um status de resolução é "enviado" quando ela é enviada para aprovação.
Aprovado	Um status de resolução é "aprovado" quando a resolução é aprovada por um usuário autorizado; por exemplo, um supervisor de caso.
Rejeitado	Um status de resolução é "rejeitado" quando a resolução é rejeitada por um usuário autorizado; por exemplo, um supervisor de caso.

Histórico do Status da Resolução

Um histórico de status de resolução é mantido automaticamente para todas as resoluções de problema. O histórico de status de resolução registra detalhes de cada mudança de status de resolução a que o problema foi submetido durante seu tempo de vida. O histórico de status de resolução é automaticamente atualizado quando um usuário insere uma resolução para um problema, envia uma resolução para aprovação, aprova ou rejeita uma resolução.

Sempre que o sistema detectar uma instância de processamento para uma resolução, a resolução será incluída no histórico. O histórico exibe um registro da resolução, o status da resolução e sua data de vigência. A data de vigência permite que o usuário determine a duração de cada status.

O histórico de status da resolução permite que um usuário controle o progresso de uma resolução a partir do momento em que ela é criada até o momento em que ela é aprovada.

Visualizando a Lista de Solicitações de Aprovação de Resolução

Toda vez que uma resolução é submetida por um responsável pelo caso para aprovação, a solicitação de aprovação da resolução é automaticamente registrada na lista de solicitações de aprovação de resolução. A lista exibe o nome do usuário que solicitou a aprovação da resolução e a data em que a solicitação foi feita. Se o sistema determinar que a resolução deve ser automaticamente aprovada, uma data de decisão da aprovação deverá ser configurada para a data atual e o status da resolução será exibido. Se for necessário aprovar a resolução manualmente, a data de decisão da aprovação será configurada para a data atual e o nome do usuário atual conectado será exibido. Se o usuário decidir rejeitar a solicitação de aprovação, o motivo e os comentários da rejeição também serão exibidos.

Fluxo de Trabalho da Resolução de Problema

Quando uma resolução de problema é enviada para aprovação por um responsável pelo caso, o sistema cria automaticamente uma tarefa solicitando que o supervisor de caso aprove a resolução. Quando a resolução é aprovada, uma notificação é enviada ao responsável pelo caso notificando-o do resultado da solicitação de aprovação.

Eventos

Um calendário de eventos é fornecido para todos os eventos. Cada calendário exibe o nome do evento e a data na qual o evento ocorre na entrada de data apropriada. Inúmeros eventos são criados automaticamente para cada problema. Esses eventos aparecem no calendário de problema.

Inúmeros eventos são criados automaticamente pelo sistema durante o processamento de problema específico. Esses eventos são:

Problema em Aberto

Um evento de problema em aberto é registrado quando um problema é criado.

Resolução Submetida

Um evento de resolução submetida é registrado quando uma resolução é enviada para aprovação.

Resolução Aprovada

Um evento de resolução aprovada é registrado quando uma resolução é aprovada.

Resolução Rejeitada

Um evento de resolução rejeitada é registrado na data em que uma resolução é rejeitada.

Problema Encerrado

Um evento de problema encerrado é registrado na data em que um problema é encerrado.

Recursos Adicionais

Introdução

Os recursos adicionais a seguir também estarão disponíveis dentro dos problemas. Esses recursos são modelados na funcionalidade do aplicativo principal.

Meus problemas

Uma lista de problemas é mantida automaticamente pelo sistema. A página da lista de problemas permite que os usuários visualizem uma lista de todos os problemas em um caso.

Anexos

Um anexo é um arquivo suplementar, como um documento de texto, que é anexado a um problema. A organização pode anexar documentos escaneados, como certidões de nascimento e registros de emprego para fornecer informações sobre um problema. Uma faixa de tipos de arquivos é suportada, incluindo MicrosoftWord, MicrosoftExcel e PDF. Assim que o arquivo for anexado ao problema, ele pode ser acessado por outros usuários do sistema com privilégios de segurança apropriados.

