

Versão 10 Release 0  
15 de junho de 2016

*IBM Interact Dicionário de dados de  
tabelas do sistema*

**IBM**

**Note**

Antes de usar estas informações e o produto a que elas se referem, leia as informações em “Avisos” na página 81.

Esta edição se aplica à versão 10, liberação 0, modificação 0 do IBM Interact e a todas as liberações e modificações subsequentes, até que seja indicado de outra forma em novas edições.

© Copyright IBM Corporation 2001, 2016.

---

# Índice

<b>Capítulo 1. Tabelas do Sistema de Tempo de Design do IBM Interact . . . . 1</b>	Considerações sobre a Política de Privacidade e os Termos de Uso . . . . . 83
<b>Capítulo 2. Tabelas de sistema de runtime do IBM Interact . . . . . 35</b>	
<b>Capítulo 3. Tabelas de aprendizado do IBM Interact . . . . . 55</b>	
<b>Capítulo 4. Tabelas de usuário do IBM Interact . . . . . 61</b>	
<b>Capítulo 5. Tabelas de histórico de resposta e contato do IBM Interact . . . 65</b>	
<b>Capítulo 6. Tabelas de relatório padrão de evento do IBM Interact . . . . . 67</b>	
<b>Capítulo 7. Tabelas ETL padrão de evento do IBM Interact . . . . . 75</b>	
<b>Antes de contatar o suporte técnico do IBM . . . . . 79</b>	
<b>Avisos . . . . . 81</b>	
Marcas Comerciais . . . . . 83	



---

## Capítulo 1. Tabelas do Sistema de Tempo de Design do IBM Interact

Ao instalar o servidor de tempo de design do IBM® Interact, você também executa uma série de scripts SQL para configurar as tabelas de sistema necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa para operar. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas de sistema de tempo de design.

### UACI\_ICBatchOffers

Contém um mapeamento de ofertas para canais interativos. As Ofertas para um determinado IC serão incluídas na implementação do IC no momento da implementação.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ICName	VARCHAR	64	false	Nome do canal interativo. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferCode1	VARCHAR	64	false	A primeira parte do offerCode. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferCode2	VARCHAR	64	true	Segunda parte opcional do offerCode. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferCode3	VARCHAR	64	true	Terceira parte opcional do offerCode. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferCode4	VARCHAR	64	true	Quarta parte opcional do offerCode. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferCode5	VARCHAR	64	true	Quinta parte opcional do offerCode. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.

## UACI\_Rule

Contém informações da Regra.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
RuleID	INT64		false	pk, ID exclusivo da Regra. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
RuleGroupID	INT64		false	fk, ID exclusivo do RuleGroup. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
MarketWeight	INT32		true	Valor de 1 a 100 que reflete a configuração de régua de controle da página de estratégia.
Desativado	INT32		true	Indica se esta regra está ativa ou inativa.
DisplayOrder	INT32		true	Afeta a posição de exibição desta regra na página de estratégia.
OfferID	INT64		false	FK, ID exclusivo da oferta referenciada por esta regra. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ZoneID	INT64		true	FK, ID exclusivo da zona a que esta regra se aplica. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CreateDate	DATETIME		true	Data de quando esta regra foi criada pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que criou esta regra pela primeira vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
UpdateDate	DATETIME		true	Data de quando esta regra foi modificada pela última vez.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UpdateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que modificou esta regra pela última vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
PredicateID	INT64		true	FK, ID exclusivo do predicado que está associado a esta regra. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### **UACI\_Predicate**

Contém as informações de predicado conforme definido na opção Regras Avançadas da página Estratégia.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PredicateID	INT64		false	PK, ID exclusivo do predicado. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
Nome	VARCHAR	64	true	O nome do predicado. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
Descrição	VARCHAR	512	true	A descrição do predicado. Pode ser quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
Predicado	VARCHAR	4000	true	A expressão predicada. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
EnableStateID	INT32		false	Sinalizador que indica se este predicado está ou não desativado, atuando como um filtro booleano ou como uma forma de calcular a pontuação de marketing. Os valores podem ser um de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1='This is disabled'</li> <li>• 2='Use Expression as a column only'</li> <li>• 3='Use Predicate only'</li> </ul>

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
FolderID	INT64		true	FK, ID exclusivo da pasta que contém este predicado. Este não é usado atualmente e foi incluído para uso futuro desde que não haja local na guia para gerenciar os predicados entre pastas. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CreateDate	DATETIME		true	A data em que este predicado foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que criou este predicado pela primeira vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
UpdateDate	DATETIME		true	A data em que este predicado foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que modificou este predicado pela última vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.

### UACI\_PredState

Uma tabela com tipo que contém cada enumeração de uma opção Predicado. [ disabled; boolean filter; marketing score calculator]

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
EnableStateID	INT32		false	PK, enablestate de ID exclusivo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do estado de ativação. Os valores podem ser: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1='This is disabled'</li> <li>• 2='Use Expression as a column only'</li> <li>• 3='Use Predicate only'</li> </ul>



## UACI\_ProfileMap

Contém as informações de Mapa de Perfil Central.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do canal interativo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AudienceLevel	VARCHAR	64	false	O nível de público que este perfil representa. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
PhysicalTableName	VARCHAR	64	true	O nome real da tabela de banco de dados subjacente a ser usada como a tabela do perfil de base. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
LogicalTableName	VARCHAR	64	true	O nome virtual da tabela de perfis. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
ProfileData	TEXT		true	Um blob que contém a definição de mapa de perfil em formato XML.
CreateDate	DATETIME		true	A data que este profilemap foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que criou este profilemap. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
UpdateDate	DATETIME		true	A data que este profilemap foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que modificou este profilemap pela última vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.

## UACI\_RuleGroup

Contém informações de RuleGroup. Um Grupo de Regras é um grupo de regras associado a um determinado segmento em uma Estratégia.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RuleGroupID	INT64		false	PK, ID exclusivo do rulegroup. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CellID	INT64		false	FK, ID exclusivo da célula com a qual este rulegroup está associado. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
StrategyID	INT64		false	FK, ID exclusivo da estratégia que possui este grupo de regras. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
SegmentID	INT64		false	FK, ID exclusivo do segmento com o qual este grupo de regras está associado. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
DisplayOrder	INT32		true	Indica a posição na página de estratégia em que este grupo de regras será exibido.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este rulegroup foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que criou este rulegroup pela primeira vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que este rulegroup foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que modificou este rulegroup pela última vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
LearningMode	INT32		true	Indica o modo de aprendizado para este grupo de regras (isto é, use a pontuação de comerciante ou a pontuação de aprendizado para classificar ofertas). Os valores válidos são 1, 2 ou 3.
LearningModelID	INT64		true	Se LearningMode estiver configurado para usar a pontuação de aprendizado, isso indicará o ID do modelo de aprendizado para usar.

### **UACI\_DepFlowchart**

Contém todos os objetos de fluxograma implementados. Os registros são incluídos após cada implementação de canal interativo (IC). Esta tabela é importante para implementações subsequentes de um IC. Se um usuário não tiver feito mudanças no fluxograma, a ação de implementação se referirá a esta tabela para implementar o mesmo fluxograma que foi implementado anteriormente.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DeploymentID	INT64		false	FK, ID exclusivo da implementação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
FlowchartID	INT64		false	FK, ID exclusivo do fluxograma. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
FlowchartName	VARCHAR	64	true	O nome do fluxograma. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
AudienceLevel	VARCHAR	64	true	O nível de público do fluxograma. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
SessionID	INT64		true	FK, o ID exclusivo do objeto Sessão que contém o fluxograma. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SessionName	VARCHAR	64	true	O nome do objeto Sessão que contém o fluxograma. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
RequestUser	INT32		true	O ID do Marketing Platform do usuário que emitiu a implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestUserName	VARCHAR	64	true	Nome do usuário que emitiu a implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestTime	DATETIME		true	Registro de data e hora em que a implementação ocorreu.
DeployTypeID	INT32		true	Tipo de implementação (como Incluir, Atualizar, Remover). Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
SerializedObject	IMAGE		true	Um objeto Java serializado do fluxograma. Deve ser uma representação binária de um objeto Estratégia.

### **UACI\_DepStratTab**

Contém todos os objetos de estratégia implementados. Os registros são incluídos após cada implementação de canal interativo (IC). Esta tabela é importante para implementações subsequentes de um IC. Se um usuário não tiver feito mudanças na estratégia, a ação de implementação se referirá a esta tabela para implementar a mesma estratégia que foi implementada antes.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
StrategyID	INT64		false	FK, ID exclusivo da estratégia. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DeploymentID	INT64		false	FK, ID exclusivo de uma implementação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
StrategyName	VARCHAR	64	true	Nome do objeto Estratégia. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
CampaignID	INT64		true	FK, ID exclusivo da campanha que contém a estratégia. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CampaignName	VARCHAR	64	true	Nome da campanha que contém a estratégia. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
RequestUser	INT32		true	O ID do Marketing Platform do usuário que emitiu a implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestUserName	VARCHAR	64	true	Nome do Marketing Platform do usuário que emitiu a implementação. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
RequestTime	DATETIME		true	Registro de data e hora em que a implementação ocorreu.
DeployTypeID	INT32		true	Tipo de implementação (como Incluir, Atualizar, Remover).
SerializedObject	IMAGE		true	Um objeto serializado Java da estratégia. Deve ser uma representação binária do objeto de estratégia.

### **UACI\_TrmtRuleInv**

Contém todas as regras de tratamento que foram implementadas. Os registros são incluídos após cada implementação de canal interativo (IC).

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
TreatmentRuleID	INT64		false	PK, ID exclusivo do TreatmentRule. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
DeploymentID	INT64		false	FK, ID exclusivo da implementação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do canal interativo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	false	Nome do canal interativo. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprova- dos por padrão.
CellID	INT64		false	FK, ID exclusivo da célula. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CellName	VARCHAR	64	false	O nome da célula. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprova- dos por padrão.
ZoneID	INT64		false	FK, ID exclusivo da zona. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ZoneName	VARCHAR	64	true	Nome da zona. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprova- dos por padrão.
StrategyID	INT64		false	FK, ID exclusivo da estratégia. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
StrategyName	VARCHAR	64	false	Nome do objeto de estratégia. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
OfferID	INT64		false	FK, ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
OfferName	VARCHAR	130	false	Nome da oferta. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
CampaignID	INT64		false	FK, ID exclusivo da campanha que contém a estratégia. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CampaignName	VARCHAR	64	false	Nome da campanha que contém a estratégia. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
CampaignCode	VARCHAR	64	true	Código da campanha que contém a estratégia. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
SegmentID	INT64		true	FK, ID exclusivo do segmento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
SegmentName	VARCHAR	64	true	O nome do segmento. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
MarketWeight	INT32		false	O valor da régua de controle de Pontuação de marketing de 1 a 100.
LastUpdate	DATETIME		true	O registro de data e hora de quando a implementação ocorreu.
Predicado	VARCHAR	4000	true	A expressão predicada, se houver, para a regra. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EnableStateID	INT32		true	Modo de opções Regra Avançada. Os valores podem ser 1='This is disabled', 2='Use Expression as a column only' ou 3='Use Predicate only').

## **UACI\_DepVersion**

Esta tabela armazena o objeto de implementação com versão automaticamente gerado de implementações.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DepVersionID	INT64		false	PK, ID exclusivo do objeto com versão de implementação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		true	FK, ID exclusivo do canal interativo (IC). Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	true	Este é o mesmo nome de canal interativo no momento da implementação.
VersionNumber	INT32		true	Este é um número de sequência automaticamente gerado pelo sistema para um determinado IC.
VersionName	VARCHAR	128	true	Este é o nome da versão que o usuário insere na UI. É parcialmente gerado com base no ICName. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
DeploymentData	IMAGE		true	Blob que contém uma versão serializada Java do objeto de implementação.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este evento foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	Nome do Marketing Platform do usuário que criou este evento. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.



## UACI\_DeployOpType

Uma tabela de tipo que contém cada enumeração de uma operação de implementação.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
DeployOpTypeID	INT32		false	PK, ID exclusivo do estado de implementação. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"><li>• 1=Deploy global settings only</li><li>• 2=Deploy interactive channel only</li><li>• 3=Deploy interactive channel with global settings</li><li>• 4=Undeploy interactive channel</li><li>• 5=Redeploy interactive channel only</li><li>• 6=Redeploy interactive channel with global settings</li></ul>
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do estado de implementação. Os valores incluem dados alimentados como acima, incluídos por meio de scripts SQL.

## UACI\_Deployment

Contém as informações de implementação incluindo o status de cada implementação.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
DeploymentID	INT64		false	PK, ID exclusivo da implementação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		true	fk, ID exclusivo do canal interativo (IC).
DeploymentStatusID	INT32		true	Estado da implementação, que contém um dos valores a seguir: <ul style="list-style-type: none"><li>• 1=Initialized</li><li>• 2=Started</li><li>• 3=Successful</li><li>• 4=Failed</li></ul>
StatusDetail	VARCHAR	1024	true	Um status que é baseado em XML. O XML contém um código de status, uma lista de códigos de erro e seus respectivos parâmetros.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DeployTypeID	INT32		true	Especifica o tipo de implementação (por exemplo, incluir, atualizar e remover implementação). Os valores incluem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=NOOP</li> <li>• 2=Add</li> <li>• 3=Update</li> <li>• 4=Remove</li> </ul>
StartTime	DATETIME		true	Registro de data e hora de quando a implementação começou.
EndTime	DATETIME		true	Registro de data e hora de quando a implementação foi encerrada.
IsProduction	INT32		true	Sinalizador que indica se esta implementação foi destinada a um grupo de servidor de produção.
ServerGroupName	VARCHAR	512	true	O nome do grupo de servidores ao qual esta implementação foi enviada.
RequestUser	INT32		true	O ID do Marketing Platform do usuário que emitiu a implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestUserName	VARCHAR	64	true	Nome do Marketing Platform do usuário que emitiu a implementação. Deve ser um userName válido no banco de dados de Marketing Platform.
Descrição	VARCHAR	512	true	A descrição de implementação inserida na UI durante operações de implementação/remoção de implementação/nova implementação/implementação global.
DepVersionID	INT64		true	Este é o FK para o UACI_DepVersion.DepVersionID.
RemoteID	VARCHAR	64	true	Para uma implementação de canal interativo com um padrão de evento avançado, este é o ID de implementação de Detecção de Oportunidade correspondente.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
DeployOpTypeID	INT32		true	Nome do usuário que emitiu a implementação. Os valores incluem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=Deploy global settings only</li> <li>• 2=Deploy interactive channel only</li> <li>• 3=Deploy interactive channel with global settings</li> <li>• 4=Undeploy interactive channel</li> <li>• 5=Redeploy interactive channel only</li> <li>• 6=Redeploy interactive channel with global settings</li> </ul>

### UACI\_DepStratQueue

Esta é uma tabela de migração que mantém objetos de Estratégia marcados para implementação. Quando uma estratégia é marcada para implementação, um registro é inserido. Quando o IC é implementado, o registro é removido desta tabela.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
StrategyID	INT64		false	PK, ID exclusivo da estratégia. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
RequestUser	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que marcou esta estratégia para implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestTime	DATETIME		true	Registro de data e hora quando esta estratégia foi marcada para implementação.
DeployTypeID	INT32		true	FK, indica o tipo de implementação (remoção, atualização, inclusão). Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### UACI\_DepFlowQueue

Esta é uma tabela de migração que mantém objetos Fluxograma Interativo marcados para implementação. Quando um fluxograma é marcado para implementação, um registro é inserido. Quando o canal interativo (IC) é implementado, o registro é removido desta tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
FlowchartID	INT64		false	PK, ID exclusivo do fluxograma. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
RequestUser	INT32		true	ID do Marketing Platform do usuário que marcou este fluxograma para implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
RequestTime	DATETIME		true	Registro de data e hora em que este fluxograma foi marcado para implementação.
DeployTypeID	INT32		true	FK, ID exclusivo de deployType (incluir, atualizar, remover implementação). Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### **UACI\_DeployType**

Uma tabela de tipo contém cada enumeração de um tipo de implementação (como incluir, remover, atualizar).

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DeployTypeID	INT32		false	PK, ID exclusivo de deployType. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição de deployType. Os valores incluem 1=NOOP, 2=Add, 3=Update, 4=Remove.

## UACI\_EventAction

Contém um mapeamento das Ações mapeadas para os Eventos.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
EventActionID	INT64		false	PK, ID exclusivo de cada ação de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
EventID	INT64		false	FK, ID exclusivo do Evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ActionID	INT32		false	FK, ID exclusivo da Ação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ActionValue	INT32		false	Um sinalizador que indica se a ação foi ou não ativada para o evento correspondente. Um valor não zero e não nulo indica ativado.
IsAsync	INT32		false	Um sinalizador indica se a ação tem de ser executada de forma assíncrona.
ExecutionOrder	INT32		false	Um número que indica a ordem na qual esta ação será executada. Os valores incluem 0, 1, ... n.
Detalhes	CLOB		true	As informações da condição de elegibilidade, do método de seleção da oferta e do canal de saída no formato de uma sequência JSON.

## UACI\_EventActionCondition

Uma tabela que contém pares de valores de nomes que devem ser correspondidos no evento de entrada antes de executar a ação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventActionID	INT64		false	PK, ID exclusivo de cada ação de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ParamName	VARCHAR	64	false	Parte do nome do par nome-valor (parte de pk). Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
ParamValue	VARCHAR	255	false	Parte do valor do par nome-valor. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.

### **UACI\_EventActionExpr**

Uma tabela que contém pares de valores de nomes que devem ser correspondidos no evento de entrada antes de executar a ação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventActionID	INT64		false	PK, ID exclusivo de cada ação de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AudienceLevel	VARCHAR	64	true	O nível de público do qual os campos são escolhidos para serem usados na expressão. Deve ser um nível de público válido definido no sistema.
Expressão	VARCHAR	1024	true	Expressão a ser acionada. Pode ser quaisquer caracteres de texto.
FieldName	VARCHAR	64	true	Nome do campo opcional para designar o valor de resultado da expressão. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.

### **UACI\_EventActionInfr**

Uma tabela que contém eventos inferidos a serem gerados quando este evento ocorrer.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventActionID	INT64		false	PK, ID exclusivo de cada ação de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
InferredEventID	INT64		false	FK para o EventID. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### **UACI\_EventPatternTest**

Uma tabela que contém valores de teste para estados de padrão de evento em um fluxograma.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
FlowchartID	INT64		false	PK, ID exclusivo do fluxograma interativo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
EventID	INT64		false	PK, ID exclusivo do padrão de evento para o qual o valor de teste de estado padrão precisa ser especificado. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
TestValue	INT32		true	Valor de teste do estado padrão. Os valores incluem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=True</li> <li>• 0=False</li> <li>• -1=Expired</li> <li>• -2=Disabled</li> </ul>
CreateDate	DATETIME		false	Dados quando este registro foi inserido pela primeira vez.
CreateBy	INT32		false	ID do Marketing Platform do usuário que inseriu este registro pela primeira vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
UpdateDate	DATETIME		false	Mesmo que CreateDate.
UpdateBy	INT32		false	Mesmo que CreateBy.

## UACI\_EventPatternItem

Uma tabela que contém eventos usados na definição padrão. Observe que quando a macro offerContacted, offerAccepted ou offerRejected é incluída em um padrão, o par nome/valor do atributo da oferta necessário é armazenado nesta tabela com o nome do atributo na coluna AttributeName e o valor esperado em AttrStringValue, AttrNumberValue ou AttrDatetimeValue, dependendo do tipo de dados.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
EventID	INT64		false	PK, ID exclusivo do padrão de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ItemEventID	INT64		false	PK, ID exclusivo do evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ItemValue	INT32		false	Contém o valor de pontuação para padrões ponderados ou ocorrências do evento para o padrão do contador.
AttributeName	VARCHAR		false	O nome do atributo ou parâmetro ao qual esta condição se aplica. O valor de um único ponto (.) indica que não há nenhuma condição para este item.
AttributeDetail	INT32		false	O valor numérico do AttributeName para esta condição ser atendida. É usado para tornar o item do padrão de evento exclusivo, de forma que um padrão possa ter duas da mesma macro de evento da oferta, mas com diferentes IDs de oferta. Este campo possui o mesmo valor que o campo NumberValue.
StringValue	VARCHAR		false	O valor esperado do AttributeName para esta condição ser atendida. Ele é usado quando o tipo deste atributo ou parâmetro é Sequência.



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
NumberValue	INT32		false	O valor esperado do AttributeName para esta condição ser atendida. Ele é usado quando o tipo de atributo ou parâmetro é numérico.
DatetimeValue	DATETIME		false	O valor esperado do AttributeName para esta condição ser atendida. Ele é usado quando o tipo deste atributo/parâmetro é data/hora.

## **UACI\_EventPattern**

Uma tabela que contém informações adicionais sobre padrões de evento.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventID	INT64		false	PK, ID exclusivo do padrão de evento.
PatternType	INT32		false	Tipo de padrão.
IsEnabled	INT32		false	Um sinalizador que indica se o padrão está ativado ou não.
IsAsync	INT32		false	Um sinalizador que indica se o padrão tem de ser avaliado de forma assíncrona.
StartDate	DATETIME		true	A data efetiva do padrão.
EndDate	DATETIME		true	A data de encerramento do padrão.
ResetDuration	INT64		true	Após o estado padrão se tornar true, este é o tempo em milissegundos que o estado padrão permanece true.
MatchTotal	INT32		true	Pontuação total no caso de padrão de contador ponderado.
TimeDuration	INT64		true	Para um padrão avançado usado com Detecção de Oportunidade, esta coluna possui duração de tempo padrão.
RemoteID	VARCHAR	64	true	Para um padrão avançado usado com Detecção de Oportunidade, esta coluna possui o ID do acionador de Detecção de Oportunidade correspondente.

## **UACI\_Event**

Contém as informações de Evento

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventID	INT64		false	PK, ID exclusivo do evento.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do evento.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do evento.
CategoryID	INT64		false	FK, ID exclusivo da categoria, que é semelhante a uma pasta.
EventTypeID	INT32		false	FK, ID exclusivo de eventType; informa qual evento do sistema é ou se é um evento definido pelo usuário.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este evento foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou o evento.
UpdateDate	DATETIME		true	Data que este evento foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez este evento.

### **UACI\_EventType**

Tabela de tipo que contém EventTypes. Cada registro é uma enumeração do tipo de evento reconhecido pelo sistema. (ex. StartSession, GetOffers, UserDefined)

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
EventTypeID	INT32		false	PK, ID exclusivo do eventType.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do eventType.
IsSystemDefined	INT32		false	Indica se este eventtype é definido pelo sistema ou não (se 1) ou definido pelo sistema (se 0).

### **UACI\_Action**

Contém as informações sobre a Ação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ActionID	INT32		false	PK, ID exclusivo da ação.
Nome	VARCHAR	64	true	Nome da ação.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição da ação.

### **UACI\_IntFlowchart**

Contém as informações de Fluxograma interativo - esta tabela é realmente uma extensão de UA\_Flowchart.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
FlowchartID	INT64		false	PK, ID exclusivo do fluxograma.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do Canal do Interact.
AudienceLevel	VARCHAR	64	false	O nível de público do fluxograma.
LastProdDepTime	DATETIME		true	Última vez que este fluxograma foi implementado para um grupo de servidor de produção.
RunEnable	INT32		false	Indica se este fluxograma está ou não implementado atualmente ou prestes a ser implementado. 0 é não implementado. 1 é implementada.
DeleteLock	INT32		false	Indica se este fluxograma é excluível ou não. 0 é excluível. 1 é não excluível.
EditLock	INT32		false	Indica se este fluxograma pode ser editado ou não. 0 é editável. 1 é não editável.
FlowchartXML	TEXT		true	A definição toda do fluxograma no formato XML.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este fluxograma foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez este fluxograma.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que este fluxograma foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez este fluxograma.