Comunicações

Uma comunicação é uma correspondência para ou da organização. Qualquer comunicação criada em um problema é automaticamente relacionada a esse problema. As comunicações podem ser em papel, por telefone ou por email. A funcionalidade de comunicação pode ser integrada com os modelos Microsoft Word, modelos XSL ou servidores de email. Uma comunicação pode ser registrada

para o membro de caso cuja evidência deu origem ao problema. Para obter informações adicionais, consulte o Cúram Communications Guide.

Observações

Notas são usadas para fornecer informações adicionais sobre um problema. Uma nota é inserida como texto livre e pode ser priorizada e receber uma classificação de sensibilidade para que ela possa ser acessada apenas por determinados usuários. Uma nota não pode ser sobrescrita, pois ela é criada no sistema. Quando uma nota é modificada, o sistema mantém um histórico de notas que inclui cada versão de uma nota, o horário e a data em que a nota foi inserida no sistema e o usuário que realizou as modificações. Uma nota é automaticamente criada quando um problema é fechado.

Tarefas

Atribuições de Usuário

Uma função de usuário especifica um usuário ao qual é designada a responsabilidade por um problema. Há dois tipos de funções de usuários: a função de proprietário do caso e a função de supervisor do caso. A função de proprietário do caso especifica o usuário ao qual é designada uma responsabilidade por um problema. A função de supervisor especifica o usuário que supervisiona o gerenciamento de um problema.

Conclusão

Resumo

A seguir há um resumo dos principais conceitos cobertos neste guia:

- Problemas são criados para gerenciar e resolver problemas identificados nos casos durante a determinação de elegibilidade.
- Os tipos de problemas são configurados como parte da administração do sistema e podem ser associados a tipos de evidência e eventos de fluxo de trabalho. Esses tipos de problema são usados para criar problemas customizados em casos de uma pessoa dentro do Case Manager.
- O progresso do tipo de problema é rastreado a partir da criação de registro de problema, inserindo uma resolução para o problema, aprovando a resolução e encerrando o problema.

Informações Adicionais

Esse guia é um complemento às informações abordadas nos guias de negócios principais. São os seguintes:

Cúram Integrated Case Management Guide

Este guia cobre os conceitos básicos do processamento de caso.

Guia do Participante do Cúram

Este guia cobre os conceitos básicos da funcionalidade do participante.

Cúram Nominees Guide

Este guia aborda os conceitos básicos da funcionalidade do designado.

Cúram Financials Guide

Este guia cobre os conceitos básicos do processamento financeiro.

Guia de Comunicações do Cúram

Este guia aborda os conceitos básicos do gerenciamento de comunicação.

Guia de Visão Geral de Fluxo de Trabalho do Cúram

Este guia fornece uma visão geral do fluxo de trabalho.

Guia do Cúram Service Planning

Este guia fornece uma visão geral do Cúram Service Planning.

Cúram Verification Engine Guide

Este guia fornece uma visão geral do Cúram Verification Engine.

Guia de Evidência do Cúram

Este guia aborda os conceitos básicos da funcionalidade de evidência.

Avisos

Essas informações foram desenvolvidas para produtos e serviços oferecidos nos Estados Unidos. É possível que a IBM não ofereça em outros países os produtos, serviços ou recursos discutidos neste documento. Consulte o representante IBM local para obter informações sobre os produtos e serviços disponíveis atualmente em sua área. Qualquer referência a produtos, programas ou serviços IBM não significa que somente produtos, programas ou serviços IBM possam ser utilizados. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente, que não infrinja nenhum direito de propriedade intelectual da IBM poderá ser utilizado. Entretanto, a avaliação e verificação da operação de qualquer produto, programa ou serviço não IBM são de responsabilidade do Cliente. A IBM pode ter patentes ou solicitações de patentes pendentes relativas a assuntos descritos nesta publicação. O fornecimento dessa publicação não concede ao Cliente nenhuma licença para essas patentes. Pedidos de licença devem ser enviados, por escrito para

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil

Av. Pasteur 138-146

Botafogo

Rio de Janeiro, RJ

CEP 22290-240

Para pedidos de licença relacionados a informações de DBCS (Conjunto de Caracteres de Byte Duplo), entre em contato com o Departamento de Propriedade Intelectual da IBM em seu país ou envie pedidos de licença, por escrito, para:

Intellectual Property Licensing

Legal and Intellectual Property Law.