### **UACI\_ICToSvrGroup**

Contém um mapeamento de quais grupos de servidores estão vinculados aos ICs.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do Canal do Interact.
ServerGroupName	VARCHAR	512	true	Nome do grupo de servidores associado ao IC.
IsProduction	INT32		true	Sinalizador indicando se este grupo de servidores servirá ou não como um grupo de servidores de produção para o IC correspondente.

### **UACI\_Category**

Contém informações sobre Categoria. Uma categoria atua como uma pasta ou contêiner de eventos.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CategoryID	INT64		false	PK, ID exclusivo da categoria.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome da categoria.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição da categoria.
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do canal do Interact.
IsSystemDefined	INT32		true	Indica se esta categoria contém ou não os eventos definidos pelo sistema.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que esta categoria foi criada pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez a categoria.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que esta categoria foi modificada pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez esta categoria.

### **UACI\_IntPoint**

Contém as informações do ponto de interação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
IPID	INT64		false	PK, ID exclusivo do ponto de interação.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do ponto de interação
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do ponto de interação.
DefaultString	VARCHAR	1024	false	Contém a sequência de conteúdo padrão que é entregue ao cliente voltado ao sistema nas chamadas getOffers que não produzem ofertas.
ZoneID	INT64		false	FK, ID exclusivo da zona a que este IP pertence.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este IP foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez este IP.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que este IP foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez este IP.

### **UACI\_Zone**

Contém informações da Zona. Uma zona serve como um contêiner de Pontos de interação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ZoneID	INT64		false	PK, ID exclusivo da zona.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome da zona.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição da zona.
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do Canal do Interact.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que esta zona foi criada pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez esta zona.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que esta zona foi modificada pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez esta zona.
percentRandom	FLOAT		true	Porcentagem de tempo para apenas escolher a esmo as classificações vs. usando a pontuação.
RuleGroupResolutionType	INT32		true	Indica como resolver ofertas de classificação em grupos de regras de modo de aprendizado conflitantes.
LearningMode	INT32		true	Indica o modo de aprendizado para este grupo de regras (por ex., pontuação do comerciante ou pontuação de aprendizado para classificar ofertas).
LearningModelID	INT64		true	Se learningmode dever usar a pontuação de aprendizado, isso indicará o ID do modelo de aprendizado a usar.

## **UACI\_Strategy**

Contém as informações de Estratégia.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
StrategyID	INT64		false	PK, ID exclusivo da estratégia.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do objeto Estratégia.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição da estratégia.
CampaignID	INT64		false	FK, ID exclusivo da campanha que contém a estratégia.
ICID	INT64		false	FK, ID exclusivo do Canal do Interact.
LastProdDepTime	DATETIME		true	Última vez que esta estratégia foi implementada em um grupo de servidores de produção.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RunEnable	INT32		false	Indica se esta estratégia está ou não implementada atualmente ou prestes a ser implementada. 0 é não implementado. 1 é implementada.
DeleteLock	INT32		false	Indica se esta estratégia pode ou não ser excluída. 0 é excluível. 1 não é excluível.
EditLock	INT32		false	Indica se esta estratégia pode ou não ser editada. 0 é editável. 1 é não editável.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que esta estratégia foi criada pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez esta estratégia.
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que esta estratégia foi modificada pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez esta estratégia.

## **UACI\_IntChannel**

Contém informações do Canal do Interact.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ICID	INT64		false	PK, ID exclusivo do canal do Interact.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do canal do Interact.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do canal do Interact.
OfferThreshold	INT32		false	Representa o número máximo de vezes que a mesma oferta pode ser entregue ao cliente voltado ao sistema na mesma sessão.
LastProdDepTime	DATETIME		true	Registro de data e hora de quando este IC foi implementado para um grupo de servidores de produção.
RunEnable	INT32		false	Indica se este IC foi implementado ou não. 0 é não implementado. 1 é implementada.
DeleteLock	INT32		false	Indica se este IC é excluível ou não. 0 é excluível. 1 não é excluível.
EditLock	INT32		false	Indica se este IC é editável ou não. 0 é editável. 1 é não editável.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este IC foi criado pela primeira vez.
CreateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que criou pela primeira vez este IC.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UpdateDate	DATETIME		true	Data em que este IC foi modificado pela última vez.
UpdateBy	INT32		true	ID do Unica do usuário que modificou pela última vez este IC.
PolicyID	INT32		true	ID da política de segurança para o objeto, que determina quais usuários ASM têm permissão para acessar esse objeto. A política de segurança para o objeto é automaticamente configurada para a política de segurança da pasta na qual o objeto reside se o objeto for criado em uma pasta (não pode ser alterado pelo usuário). O usuário pode alterar a política de segurança do objeto movendo o objeto para uma pasta diferente com uma política de segurança diferente (o usuário requer permissões de "movimento" para esse objeto tanto as políticas de segurança de origem como de destino).
ACLID	INT32		true	É diretamente configurável pelo usuário apenas quando o objeto é criado na pasta raiz de nível superior para este tipo de objeto (políticas de segurança nas quais o usuário possui uma função são exibidas como opções).
IsActive	INT32		false	A intenção original para esta coluna é usá-la como um indicador se este IC está ou não ativo. Atualmente, essa coluna não é usada em nenhum lugar.
percentRandom	FLOAT		true	Porcentagem de tempo para apenas escolher a esmo as classificações vs. usando a pontuação.
RuleGroupResolutionType	INT32		true	Indica como resolver ofertas de classificação em grupos de regras de modo de aprendizado conflitantes.
LearningMode	INT32		true	Indica o modo de aprendizado para este grupo de regras (por ex., pontuação do comerciante ou pontuação de aprendizado para classificar ofertas).
LearningModelID	INT64		true	Se learningmode dever usar a pontuação de aprendizado, isso indicará o ID do modelo de aprendizado a usar.

## UACI\_DeploymentStatus

Uma tabela de tipo que contém cada enumeração de um estado de implementação.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
DeploymentStatusID	INT32		false	PK, ID exclusivo do estado de implementação.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do estado de implementação.

## UACI\_SYSTAB\_Ver

Contém informações da versão da instalação de tabela do Sistema de tempo de design do Interact atual.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
VersionID	INT64		false	PK, ID exclusivo da tabela de versão.
VersionNumber	VARCHAR	50	false	Versão integral (principal, secundária, ponto e construção).
Parâmetros	VARCHAR	255	true	Parâmetros opcionais - atualmente não é utilizado e está aqui para uso futuro.
CreateDate	DATETIME		false	Data em que as tabelas do sistema de tempo de design do Interact foram instaladas.

## UACI\_Constraint

Tabela que contém a definição de Restrições.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ConstraintID	INT64		false	ID exclusivo da restrição.
OfferFamilyIndicator	INT32		false	Indica se as ofertas para esta restrição estão ou não vindo de uma offerList ou de uma pasta de oferta.
OfferFolderID	INT64		true	ID da pasta de oferta se offerFamilyIndicator for configurado como por pasta.
OfferListID	INT64		true	ID da lista de ofertas se offerfamilyindicator for configurado como por lista de ofertas.
icID	INT64		false	ID do IC que contém estas restrições.
isEnabled	INT32		false	Sinalizador que determina se esta restrição está ativa. Apenas restrições ativadas estão implementadas no IC.
nome	VARCHAR	64	true	Nome do objeto Restrição.



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do objeto restrição.
maxOffers	INT32		true	Número máximo de vezes que as ofertas associadas a esta restrição devem ser entregues.
startTime	DATETIME		true	O horário no qual a restrição deve entrar em vigor - ofertas são restritas até que o horário de início tenha sido atingido.
endTime	DATETIME		true	Horário em que a restrição deve parar de entregar ofertas.
distInterval	INT32		true	Indica o período de intervalo para o qual o sistema forçará um submáximo, isto é, distribuir não mais de 100 ofertas por HORA ou por DIA ou por 7 DIAS, etc.
maxPerInterval	INT32		true	O número máximo de ofertas a entregar por distInterval.
allocationSize	INT32		true	Atualmente, este campo não é usado. O sistema conta com uma definição de configuração para isto. O propósito do campo era indicar quantas ofertas a instância do tempo de execução alocaria - desta forma, a instância do tempo de execução não tem de sempre voltar para o banco de dados para cada distribuição da oferta. Quanto menor a alocação, mais ocorrências de banco de dados.
CreateDate	DATETIME		true	Data em que o objeto de restrição foi criado.
CreateBy	INT32		true	ID do usuário que criou o objeto de restrição.
UpdateDate	DATETIME		true	Duração da última atualização do objeto de restrição.
UpdateBy	INT32		true	ID do usuário do usuário que atualizou pela última vez o objeto da restrição.

### **UACI\_DistInterval**

Tabela que enumera o campo distInterval da tabela UACI\_Constraint, indicando em que nível impingir um submáximo: por hora, por dia, por 7 dias, por 30 dias, por mês.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DistInterval	INT32		false	PK, ID exclusivo do intervalo de distribuição.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.

## UACI\_OfferFamily

Tabela que enumera o campo offerFamily da tabela UACI\_Constraint, indicando como alocar a família das ofertas associadas a uma restrição, seja por pasta ou por lista de ofertas.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
OfferFamilyIndicator	INT32		false	PK, ID exclusivo do tipo offerFamily.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.

## UACI\_LearningModel

Tabela que contém o objeto de modelo de aprendizado.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
LearningModelID	INT64		false	PK, ID exclusivo do modelo de aprendizado.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.
icID	INT64		false	ID do IC que contém o modelo de aprendizado.
isEnabled	INT32		false	Sinalizador que indica se o modelo de aprendizado está ativo ou não.
CreateDate	DATETIME		true	Data de criação deste modelo de aprendizado.
CreateBy	INT32		true	ID do usuário que criou o objeto de modelo de aprendizado.
UpdateDate	DATETIME		true	Duração da última atualização do objeto de modelo de aprendizado.
UpdateBy	INT32		true	ID do usuário que atualizou pela última vez o objeto de modelo de aprendizado.

## UACI\_LModelAttr

Tabela que contém os atributos para cada objeto de modelo de aprendizado.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
LearningModelAttrID	INT64		false	PK, ID exclusivo do atributo learningmodel.
LearningModelID	INT64		false	ID do modelo de aprendizado que contém este atributo.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do atributo que este registro representa.

## UACI\_LearningMode

Tabela que enumera o learningMode: 1) learningmode não configurado 2) usar pontuação de comerciante 3) usar pontuação de aprendizado.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
LearningMode	INT32		false	Indica se o mecanismo deve usar a pontuação de aprendizado ou a pontuação de comerciante em ofertas de classificação.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.

## UACI\_RGResolution

Tabela que enumera as opções para resolver aprendizado wrt de conflitos de grupo de regras.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
RuleGroupResolutionType	INT32		false	Indica como resolver ofertas de classificação em grupos de regras de modo de aprendizado conflitantes.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.

## UACI\_OfferTblType

Tabela que enumera o tipo de recursos orientados a tabelas suportados pela caixa do processo InteractList.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
offerTblTypeID	INT32		false	Indica o tipo de recurso orientado a tabela que está definido.
nome	VARCHAR	64	true	Nome do recurso orientado a tabela (lista de desbloqueio, lista de bloqueio, ofertas globais e offersBySQL).
descrição	VARCHAR	512	true	Descrição.

## UACI\_OffersByTbl

Tabela que contém as informações de configuração para WhiteList, lista de bloqueio e ofertas globais.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
icID	INT64		false	IC que terá acesso a este recurso de mapeamento de oferta orientado a tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
offerTblTypeID	INT32		false	Indica que recurso orientado a tabela (lista de desbloqueio, lista de bloqueio, ofertas globais).
audienceLevel	VARCHAR	64	false	Nível de público que este recurso orientado a tabela representa.
physicalTable	VARCHAR	64	false	Nome da tabela física que contém o offerCodes.
isEnabled	INT32		false	Indica se esta definição offersByTbl está ativa ou não.
lastRunTime	DATETIME		false	Indica a última vez que o fluxograma em lote de campanha que contém a caixa do processo da Lista do Interact foi executado.
lastRunBy	INT32		false	ID do usuário que executou o fluxograma em lote da campanha que contém a caixa do processo da Lista do Interact que preenche este registro.
sourceFlowchartID	INT64		false	ID do fluxograma da campanha que contém a caixa do processo Lista do Interact que preenche este registro.

## **UACI\_OffersBySQL**

Tabela que contém informações de configuração para definições OffersBySQL.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
icID	INT64		false	Número inteiro positivo globalmente nos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados.
offerSQLName	VARCHAR	64	false	Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
offerSQLTemplate	VARCHAR	4000	true	Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
physicalTable	VARCHAR	64	true	Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
isEnabled	INT32		false	Sinalizador que indica se offersBySQL está ativado ou não. Os valores podem ser um de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0='This is disabled'</li> <li>• 1='This is enabled'</li> </ul>

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
isDefault	INT32		false	Sinalizador que indica se offersBySQL é o padrão ou não. Os valores podem ser um de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0='This is not the default'</li> <li>• 1='This is the default'</li> </ul>
lastRunTime	DATETIME		false	A data e hora nas quais o offersBySQL foi executado pela última vez.
lastRunBy	INT32		false	ID do Marketing Platform do usuário que executou offersBySQL pela última vez. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
sourceFlowchartID	INT64		false	ID do fluxograma da campanha que contém a caixa do processo Lista do Interact que preenche este registro.

### **UACI\_RuleOfferAttrOverride**

Tabela que substitui valores de atributo de oferta herdados de modelos e definições de oferta. Os valores de substituição são especificados editando atributos de oferta para regras individuais dentro da Estratégia interativa. As substituições definidas nesta tabela são usadas somente durante a personalização da oferta; elas são ignoradas ao calcular a inclusão da oferta.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RuleID	INT64		false	ID exclusivo da Regra. Deve ser um número inteiro positivo globalmente exclusivo dentro dos valores dos parâmetros de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados.
OfferAttributeID	INT64		false	O ID do atributo da oferta que esta regra substitui.
Expressão	VARCHAR	500	true	A expressão macro substitui os valores de atributos herdados durante a personalização da oferta. Essa substituição de valor de atributo é ignorada ao calcular a inclusão da oferta.



---

## Capítulo 2. Tabelas de sistema de runtime do IBM Interact

Ao instalar o servidor de runtime do IBM Interact, você também executa uma série de scripts SQL para configurar as tabelas do sistema necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa operar. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas do sistema de Runtime.

### UACI\_CHRHAudMap

Esta é uma tabela que o sistema de Runtime preenche no momento da inicialização. A tabela contém um mapeamento do nível de público para as várias tabelas de migração CH e RH. Como as tabelas de migração são por nível de público e devem ser customizadas, esta tabela servirá como um recurso para o processo ETL em execução no lado do tempo de design para determinar o nome das tabelas de migração no lado do runtime.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
AudienceLevel	VARCHAR	64	false	PK, nível de público (como Cliente, HH) que está configurado para o sistema. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
CHOfferAttribTable	VARCHAR	64	false	Nome da tabela de migração do Atributo de oferta de histórico de contato para o determinado nível de público.
CHStagingTable	VARCHAR	64	false	Nome da tabela de Migração de histórico de contato para o determinado nível de público.
RHStagingTable	VARCHAR	64	false	Nome da tabela de migração de histórico de resposta para o determinado nível de público.

### UACI\_EventActivity

Esta tabela contém estatísticas básicas sobre que eventos, quantas vezes e quando foram postad pelo cliente voltado ao sistema.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
SeqNum	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ICID	INT64		false	fk, ID exclusivo do Canal do Interact. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	false	Nome do canal do Interact. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
TimeID	INT64		true	fk, referência ao horário em que este evento ocorreu.
DateID	INT64		true	fk, referência aos dados em que este evento ocorreu.
EventID	INT64		false	ID exclusivo do evento. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados
EventName	VARCHAR	64	false	O nome do evento. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
Ocorrências	INT64		false	Contagem de quantas vezes o evento ocorreu durante este tempo.
CategoryID	INT64		false	ID exclusivo da categoria que contém o evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CategoryName	VARCHAR	64	false	Nome da categoria. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.

### **UACI\_EligStat**

Esta tabela contém estatísticas básicas sobre Ofertas elegíveis e serve como a origem de dados para os relatórios que mostram estatísticas de Oferta elegível. Uma contagem é mantida por Ponto de interação (IP), Oferta e Célula.



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SeqNum	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	fk, ID exclusivo do Canal do Interact. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	false	O nome do Canal do Interact.
OfferID	INT64		false	fk, ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
OfferName	VARCHAR	130	false	O nome da oferta. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
TimeID	INT64		true	fk, referência ao horário em que este eligibleStat ocorreu.
DateID	INT64		true	fk, referência aos dados em que este eligibleStat ocorreu.
CellID	INT64		false	fk, ID exclusivo da célula. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CellName	VARCHAR	64	false	O nome da célula. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.
CellCode	VARCHAR	64	false	O código da célula. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovados por padrão.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
IPID	INT64		false	ID do ponto de interação. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
IPName	VARCHAR	64	false	O nome do ponto de interação. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaados por padrão.
EligibleOpps	INT64		false	Contagem das oportunidades elegíveis para a oferta/célula/IP durante este tempo.
CampaignID	INT64		false	ID da campanha associada. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### **UACI\_CHOfferAttrib**

Esta tabela serve como uma área de preparação para a criação de log dos atributos de Oferta de histórico de contato. Essa tabela é dimensionada fora da tabela UACI\_CHStaging. O serviço de Histórico de contato será anexado a essa tabela. O processo ETL em execução a partir do ambiente de tempo de design processará os registros nessa tabela. O processo ETL também removerá esses registros que ele processa com sucesso.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ContactID	INT64		false	FK, ID exclusivo do contato inserido na tabela UACI_CHStaging. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AttributeID	INT64		false	ID do atributo (de UA_AttributeDef). Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados
StringValue	VARCHAR	512	true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for uma sequência.
NumberValue	FLOAT		true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for um número.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DateTimeValue	DATETIME		true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for uma data/hora.

## UACI\_CHStaging

Esta tabela serve como uma área de preparação para a criação de log de registro de Histórico de contato. O serviço de Histórico de contato será anexado a essa tabela. O processo ETL em execução a partir do ambiente de tempo de design processará os registros nessa tabela. O processo ETL também removerá esses registros que ele processa com sucesso.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ContactID	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
TreatmentCode	VARCHAR	512	false	Código de tratamento gerado. Deve ser uma sequência gerada com base no ID de célula, ID de oferta e parâmetros de oferta.
CampaignID	INT64		true	ID exclusivo da campanha que contém a célula para a qual este contato foi feito. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
OfferID	INT64		true	ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CellID	INT64		true	ID exclusivo da célula. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CustomerID	INT64		true	O ID de público.
ContactDate	DATETIME		true	A data em que o contato foi feito.
ExpirationDateTime	DATETIME		true	Data de expiração da oferta.
EffectiveDateTime	DATETIME		true	Data efetiva da oferta.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ContactType	INT32		true	Contato que mapeia para o contactStatusID em UA_ContactStatus (0: UNDEFINED, 1: CONTACTED).
UserDefinedFields	CHAR	18	true	Este campo representa um campo arbitrário customizável pelo usuário. Pode ser qualquer valor válido de qualquer tipo de banco de dados, exceto para blobs e clobs.
Marca	INT64		false	Usado pelo sistema para determinar que registros foram processados pelo ETL. Valores válidos são NULL, -1, 0, 2.
RTSelectionMethod	INT32		true	Este método indica como a oferta foi selecionada pelo algoritmo de aprendizado no contato original. Isto é útil para relatórios de elevação. Os valores válidos incluem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NO_LEARNING_ENABLED=0</li> <li>• RANDOM_SELECTION=1</li> <li>• BUILT_IN_LEARNING=2</li> <li>• EXTERNAL_LEARNING=3</li> </ul>
RTLearningMode	INT32		true	Indica se uma pontuação de aprendizado ou uma pontuação de comerciante foi usada na classificação deste tratamento (2: marketerScore, 3: learningScore).
RTLearningModelID	INT64		true	Se uma pontuação de aprendizado foi usada, isto indica o ID do modelo de aprendizado usado. Se 0, o modelo de aprendizado usado é o modelo de aprendizado definido globalmente. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados

## **UACI\_RHStaging**

Esta tabela serve como uma área de preparação para o Histórico de respostas (RH). O serviço Histórico de respostas será anexado a essa tabela. O processo ETL em execução a partir do ambiente de tempo de design processará os registros nessa tabela. O processo ETL também removerá esses registros que ele processa com sucesso.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SeqNum	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
TreatmentCode	VARCHAR	512	true	Código de tratamento gerado. Este valor é uma sequência gerada com base no ID de célula, ID de oferta e parâmetros de oferta.
CustomerID	INT64		true	Este campo representa o ID de público.
ResponseDate	DATETIME		true	Registro de data e hora em que a resposta foi postada.
ResponseType	INT32		true	Tipo de valor de resposta Undefined(0), Accept(1) ou Reject(2).
ResponseTypeCode	VARCHAR	64	true	Um determinado código do tipo de resposta. Para obter os valores válidos, veja ResponseTypeCode na tabela UA_UsrResponseType no guia de Tabelas de Sistema do IBM Campaign.
Marca	INT64		false	Campo usado pelo sistema para determinar que registros foram processados pelo ETL. Possíveis valores são NULL, -1, 0, 2.
UserDefinedFields	CHAR	18	true	Este campo representa um campo arbitrário customizável pelo usuário. Pode ser qualquer valor válido de qualquer tipo de banco de dados, exceto para blobs e clobs.
RTSelectionMethod	INT32		true	Este método indica como a oferta foi selecionada pelo algoritmo de aprendizado no contato original. Isto é útil para relatórios de elevação. Os valores válidos são: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NO_LEARNING_ENABLED=0</li> <li>• RANDOM_SELECTION=1</li> <li>• BUILT_IN_LEARNING=2</li> <li>• EXTERNAL_LEARNING=3</li> </ul>
RTLearningMode	INT32		true	Indica se uma pontuação de aprendizado ou uma pontuação de comerciante foi usada na classificação deste tratamento (2: marketerScore, 3: learningScore).

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RTLearningModelID	INT64		true	Se uma pontuação de aprendizado for usada, isto indicará o ID do modelo de aprendizado usado. Se 0, o modelo de aprendizado usado é o modelo de aprendizado definido globalmente. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

## UA\_Time

Esta tabela contém informações de tempo que identificam informações sobre horas e minutos para um determinado horário. É usada para facilitar o relatório. Essa tabela deve ser preenchida como parte da configuração de implementação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
TimeID	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela.
Hora	INT32		true	A hora do horário especificado.
Minuto	INT32		true	O minuto do horário especificado.

## UA\_Calendar

Esta tabela contém informações da agenda que identificam informações sobre os trimestres do calendário, dias da semana, primeiros e últimos dias da semana, etc. É usada para facilitar o relatório ao longo do tempo. Espera-se que essa tabela seja customizada por clientes durante a implementação. É de responsabilidade da implementação assegurar que as datas referenciadas no Histórico de contato sejam contidas no período coberto por esta tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
DateID	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela.
Ano	INT32		false	Ano de quatro dígitos para a data.
FiscalYear	INT32		false	Ano fiscal de quatro dígitos para a data.
Trimestre	INT32		false	Trimestre do calendário no qual a data cai (primeiro trimestre sendo 1º de janeiro a 31 de março).
FiscalQuarter	INT32		true	Trimestre do calendário no qual a data cai.
Mês	INT32		false	Mês no qual a data cai.
WeekOfYear	INT32		false	Semana na qual a data cai.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
WeekOfMonth	INT32		false	Semana em um mês na qual uma data cai.
DayOfYear	INT32		false	Que dia do ano uma data cai.
DayOfMonth	INT32		false	Que dia do mês uma data cai.
DayOfWeek	INT32		false	Que dia da semana uma data cai.
ActualDate	DATETIME		false	A data representada nesta linha.
FirstDayOfWeek	DATETIME		false	O primeiro dia da semana no qual esta data cai.
LastDayOfWeek	DATETIME		false	O último dia da semana no qual esta data cai.