IBM Japan Ltd.

19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku

Tokyo 103-8510, Japan

O parágrafo a seguir não se aplica ao Reino Unido ou qualquer outro país em que tais disposições não estejam de acordo com a legislação local: A INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA", SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS A ELAS NÃO SE LIMITANDO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE NÃO INFRAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns países não permitem a exclusão de garantias expressas ou implícitas em certas transações; portanto, essa disposição pode não se aplicar ao Cliente.

Estas informações podem incluir imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Periodicamente, são feitas alterações nas informações aqui contidas; tais alterações

serão incorporadas em futuras edições desta publicação. A IBM pode fazer aperfeiçoamentos e/ou alterações nos produtos ou programas descritos nesta publicação a qualquer momento sem aviso prévio.

Referências nestas informações a Web sites não IBM são fornecidas apenas por conveniência e não representam de forma alguma um endosso a esses Web sites. Os materiais contidos nesses Web sites não fazem parte dos materiais deste produto IBM e a utilização desses Web sites é de inteira responsabilidade do Cliente.

A IBM pode utilizar ou distribuir as informações fornecidas da forma que julgar apropriada sem incorrer em qualquer obrigação para com o Cliente. Licenciados deste programa que desejam obter informações adicionais sobre este assunto com o objetivo de permitir: (i) a troca de informações entre programas criados independentemente e outros programas (incluindo este) e (ii) a utilização mútua das informações trocadas, devem entrar em contato com:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil

AV. Pasteur, 138-146

Botafogo

Rio de Janeiro, RJ

CEP 22290-240

Tais informações podem estar disponíveis, sujeitas a termos e condições apropriadas, incluindo, em alguns casos, o pagamento de uma taxa.

O programa licenciado descrito nesta publicação e todo o material licenciado disponível são fornecidos pela IBM sob os termos do Contrato com o Cliente IBM, do Contrato de Licença de Programa Internacional IBM ou de qualquer outro contrato equivalente.

Quaisquer dados de desempenho contidos aqui foram determinados em ambientes controlados. Portanto, os resultados obtidos em outros ambientes operacionais poderão variar significativamente. Algumas medidas podem ter sido tomadas em sistemas de nível de desenvolvimento e não há garantia de que estas medidas serão iguais em sistemas geralmente disponíveis. Além disso, algumas medidas podem ter sido estimadas por dedução. O resultado real pode variar. Os usuários deste documento devem verificar os dados aplicáveis para seus ambientes específicos.

As informações relativas a produtos não IBM foram obtidas junto aos fornecedores dos respectivos produtos, de seus anúncios publicados ou de outras fontes disponíveis publicamente.

A IBM não testou estes produtos e não pode confirmar a precisão de seu desempenho, compatibilidade nem qualquer outra reivindicação relacionada a produtos não-IBM. Dúvidas sobre a capacidade de produtos não-IBM devem ser encaminhadas diretamente a seus fornecedores.

Todas as declarações relacionadas aos objetivos e intenções futuras da IBM estão sujeitas a alterações ou cancelamento sem aviso prévio e representam apenas metas e objetivos.

Todos os preços da IBM mostrados são preços de varejo sugeridos pela IBM, são atuais e estão sujeitos a alteração sem aviso. Os preços de revendedor podem variar.

Estas informações foram projetadas apenas com o propósito de planejamento. As informações deste documento estão sujeitas a alterações antes da disponibilização para comércio dos produtos descritos.

Estas informações contêm exemplos de dados e relatórios utilizados nas operações diárias de negócios. Para ilustrá-los da forma mais completa possível, os exemplos incluem nomes de indivíduos, empresas, marcas e produtos. Todos esses nomes são fictícios e qualquer semelhança com nomes e endereços utilizados por uma empresa real é mera coincidência.