### **UACI\_DefaultedStat**

Esta tabela contém estatísticas básicas por ponto de interação (IP) de quantas vezes um visitante não recebeu ofertas, mas em vez disso, entregou a sequência padrão do IP. Essa tabela é consumida pelo Sistema de relatório.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SeqNum	INT64		false	ID exclusivo para esta tabela.
TimeID	INT64		true	fk, referência ao horário em que este defaultStat ocorreu.
DateID	INT64		true	fk, referência aos dados em que este defaultStat ocorreu.
SegmentID	INT64		true	Este é deixado em 0. Originalmente, os dados nesta tabela eram por segmento, mas isso era um defeito do design. As contagens inseridas nesta tabela são por visita e não por segmento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
SegmentName	VARCHAR	64	true	Deixado como NULL. Consulte acima.
IPID	INT64		true	fk, ID exclusivo do ponto de interação. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados
IPName	VARCHAR	64	true	O nome do ponto de interação. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaados por padrão.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
Ocorrências	INT64		true	Número de vezes que o defaultstats foi entregue durante este período para o ponto de interação associado.
ICID	INT64		false	fk, ID exclusivo do canal interativo.

## **UACI\_RTDeployment**

Esta tabela conterá todas as implementações já implementadas no sistema de Runtime. O sistema de Runtime carregará todas as implementações ativas desta tabela à memória na inicialização. Durante a implementação, um registro é incluído nesta tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RTDeploymentID	INT64		false	PK, ID exclusivo da implementação. Esse ID corresponde ao ID de implementação em UACI_Deployment. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	fk, ID exclusivo do canal interativo. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados
DeploymentData	IMAGE		true	Blob que contém uma versão serializada Java (representação binária) do objeto de implementação.
RTDepStatusID	INT32		false	fk, ID exclusivo do status desta implementação. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=Initialized</li> <li>• 2=Started</li> <li>• 3=Successful</li> <li>• 4=Failed/Cancelled</li> </ul>
DeploymentVersion	INT64		false	A versão de serialização Java do objeto de implementação. Esta coluna é útil somente para problemas de depuração em que o sistema não pode desserializar o objeto de dados de implementação.
CreateDate	DATETIME		true	Dados quando este registro rtdeployment foi inserido pela primeira vez.



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CreateBy	INT32		true	ID do usuário que iniciou a implementação. Deve ser um ID do usuário válido no banco de dados do Marketing Platform.
UpdateDate	DATETIME		true	Mesmo que CreateDate.
UpdateBy	INT32		true	Mesmo que CreateBy.
Versão	VARCHAR	64	false	Versão integral da instalação de tempo de execução do Interact que inseriu este registro de implementação no formato de uma sequência mostrando principal, secundário, ponto e número da construção.
IsActive	INT32		false	Sinalizador que indica se uma implementação deve ser ativa ou não. Uma implementação torna-se inativa quando não implementada.

### UACI\_RTDepGlobal

Esta tabela conterá todas as implementações globais já implementadas no sistema de Runtime. O sistema de Runtime carregará a implementação mais recente desta tabela à memória na inicialização. Durante a implementação que contém configurações globais, um registro é incluído nesta tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RTDepGlobalID	INT64		false	PK, ID exclusivo da implementação, que corresponde o ID da implementação em UACI_Deployment. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
DeploymentData	IMAGE		true	Blob que contém uma versão serializada Java (representação binária) do objeto Implementação.
RTDepStatusID	INT32		false	fk, ID exclusivo do status desta implementação. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=Initialized</li> <li>• 2=Started</li> <li>• 3=Successful</li> <li>• 4=Failed/Cancelled</li> </ul>
CreateDate	DATETIME		true	Data em que este registro rtdeployment foi inserido primeiro.
CreateBy	INT32		true	ID do usuário do usuário que iniciou a implementação.
UpdateDate	DATETIME		true	Mesmo que CreateDate.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
UpdateBy	INT32		true	Mesmo que CreateBy.

### UACI\_RTDepStatus

Tabela de tipo que contém estado de Implementação. Cada registro é uma enumeração do tipo de status de implementação reconhecido pelo sistema.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
RTDepStatusID	INT32		false	ID exclusivo do status de implementação. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1=Initialized</li> <li>• 2=Started</li> <li>• 3=Successful</li> <li>• 4=Failed/Cancelled</li> </ul>
Descrição	VARCHAR	1024	true	Descrição do status da implementação.

### UACI\_IdsByType

Esta tabela contém o próximo ID válido para vários tipos de objeto (para a Chave primária a ser usada para uma nova linha a ser inserida nas tabelas de migração CH e RH). São usadas pelo sistema para gerar IDs exclusivos globalmente no sistema e evitar a necessidade de verificação de exclusividade. Esta tabela mantém um contador para cada tipo de objeto (tabela). Toda vez que uma nova linha for criada, o valor atual do contador será usado para a chave primária e o contador será incrementado.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
TypeID	INT64		false	Identificador exclusivo para o tipo específico de objeto. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
NextID	INT64		false	Próximo ID disponível para o objeto. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

### UACI\_SOType

Uma tabela de tipo contém cada enumeração de um tipo de substituição de pontuação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
OverrideTypeID	INT32		true	Indica se um registro na tabela ScoreOverride deve ou não ser usado para substituir ofertas candidatas existentes OU se deve ser usado de uma forma adicional (lista de desbloqueio) também. Se 0 ou NULL, o sistema só usará o registro para substituir a pontuação de qualquer tratamento correspondente na lista de candidatos. Se 1, o sistema incluirá na lista de candidatos se não existir ainda. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0=Override Offer Score, only if the offer exists in candidate list of offers</li> <li>• 1=Override Offer Score, only if offer does not exist in candidate list of offers</li> </ul>
Nome	VARCHAR	64	true	Nome do tipo de substituição.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do tipo de substituição.

### **UACI\_TrackingType**

Uma tabela de tipo que contém cada enumeração de um tipo de rastreamento (como byTreatment, byOfferID e assim por diante). O usuário pode incluir códigos específicos/alternativos do cliente nesta tabela.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
TrackingCodeType	INT32		false	pk, ID exclusivo de cada tipo de código de rastreamento, de um valor de 1, 2 e acima.
Nome	VARCHAR	64	false	Nome do tipo de código de rastreamento, em que 1=Treatment Code, 2=Offer Code.
Descrição	VARCHAR	512	true	Descrição do tipo de código de rastreamento, em que 1=UACI Generated Treatment Code, 2=UAC Campaign Offer Code.

### **UACI\_RUNTAB\_Ver**

Contém as informações da versão da instalação da tabela do Sistema de Runtime do Interact atual.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
VersionID	INT64		false	pk, ID exclusivo da tabela de versão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente nos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados.
VersionNumber	VARCHAR	50	false	Versão integral (principal, secundária, ponto e construção).
Parâmetros	VARCHAR	255	true	Parâmetros opcionais. Este campo não é usado atualmente e está aqui para uso futuro.
CreateDate	DATETIME		false	Data em que as tabelas do sistema de Runtime do Interact foram instaladas.

### **UACI\_SvcTableLock**

Esta é uma tabela que é usada como um mutex para sincronizar o processamento entre as tabelas de migração RH e CH. Os dois módulos que honram o mutex são o processo ETL e o recurso ExternalLoader.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
TableName	VARCHAR	64	false	Representa o nome da tabela que o processo ETL ou o recurso do carregador externo bloqueará.

### **UACI\_OfferCount**

Uma tabela usada para conter o número de vezes que uma oferta foi recomendada e passada pela chamada getOffers. Este local central será usado pelas instâncias do tempo de execução para impingir as regras de restrição de oferta.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ConstraintID	INT64		false	pk, ID exclusivo de cada restrição. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	ID do canal interativo que contém a restrição. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CurrentOfferCount	INT32		false	Número total de vezes que esta oferta foi "alocada" pelas instâncias de tempo de execução para entregar via chamada getoffers.
LogTime	DATETIME		false	O registro de data e hora de quando este registro foi incluído nesta tabela.

### **UACI\_OfferCountLck**

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
LogTime	DATETIME		false	O registro de data e hora de quando este registro foi incluído nesta tabela.

### **UACI\_UserEventActivity**

Esta tabela contém estatísticas básicas sobre quais eventos definidos pelo usuário, quantas vezes e quando foram postadas pelo sistema voltado ao cliente para cada ID de público individual.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SeqNum	INT64		false	Identificador exclusivo para uma linha dessa tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	fk, ID exclusivo do Canal Interativo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	false	Nome do canal interativo. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
CategoryID	INT64		false	ID exclusivo da categoria que contém o evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CategoryName	VARCHAR	64	false	Nome da categoria. Pode conter quaisquer caracteres de texto, menos caracteres de nome especial não permitidos padrão.
EventID	INT64		false	ID exclusivo do evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
EventName	VARCHAR	64	false	Nome do evento. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
TimeID	INT64		true	fk, referência ao horário em que este evento ocorreu.
DateID	INT64		true	fk, referência aos dados em que este evento ocorreu.
Ocorrências	INT64		false	Contagem de quantas vezes o evento ocorreu durante este tempo.
CustomerID	INT64		false	O ID de público válido.

### **UACI\_EventPatternState**

Esta tabela contém informações sobre o estado de padrões de evento definidos associados ao ID de público especificado.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UpdateTime	INT64		false	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss em que este registro foi atualizado pela última vez.
Estado	BINARY	1073741824	true	Os estados de todos os padrões de evento associados a este ID de público.
CustomerID	INT64		false	O ID de público válido associado a este padrão de evento.

### **UACI\_EventPatterns**

Esta tabela contém a duração da atualização mais recente para cada padrão de evento especificado.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PatternID	INT64		false	O ID deste padrão de evento.
EventIDs	VARCHAR	200	false	Os IDs de eventos que este padrão assina.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UpdateTime	INT64		false	A data e hora, no formato de yyyyMMddhhmmss, quando a definição deste padrão de evento foi atualizada pela última vez.
CompatibleTime	INT64		false	A data e hora, no formato de yyyyMMddhhmmss, quando a definição deste padrão de evento era compatível pela última vez.
DetailInfo	VARCHAR	2000	true	As informações detalhadas sobre a definição deste padrão.

### **UACI\_TriggeredMessage**

Essa tabela contém as mensagens acionadas que serão entregues no futuro e aquelas que falharam ao ser entregues

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ID	INT64		false	O ID da mensagem acionada.
Canal	VARCHAR	100	false	O nome do canal através do qual esta mensagem acionada será entregue.
Oferta	CLOB		false	O conteúdo da oferta a ser entregue no formato de JSON. Inclui o nome da oferta, o código, a pontuação, o código de tratamento e os atributos personalizados.
HandlerParam	CLOB		true	Os parâmetros requeridos pelo canal para entrega no formato de JSON.
TimeToDeliver	DATETIME		true	O registro de data e hora quando esta mensagem acionada será entregue. NULL significa que ela deve ser entregue imediatamente.
Status	INT32		false	O status desta mensagem acionada. Os valores permitidos são: 1 - novo registro e será entregue no horário de TimeToDeliver, 5 - falha na tentativa de entrega anterior e não será entregue novamente
InsertTS	DATETIME		false	O registro de data e hora quando este registro de mensagem acionada foi inserido.
UpdateTS	DATETIME		true	O registro de data e hora quando esse registro de mensagem acionada foi atualizado pela última vez após a inserção.

## UACI\_MBeans

Essa tabela contém os nomes de MBeans JMX (Java Management Extensions) controlados pelo Interact quando RelationalDB é escolhido como um destino de saída em Affinium | interact | monitoring | outputTargets.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ID	INT32		false	O ID interno desse MBean.
NomeObjeto	VARCHAR	500	false	O ObjectName desse MBean, conforme mostrado em um cliente JMX.

## UACI\_MBeanAttributes

Essa tabela contém os nomes de atributos MBeans JMX controlados pelo Interact quando RelationalDB é escolhido como um destino de saída em Affinium | interact | monitoring | outputTargets.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ID	INT32		false	O ID interno desse atributo MBean.
MBeanID	INT32		false	O ID do MBean ao qual esse atributo pertence.
Nome	VARCHAR	500	false	O nome desse MBean conforme mostrado em um cliente JMX.

## UACI\_JmxStats

Essa tabela contém as estatísticas relacionadas ao desempenho principal controladas pelo Interact quando RelationalDB é escolhido como um destino de saída em Affinium | interact | monitoring | outputTargets.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
ID	INT64		false	O ID interno desse registro.
RTName	VARCHAR	200	true	O nome da instância de tempo de execução do Interact ao qual esse registro está associado.
RTInstance	VARCHAR	100	true	A URL da instância de tempo de execução do Interact à qual esse registro está associado.
CollectTime	DATETIME		false	O registro de data e hora de quando esse registro foi coletado pela instância de tempo de execução.
Status	VARCHAR	50	true	O status da instância de tempo de execução do Interact.
CPU	FLOAT		true	O uso médio de CPU em porcentagem desde a última vez que o registro foi coletado da instância de tempo de execução do Interact.



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UsedHeap	INT64		true	O heap de memória que está sendo usado por esta instância de tempo de execução do Interact em número de bytes.
UsedHeap	INT64		true	O heap máximo de memória que pode ser usado por esta instância de tempo de execução do Interact em número de bytes.
ResponseTime	FLOAT		true	O tempo médio de resposta de todas as solicitações desde a última vez que o registro foi coletado da instância de tempo de execução do Interact.
Transações	INT32		true	O número total de solicitações recebidas por esta instância de tempo de execução do Interact desde a última vez que o registro foi coletado.
Transações	INT32		true	O número total de erros relatados por esta instância de tempo de execução do Interact desde a última vez que o registro foi coletado.
HasDetails	INT32		false	Se há ou não detalhes JMX associados a este registro. 1 - há registros de detalhes na tabela UACI_JmxStatsDetail; 0 - não há registros de detalhes

### **UACI\_JmxStatsDetail**

Essa tabela contém as estatísticas JMX associadas à tabela UACI\_JmcStats.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ID	INT64		false	O ID interno desse registro.
JmxAttrID	INT32		false	O ID do atributo JMX, conforme armazenado na tabela UACI_MBeanAttributes, à qual esse registro está associado.
StringValue	VARCHAR	500	true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for uma sequência.
NumberValue	FLOAT		true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for um número.
DateTimeValue	DATETIME		true	O valor do atributo, se o tipo de atributo for uma data/hora.



---

## Capítulo 3. Tabelas de aprendizado do IBM Interact

Ao instalar o servidor de tempo de design do IBM Interact, você também executa um script SQL para configurar as tabelas necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa para executar o serviço de aprendizado. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas de aprendizado.

### UACI\_OfferTxAll

Esta tabela serve como uma área de preparação para as estatísticas do nível de resumo reunidas pelo serviço de aprendizado no nível de oferta. O processo de agregador secundário mesclará os dados nesta tabela na tabela UACI\_OfferStatsAll e remove as linhas processadas de UACI\_OfferTxAll.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
SeqNum	INT64		false	ID exclusivo para um registro nesta tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
OfferID	INT64		true	ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AcceptCount	INT32		true	O número total de aceitações para esta oferta que aconteceram desde a última inserção.
PresentCount	INT32		true	O número total de apresentações (contatos) para esta oferta que ocorreram desde a última inserção.
LogTime	DATETIME		true	O registro de data e hora de quando este registro foi incluído nesta tabela.

### UACI\_AttributeValue

Esta tabela contém todos os valores de atributo nos quais o sistema está aprendendo atualmente.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
AttributeName	VARCHAR	128	false	Nome do atributo no qual o algoritmo de aprendizado integrado aprenderá. Deve ser um nome de coluna de banco de dados válido.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
AttributeValue	VARCHAR	128	false	Valor válido do atributo no qual o algoritmo de aprendizado integrado aprenderá.
AttributeType	INT32		false	O tipo de dados do attributeValue (0:numeric, 1:string).

### **UACI\_OfferStatsLck**

Esta tabela serve como um mutex para impedir que diversos processos de agregador de aprendizado sejam executados simultaneamente.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
LastMergeTimeStamp	DATETIME		false	Este campo representa a última vez que o agregador de aprendizado foi executado com sucesso.
LastTxId	INT64		false	Isto representa o último seqNum da tabela TX que foi processada pelo processo do agregador. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CurrentTableName	VARCHAR	100	false	O nome dos dados de stats da oferta da tabela de preparação que está sendo persistido. É UACI_OfferStatsTx ou UACI_OfferStatsTx_2
PrevTableName	VARCHAR	100	false	O nome dos dados de stats da oferta de tabela de preparação que não está sendo persistido. É UACI_OfferStatsTx_2 ou UACI_OfferStatsTx

### **UACI\_OfferStats**

Esta tabela contém as estatísticas de oferta por valor de atributo que serão entregues posteriormente como entrada no algoritmo naïve bayes. Os relatórios também contam com esta tabela para exibir probabilidades de aceitação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
OfferID	INT64		false	ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
AttributeName	VARCHAR	128	false	O nome do atributo que este registro representa. Deve ser um nome de coluna de banco de dados válido.
AttributeValue	VARCHAR	128	false	Uma sequência válida que contém valor/instância do atributo que este registro representa.
AcceptCount	INT64		true	O número total de aceitações para esta oferta dado o valor de atributo.
PresentCount	INT64		true	O número total de apresentações para esta oferta dado o valor de atributo.
AttributeType	INT32		false	O tipo de dados do attributeValue (0:numeric, 1:string).
AcceptRWA	FLOAT		true	O percentual de aceitação em execução para esta oferta dada a configuração RWA.
RejectRWA	FLOAT		true	O percentual de rejeição em execução para esta oferta dada a configuração RWA.
Previsibilidade	INT32		true	Um sinalizador que indica se as estatísticas para este registro são úteis na previsão. 0 não é preditivo. 1 é preditivo. Toda vez que o agregador é executado, este valor é atualizado.

### **UACI\_OfferStatsTx**

Esta é uma tabela de migração em que o serviço de Aprendizado registra suas ocorrências de contato e resposta. Essa tabela não contém informações agregadas. As informações aqui são processadas por um encadeamento secundário que removerá linhas que foram processadas. Os dados aqui são usados para atualizar a tabela final UACI\_OfferStats.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
SeqNum	INT64			ID exclusivo de um registro nesta tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
OfferID	INT64		true	ID exclusivo de uma oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
AttributeName	VARCHAR	128	true	Nome do atributo que este registro representa. Deve ser um nome de coluna de banco de dados válido.
AttributeValue	VARCHAR	128	true	Valor/instância do atributo que este registro representa.
AcceptCount	INT32		true	O número total de aceitações para esta oferta dado o valor de atributo desde a última inserção nesta tabela.
PresentCount	INT32		true	O número total de presentes para esta oferta dado o valor de atributo desde a última inserção nesta tabela.
LogTime	DATETIME		true	O registro de data e hora de quando este registro foi incluído nesta tabela.
AttributeType	INT32		true	O tipo de dados do valor de atributo (0:numeric, 1:string).

## **UACI\_OfferStatsTx\_2**

Esta é uma tabela de migração em que o serviço de Aprendizado registra suas ocorrências de contato e resposta. Essa tabela possui exatamente a mesma estrutura que UACI\_OfferStatsTx e são usadas para persistir os dados temporários alternativamente. Observe que os dados são registrados nesta tabela apenas quando a versão de aprendizado integrado 2 for selecionada na configuração do Interact.

UACI\_OfferStatsTx\_Syn é um sinônimo que aponta para UACI\_OfferStatsTx ou UACI\_OfferStatsTx e é usado como o destino para persistir dados temporários de aprendizado. i\_uaciofferstatstx UACI\_OFFERSTATSTX OFFERID ATTRIBUTENAME ATTRIBUTEVALUE.

## **UACI\_OfferStatsAll**

Esta tabela contém as estatísticas de aprendizado de resumo no nível de oferta.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
OfferID	INT64		false	ID exclusivo da oferta. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados
AcceptRWA	FLOAT		false	A média geral de RWA entre todos os atributos para aceitações.
AcceptCount	INT64		true	A contagem geral entre todos os atributos para aceitações.
PresentCount	INT64		true	A contagem geral entre todos os atributos para presentes.

## UACI\_LRNTAB\_Ver

Contém as informações da versão da instalação de tabelas de aprendizado atuais.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
VersionID	INT64		false	pk, ID exclusivo da tabela de versão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
VersionNumber	VARCHAR	50	false	Versão integral (principal, secundária, ponto e construção)
Parâmetros	VARCHAR	255	true	Parâmetros opcionais. Este valor de sequência não é usado atualmente e está aqui para uso futuro.
CreateDate	DATETIME		false	A data em que as tabelas de aprendizado do Interact foram instaladas.

## UACI\_AttributeList

Contém a lista de atributos e suas informações de coluna correspondente para suportar o recurso "aprendizado com matrizes". O conteúdo das colunas especificadas aqui ditam onde o sistema deve procurar valores para aprender (versus apenas código permanente dos atributos na configuração).

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
AttributeName	VARCHAR	64	false	O nome do atributo que este registro representa.
AttributeNameCol	VARCHAR	64	false	Caminho completo para a coluna que contém as instâncias do nome do atributo para aprender.
AttributeValCol	VARCHAR	64	false	Caminho completo para a coluna que contém as instâncias do valor de atributo para aprender.





---

## Capítulo 4. Tabelas de usuário do IBM Interact

Ao instalar o servidor de runtime do IBM Interact, também é possível executar um script SQL para configurar as tabelas de usuário necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa para operar. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas do usuário.

### UACI\_DefaultOffers

Tabela que contém as ofertas padrão por nível de público para considerar para entrega. Essa tabela suporta todas as colunas de regras de lista de desbloqueio e oferta suportadas na tabela UACI\_ScoreOverride.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
AudienceLevel	VARCHAR	64	false	Este campo é o nível de público (ex. Cliente, Família) ao qual este registro se aplicará.
OfferCode1	VARCHAR	64	false	Primeira parte do offerCode.
Pontuação	FLOAT		false	O valor de pontuação para usar no tratamento padrão.
OverrideTypeID	INT32		true	O tipo de substituição que indicará se este registro executará o recurso de lista de desbloqueio ou só um recurso de apenas substituição.
Predicado	VARCHAR	4000	true	A lógica de expressão para o predicado.
FinalScore	FLOAT		true	Este campo representa a pontuação final a ser usada pelo aprendizado integrado. Essencialmente, ele ignorará quaisquer cálculos feitos pela calculadora integrada.
CellCode	VARCHAR	64	true	O código da célula usado para o relatório.
Zona	VARCHAR	64	true	O nome da zona ao qual este registro se aplica. Se null, qualquer zona se aplicará.
EnableStateID	INT32		true	O ID enablestate que nos informa se quaisquer regras avançadas (predicado) devem ser aplicadas.

### UACI\_ScoreOverride

Esta tabela contém ofertas por ID do cliente que devem ser incluídas na lista de candidatos de tratamentos ou substituir a pontuação de tratamentos existentes, dependendo do modo especificado na coluna OverrideTypeID. Esta tabela suporta todos os recursos da guia Estratégia, mas no formato da tabela e no nível de ID de público (guia Estratégia só está no nível do segmento). Além disso, os usuários podem incluir colunas nesta tabela; dados de coluna extra estarão acessíveis por meio da interface de aprendizado.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CustomerID	INT64		false	ID do público para o nível de público Cliente.
OfferCode1	VARCHAR	64	false	Primeira parte de um offercode.
Pontuação	FLOAT		false	Pontuação explícita para usar na substituição/lista de desbloqueio, a menos que a regra avançada seja ativada.
OverrideTypeID	INT32		true	O tipo de substituição que indicará se este registro executará o recurso de lista de desbloqueio ou só um recurso de apenas substituição.
Predicado	VARCHAR	4000	true	A lógica de expressão para o predicado.
FinalScore	FLOAT		true	Este campo representa a pontuação final a ser usada pelo aprendizado integrado. Essencialmente, ele ignorará quaisquer cálculos feitos pela calculadora integrada.
CellCode	VARCHAR	64	true	O código da célula usado para o relatório.
Zona	VARCHAR	64	true	O nome da zona ao qual este registro se aplica. Se null, qualquer zona se aplicará.
EnableStateID	INT32		true	O ID enablestate que nos informa se quaisquer regras avançadas (predicado) devem ser aplicadas.