LICENÇA DE COPYRIGHT:

Estas informações contêm programas de aplicativos de amostra na linguagem fonte, ilustrando as técnicas de programação em diversas plataformas operacionais. Você pode copiar, modificar e distribuir esses programas de exemplo sem a necessidade de pagar à IBM, com objetivos de desenvolvimento, utilização, marketing ou distribuição de programas aplicativos em conformidade com a interface de programação do aplicativo para a plataforma operacional para a qual os programas de exemplo são criados. Esses exemplos não foram testados completamente em todas as condições. Portanto, a IBM não pode garantir ou implicar a confiabilidade, manutenção ou função destes programas. Os programas de exemplo são fornecidos "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM", sem garantia de nenhum tipo. A IBM não se responsabiliza por qualquer dano proveniente do uso desses programas de amostra.

Cada cópia ou parte deste programas de exemplo ou qualquer trabalho derivado deve incluir um aviso de direitos autorais com os dizeres:

© (nome da empresa) (ano). Partes deste código são derivadas dos Programas de Exemplo da IBM Corp.

© Copyright IBM Corp. _enter the year or years_. Todos os direitos reservados.

Se estas informações estiverem sendo exibidas em formato eletrônico, as fotografias e ilustrações coloridas podem não aparecer.

Considerações de Política de Privacidade

Os produtos de Software IBM, incluindo soluções de software como serviço ("Ofertas de Software") podem usar cookies ou outras tecnologias para coletar informações de uso do produto, ajudar a melhorar a experiência do usuário final, ajudar a customizar as interações com o usuário final ou para outros fins. Em muitos casos, nenhuma informação de identificação pessoal é coletada pelas Ofertas de Software. Algumas de nossas Ofertas de Software podem ajudá-lo a coletar informações de identificação pessoal. Se esta Oferta de Software usar cookies para coletar informações de identificação pessoal, serão estabelecidas abaixo informações específicas sobre o uso de cookies por parte desta oferta.

Dependendo das configurações implementadas, esta Oferta de Software poderá usar cookies de sessão ou outras tecnologias semelhantes que coletam nomes dos usuários, senhas ou outras informações de identificação pessoal para fins de gerenciamento de sessão, autenticação, aprimoramento da usabilidade do usuário,

configuração de conexão única e/ou outros fins de rastreamento de uso e/ou funcionais. Esses cookies ou outras tecnologias semelhantes não podem ser desativados.

Se as configurações implementadas por esta Oferta de Software permitirem a você, como cliente, coletar informações de identificação pessoal de usuários finais por meio de cookies e outras tecnologias, procure obter conselhos legais quanto às leis aplicáveis a essa coleta de dados, incluindo requisitos sobre avisos e consentimento.

Para obter informações adicionais sobre o uso de diversas tecnologias, incluindo cookies, para esses fins, consulte a Política de Privacidade da IBM em <http://www.ibm.com/privacy> e a Declaração de Privacidade Online da IBM em <http://www.ibm.com/privacy/details> nas seções intituladas “Cookies, Web Beacons e Outras Tecnologias” e “Produtos de Software IBM e Declaração de Privacidade do Software como Serviço” em <http://www.ibm.com/software/info/product-privacy>.

Marcas Registradas

IBM, o logotipo IBM e [ibm.com](http://www.ibm.com) são marcas ou marcas registradas da International Business Machines Corp., registradas em várias jurisdições no mundo todo. Outros nomes de produtos e serviços podem ser marcas registradas da IBM ou de outras empresas. Uma lista atual de marcas registradas da IBM está disponível na web em "Copyright and trademark information" em <http://www.ibm.com/legal/us/en/copytrade.shtml>.

Adobe, o logotipo Adobe e Portable Document Format (PDF) são marcas ou marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Microsoft, Word e Excel são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Outros nomes podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários. Outros nomes de empresas, produtos e serviços podem ser marcas registradas ou marcas de serviço de terceiros.



Impresso no Brasil