### **UACI\_BlackList**

Esta é a tabela padrão projetada para ser usada para o nível de público "Customer". A tabela contém ofertas por customerID que devem ser suprimidos da entrega ao cliente voltado ao sistema.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
CustomerID	INT64		true	ID do público para o nível de público Cliente.
OfferCode1	VARCHAR	64	false	Primeira parte de um offercode.

### **UACI\_USRTAB\_Ver**

Contém informações da versão da instalação de tabelas de usuário do Interact atual.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
VersionID	INT64		false	PK, ID exclusivo da tabela de versão.
VersionNumber	VARCHAR	50	false	Versão integral (principal, secundária, ponto e construção).

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
Parâmetros	VARCHAR	255	true	Parâmetros opcionais. Este não é usado atualmente e está aqui para uso futuro.
CreateDate	DATETIME		false	Data em que as tabelas baseadas em usuário do Interact foram instaladas.



---

## Capítulo 5. Tabelas de histórico de resposta e contato do IBM Interact

Ao instalar o servidor de tempo de design do IBM Interact, também é possível executar scripts SQL para configurar as tabelas necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa para rastrear dados de histórico de resposta e contato. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas de histórico de resposta e contato.

### UACI\_XSessResponse

Esta tabela é uma tabela de migração para respostas de sessão cruzada que vêm ao sistema. Como uma resposta de sessão cruzada precisa de processamento adicional, o encadeamento do cliente que manipula o evento postado faz o mínimo, que é passar a resposta a um serviço que apenas registra nesta tabela. Um encadeamento secundário consultará esta tabela e reconciliará de acordo. Quaisquer registros processados serão removidos da tabela UACI\_XSessResponse desse mesmo encadeamento secundário.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
SeqNumber	INT64		false	ID exclusivo para um registro nesta tabela. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICID	INT64		false	ID exclusivo para o canal interativo. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CustomerID	INT64		false	ID de público para o Cliente do nível de público.
TrackingCode	VARCHAR	64	false	Um código enviado pelo CFS para representar o tratamento ao qual a resposta deve ser associada.
TrackingCodeType	INT32		false	O tipo de TrackingCode enviado pelo CFS (como TreatmentCode, OfferCode, alternateCode). Deve ser 1, 2 e acima.
OfferID	INT64		true	ID exclusivo de uma oferta. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
ResponseType	INT32		false	Um tipo que indica se é uma aceitação ou rejeição. Os valores válidos serão Undefined(0), Accept(1), Reject(2).
ResponseTypeCode	VARCHAR	64	true	O código adicional para distinguir o código do tipo de resposta definido pelo usuário ao qual esta resposta deve ser associada. Para obter os valores válidos, veja ResponseTypeCode na tabela UA_UsrResponseType no guia de Tabelas de Sistema do IBM Campaign.
ResponseDate	DATETIME		false	Registro de data e hora da resposta.
Marca	INT64		true	Um campo usado pelo sistema para indicar um estado para que o sistema saiba quais registros processar. Valores válidos são NULL, -1, 0, 2.
UserDefinedFields	CHAR	18	true	Este campo representa um campo arbitrário customizável pelo usuário. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados

### **UACI\_CRHTAB\_Ver**

Contém as informações da versão da instalação das tabelas CH/RH atuais do Interact.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Compri- mento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
VersionID	INT64		false	pk, ID exclusivo da tabela de versão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
VersionNumber	VARCHAR	50	false	Versão integral (principal, secundária, ponto e construção)
Parâmetros	VARCHAR	255	false	Parâmetros opcionais. Este valor de sequência não é usado atualmente e está aqui para uso futuro.
CreateDate	DATETIME		false	A data em que as tabelas CH/RH do Interact foram instaladas.

---

## Capítulo 6. Tabelas de relatório padrão de evento do IBM Interact

Esta seção descreve o design do esquema do banco de dados para o relatório Padrão de evento do IBM Interact. Para melhorar o tempo de execução do Padrão de evento, o relatório é projetado para executar em dados agregados. O processo de agregação é coletar os dados transacionais ETL e armazená-los em tabelas separadas das quais o relatório é gerado. As tabelas nas quais os dados agregados estão armazenados são descritas aqui.

### UARI\_PATTERN\_COUNTER

Esta tabela contém os dados agregados para o tipo Padrão de contador.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
PATTERNSTATEINSTANCEIDS	BIGINT			Número de instâncias de estado padrão
TIPO	INT			Digite-2 para Tipo de contador
AUDIENCELEVEL	VARCHAR(192)			Nível de público
TOTALCOUNTSCORE	BIGINT			Contagem total de pontuação
EXPECTEDCOUNTSCORE	BIGINT			A contagem de pontuação esperada após a qual o padrão é acionado
COUNTSCORE	BIGINT			Contagem de pontuação de ocorrências de evento
MINCOUNTSCORE	BIGINT			Valor de pontuação de contagem mínima
MINROW	INT			Linha que indica os dados de contagem mínimos para o padrão

### UARI\_PATTERN\_MATCHALL

Esta tabela contém os dados agregados para o tipo Padrão MatchAll.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
PATTERNSTATEINSTANCEIDS	BIGINT			Número de instâncias de estado padrão
TIPO	INT			Digite 1 para corresponder a Todos os tipos
AUDIENCELEVEL	VARCHAR(192)			Nível de público
NOOFEVENTS	BIGINT			Número de ocorrências de evento para esta instância de estado padrão
TOTALEVENTS	BIGINT			Total de eventos no padrão

## UARI\_PATTERN\_WC

Esta tabela contém os dados agregados para o tipo Padrão de Contador Ponderado.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
PATTERNSTATEINSTANCEIDS	BIGINT			Número de instâncias de estado padrão
TIPO	INT			Digite 3 para tipo de contador ponderado
AUDIENCELEVEL	VARCHAR(192)			Nível de público
TOTALCOUNTSCORE	BIGINT			Contagem total de pontuação
EXPECTEDCOUNTSCORE	BIGINT			A contagem de pontuação esperada após a qual o padrão é acionado
COUNTSCORE	BIGINT			Contagem de pontuação de ocorrências de evento

## UARI\_PATTERN\_EVENTHITS

Esta tabela contém os dados agregados para Ocorrências de eventos para os Padrões.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
EVENTID	BIGINT			ID de evento
TIPO	INT			O tipo pode ser um dos seguintes: <ul style="list-style-type: none"><li>• 1-MatchAll</li><li>• 2-Counter</li><li>• 3-Weighted Counter</li></ul>
AUDIENCELEVEL	VARCHAR(192)			Nível de público
EVENTNAME	VARCHAR(192)			Nome do evento
EVENTWEIGHT	BIGINT			Peso do evento
EVENTHITS	BIGINT			Ocorrências de evento para o evento

## UARI\_PROCESSED\_PATTERNS

Esta tabela controla o processamento de padrões e armazena o tempo de processamento para os padrões.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
PROCESSEDTIME	TIMESTAMP			Tempo processado para o ID padrão



<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
REGENFLAG	CHAR(1)			Sinalizador de regeneração: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Y-Yes (processo de agregação)</li> <li>• N-No (Não processar para agregação)</li> </ul>
RUNID	BIGINT			ID de execução
PATTERNNTYPE	VARCHAR(2)			Tipo de padrão: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MA-MatchAll</li> <li>• C-Counter</li> <li>• WC-Weighted Counter</li> </ul>
PARALLEL_DEGREE	INT			Número de padrões para processar no determinado tipo de padrão por vez
PROCESS_FLAG	CHAR(1)			Sinalizador de processo para padrões novos/delta para agregação: <ul style="list-style-type: none"> <li>• N-New</li> <li>• U-updated</li> <li>• D-deleted</li> </ul>

### **UARI\_DELTA\_PATTERNS**

Esta tabela é atualizada pela tabela ETL com o sinalizador de atualização/exclusão para padrões modificados e é usado para identificar padrões delta.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PATTERNID	BIGINT			ID padrão
UPDATEFLAG	CHAR(1)			Sinalizador de atualização: <ul style="list-style-type: none"> <li>• U-updated</li> <li>• D-deleted</li> <li>• P-Processed</li> </ul>
PATTERNNTYPE	VARCHAR(2)			Tipo de padrão: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MA-MatchAll</li> <li>• C-Counter</li> <li>• WC-Weighted Counter</li> </ul>

### **UARI\_RUNS**

Esta tabela contém o ID de execução, que é gerado para cada nova execução.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RUNID	BIGINT			ID de execução

## UARI\_DELTA\_REFRESH\_LOG

Esta tabela registra o que foi feito para cada execução. Ela mostra o número de padrões processados. Ela também captura erros, se algum ocorrer durante as execuções.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
RUNID	BIGINT			ID de execução
OBJECT	VARCHAR(100)			Nome do procedimento
MESSAGE_LINE	VARCHAR(1000)			Linha de mensagem apropriada para a execução
TOTALPATTERNS	INT			Número total de padrões processados
PATTERNID	BIGINT			ID de padrão com falha
INSERTTIME	TIMESTAMP			Horário de criação de registro
PARALLEL_DEGREE	INT			Número de padrões para processar no determinado tipo de padrão por vez

## UARI\_RUN\_LOG

Esta tabela registra todo o histórico de execução da tabela UARI\_Pattern\_Lock.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
RUNID	BIGINT			ID de execução
PATTERNNTYPE	VARCHAR(2)			Tipo de Padrão <ul style="list-style-type: none"><li>• MA-MatchAll</li><li>• C-Counter</li><li>• WC-Weighted Counter</li></ul>
ISLOCK	CHAR(1)			<ul style="list-style-type: none"><li>• Y- agregação está em processo/com falha</li><li>• N- agregação concluída/não iniciada</li></ul>
STARTTIME	TIMESTAMP			Horário de início da execução de agregação
ENDTIME	TIMESTAMP			Horário de encerramento da execução da agregação
PARALLEL_DEGREE	INT			Número de padrões para processar no determinado tipo de padrão por vez
DBMS_JOBID	BIGINT			ID de tarefa do banco de dados

## UARI\_PATTERNSTATE\_INFO

Esta visualização materializada é para obter as informações de nível de estado e público para cada padrão para o canal interativo (IC) e categoria. Para Oracle e

DB2 apenas. Como o Microsoft SQL Server não suporta uma visualização materializada, essa visualização não será incluída nos scripts DDL do Microsoft SQL Server.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PATTERNID	INT64		false	O ID deste padrão.
PATTERNNAME	VARCHAR	64	false	O nome do padrão. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
CATEGORYID	INT64		false	O ID exclusivo da categoria que contém o padrão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CATEGORYNAME	VARCHAR	64	false	O nome da categoria. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaos por padrão.
ICID	INT64		false	O ID exclusivo do Canal do Interact ao qual o padrão pertence. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICNAME	VARCHAR		true	O nome do Canal do Interact ao qual o padrão pertence.
TIPO	INT32		true	O tipo de padrão.
STATE	INT32		false	O estado atual do padrão indicado pelo PatternID, a partir de um dos valores a seguir: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: padrão acionado</li> <li>• 0: não acionado</li> <li>• -1: expirado</li> <li>• -2: desativado</li> </ul>
AUDIENCELEVEL	VARCHAR	128	false	O nível de público associado a esta instância de estado padrão. Deve ser um número inteiro positivo e exclusivo globalmente dentro dos valores do parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para valores gerados

## **UARI\_PATTERN\_INFO**

Esta visualização é para obter as informações de nível de estado e público, junto com o tempo processado do processo de agregação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PATTERNID	INT64		false	O ID deste padrão.
PATTERNNAME	VARCHAR	64	false	O nome do padrão. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovedos por padrão.
CATEGORYID	INT64		false	ID exclusivo da categoria que contém o padrão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CATEGORYNAME	VARCHAR	64	false	Nome da categoria. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovedos por padrão.
ICID	INT64		false	O ID exclusivo do Canal do Interact ao qual o padrão pertence. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICNAME	VARCHAR	64	false	O nome do Canal do Interact ao qual o padrão pertence.
TIPO	INT32		true	O tipo de padrão.
STATE	INT32		false	O estado atual do padrão indicado pelo PatternID, a partir de um dos valores a seguir: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: padrão acionado</li> <li>• 0: não acionado</li> <li>• -1: expirado</li> <li>• -2: desativado</li> </ul>
AUDIENCELEVEL	VARCHAR	128	false	O nível de público associado a esta instância de estado padrão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
PROCESSEDTIME	TIMESTAMP			O horário em que esta entrada foi processada pelo ETL de estado padrão.

## **UARI\_PATTERN\_LOCK**

Esta tabela é para assegurar que haja somente uma execução por vez no sistema e para controlar o grau paralelo para o processo de agregação.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
RUNID	BIGINT			ID de execução
PATTERNSTYPE	VARCHAR(2)			Tipo de padrão: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MA-MatchAll</li> <li>• C-Counter</li> <li>• WC-Weighted Counter</li> </ul>
ISLOCK	CHAR(1)			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Y- agregação está em processo/com falha</li> <li>• N- agregação concluída/não iniciada</li> </ul>
STARTTIME	TIMESTAMP			Horário de início da execução de agregação.
ENDTIME	TIMESTAMP			Horário de encerramento da execução de agregação.
PARALLEL_DEGREE	INT			Número de padrões para processar em determinado tipo padrão por vez.
DBMS_JOBID	BIGINT			Se este campo contiver o ID da tarefa do banco de dados, ele deverá verificar o status de tarefas do BD.

### **UARI\_TRIGGER\_STATE**

Esta visualização é usada para localizar o estado de acionador atual.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
TRIG_CONF				<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0- Acionador válido</li> <li>• 1- Acionador inválido</li> </ul>



---

## Capítulo 7. Tabelas ETL padrão de evento do IBM Interact

Ao instalar o processo ETL de padrão de evento do IBM Interact, você também executa um script SQL para configurar as tabelas padrão de evento necessárias em sua origem de dados que o Interact precisa operar. Este documento fornece um dicionário de dados que descreve a estrutura e o conteúdo das tabelas de padrão de evento.

### UACI\_ETLPatternEventInfo

Esta tabela contém as informações mais recentes sobre o evento para cada padrão de evento especificado, por exemplo, se o padrão está ativado, o horário de início e término e assim por diante.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PatternEventId	INT64		false	O ID deste padrão de evento.
Nome	VARCHAR	64	false	O nome do padrão de evento. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaados por padrão.
CategoryId	INT64		false	ID exclusivo da categoria que contém o evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
CategoryName	VARCHAR	64	false	Nome da categoria. Pode ser qualquer caractere de texto, menos caracteres de nome especial desaprovaados por padrão.
ICId	INT64		false	O ID exclusivo do Canal do Interact ao qual o padrão de evento pertence. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
ICName	VARCHAR	64	false	O nome do Canal do Interact ao qual o padrão de evento pertence.
SourceDB	VARCHAR	128	true	A origem de dados da qual este padrão de evento foi transferido pelo processo ETL. Geralmente é a origem de dados de tempo de execução do Interact conforme especificado no arquivo de configuração do ETL.
Tipo	INT32		true	O tipo de padrão de evento.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
UpdateTime	INT64		false	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss em que este registro de padrão de evento foi atualizado pela última vez.
StartTime	INT64		true	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss em que este padrão de evento começa a entrar em vigor.
EndTime	INT64		true	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss em que este padrão de evento não está mais em vigor.
resetDuration	INT64		true	O período de tempo estendido em que o padrão retém seu estado true antes de reconfigurar e começar a avaliar eventos novamente.
isEnabled	INT32		true	Valor booleano que indica se o padrão de evento está ativo ou não.

### **UACI\_ETLPatternStateItem**

Esta tabela contém detalhes de instância de estado padrão.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PatternStateInstanceId	INT64		false	ID exclusivo da instância de estado de padrão de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
EventId	INT64		false	ID exclusivo do evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
EventCount	INT32		false	O número de vezes que o evento foi detectado.
EventWeight	INT64		true	A pontuação (significância designada a um evento específico) para um evento usado em um padrão de evento Contador ponderado.



## UACI\_ETLPatternStateRun

Esta tabela controla os detalhes de cada execução de ETL.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
Starttime	DATETIME		false	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss que esta execução de estado de padrão de evento começou.
Endtime	DATETIME		true	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss que esta execução de padrão de evento foi concluída.
Status	INT32		false	Indica o status atual da operação de ETL fornecida, com valores que correspondem a um dos itens a seguir: <ul style="list-style-type: none"><li>• 0: Preparando</li><li>• 1: Em andamento</li><li>• 2: Concluído com falhas</li><li>• 3: Concluído com sucesso</li></ul>

## UACI\_ETLPatternState

Retém instâncias de estados padrão para um determinado AudienceID.

Campo	Tipo	Comprimento	Null?	Descrição
PatternStateInstanceId	INT64		false	ID exclusivo da instância de estado de padrão de evento. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AudienceId	VARCHAR	128	false	ID exclusivo do público associado a esta instância de estado padrão. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
AudienceLevel	VARCHAR	64	false	O nível de público ao qual o público especificado pelo AudienceID pertence.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Null?</b>	<b>Descrição</b>
PatternId	INT64		false	ID exclusivo do padrão de evento associado a este processo ETL. Deve ser um número inteiro positivo exclusivo globalmente dentro dos valores de parâmetro de configuração internalIDLowerLimit e internalIDUpperLimit para os valores gerados.
Estado	INT32		false	O estado atual do padrão de evento indicado pelo PatternID, de um dos valores a seguir: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: padrão acionado</li> <li>• 0: não acionado</li> <li>• -1: expirado</li> <li>• -2: desativado</li> </ul>
TotalCountScore	INT64		false	O número total de vezes que o evento específico foi detectado. O TotalCountScore é usado para determinar quando o padrão de evento é acionado.
ExpectedCountScore	INT64		false	O número total de vezes que o evento específico deve ser detectado para que o padrão de evento seja acionado (Estado configurado para 1).
UpdateTime	INT64		false	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss que este ETL de estado padrão foi atualizado pela última vez.
ActivationTime	INT64		true	A data e hora no formato de yyyyMMddhhmmss que este ETL de estado padrão foi ativado. Um valor de -1 indica que a ativação ainda não ocorreu.

---

## Antes de contatar o suporte técnico do IBM

Se você encontrar um problema que não pode resolver consultando a documentação, o contato responsável por suporte de sua empresa poderá registrar uma chamada no suporte técnico da IBM. Siga estas diretrizes para assegurar que seu problema seja resolvido de modo eficiente e bem-sucedido.

Se você não possuir um contato responsável por suporte em sua empresa, entre em contato com o administrador do IBM para obter mais informações.

**Nota:** O Suporte Técnico não grava ou cria scripts de API. Para obter assistência para implementar nossas ofertas de API, entre em contato com os Serviços profissionais da IBM.

### Informações para reunir

Antes de contatar o suporte técnico IBM, reúna as informações a seguir:

- Uma breve descrição da natureza de seu problema.
- Mensagens de erro detalhadas que você vê quando ocorre o problema.
- Etapas detalhadas para reproduzir o problema.
- Arquivos de log relacionados, arquivos de sessão, arquivos de configuração e arquivos de dados.
- Informações sobre seu produto e ambiente do sistema , que você pode obter conforme descrito em "Informações do sistema".

### Informações sobre o sistema

Ao ligar para o suporte técnico da IBM, pode ser solicitado que forneça informações sobre o seu ambiente.

Se seu problema não impedir que você efetue login, muitas destas informações estão disponíveis na página Sobre, que fornece informações sobre seus aplicativos do IBM instalados.

É possível acessar a página Sobre selecionando **Ajuda > Sobre**. Se a página Sobre não estiver acessível, verifique o arquivo `version.txt` que se localiza no diretório de instalação do aplicativo.

### Informações de contato para o suporte técnico IBM

Para obter maneiras de contatar o suporte técnico IBM, consulte o website de Suporte Técnico do Produto IBM: ([http://www.ibm.com/support/entry/portal/open\\_service\\_request](http://www.ibm.com/support/entry/portal/open_service_request)).

**Nota:** Para inserir uma solicitação de suporte, deve-se efetuar login em uma conta do IBM. Essa conta deve estar vinculada ao seu número de cliente IBM. Para saber mais sobre como associar sua conta ao seu número de cliente do IBM, consulte **Recursos de suporte > Suporte de software autorizado** no Portal de suporte.



---

## Avisos

Estas informações foram desenvolvidas para produtos e serviços oferecidos nos Estados Unidos.

É possível que a IBM não ofereça os produtos, serviços ou recursos discutidos nesta publicação em outros países. Consulte seu representante IBM local para obter informações sobre os produtos e serviços atualmente disponíveis em sua área. Qualquer referência a produtos, programas ou serviços IBM não significa que apenas 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 ou quaisquer outros direitos da IBM poderá ser utilizado em substituição a este produto, programa ou serviço. Entretanto, é responsabilidade do usuário avaliar e verificar a operação de qualquer produto, programa ou serviço não IBM.

A IBM pode ter patentes ou solicitações de patentes pendentes relativas a assuntos descritos nesta publicação. O fornecimento desta publicação não lhe garante direito algum sobre tais patentes. Pedidos de licenças devem ser enviados, por escrito, para:

Gerência de Relações Comerciais e Industriais da IBM Brasil  
Av. Pasteur, 138-146  
Botafogo  
Rio de Janeiro  
CEP: 22290-240

Para pedidos de licenças com relação a informações sobre DBCS (Conjunto de Caracteres de Byte Duplo), entre em contato com o Departamento de Propriedade Intelectual da IBM em seu país ou envie pedidos, 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 a nenhum 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.

Essas informações podem conter imprecisões técnicas ou erros tipográficos. São feitas alterações periódicas nas informações aqui contidas; tais alterações serão incorporadas em futuras edições da publicação. A IBM pode, a qualquer momento, aperfeiçoar e/ou alterar os produtos e/ou programas descritos nesta publicação, 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 estes Web sites. Os materiais contidos nesses Web sites não fazem partes 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 sobre este assunto com 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  
CEP: 22290-240

Tais informações podem estar disponíveis, sujeitas a termos e condições apropriados, 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 Internacional de Licença do Programa IBM ou de qualquer outro contrato equivalente.

Todos os dados de desempenho aqui contidos foram determinados em um ambiente controlado. Portanto, os resultados obtidos em outros ambientes operacionais podem variar significativamente. Algumas medidas podem ter sido tomadas em sistemas em nível de desenvolvimento e não há garantia de que tais medidas sejam iguais em sistemas geralmente disponíveis. Além disso, algumas medidas podem ter sido estimadas por extrapolação. Os resultados reais podem ser diferentes. Os usuários desta publicação devem verificar os dados aplicáveis para seu ambiente específico.

As informações referentes a produtos não IBM foram obtidas junto aos fornecedores desses produtos, anúncios publicados ou outras fontes de publicidade disponíveis. A IBM não testou aqueles produtos e não pode confirmar a precisão do desempenho, compatibilidade ou qualquer outra reivindicação relacionada a produtos que não sejam da IBM. Dúvidas sobre os recursos 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 mudanças 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 à mudança sem aviso. Os preços para o revendedor podem variar.

Essas informações contêm exemplos de dados e relatórios utilizados em operações diárias de negócios. Para ilustrá-los da forma mais completa possível, os exemplos

incluem nomes de pessoas, empresas, marcas e produtos. Todos estes 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 aplicativos de amostra no idioma de origem, que ilustram técnicas de programação em diversas plataformas operacionais. O Cliente pode copiar, modificar e distribuir estes programas de amostra de qualquer forma, sem a necessidade de pagar a IBM, para os propósitos de desenvolvimento, uso, marketing ou distribuição de programas aplicativos em conformidade com a interface de programação de aplicativos para a plataforma operacional para a qual os programas de amostra são escritos. Esses exemplos não foram testados completamente em todas as condições. Portanto, a IBM não pode garantir ou implicar confiabilidade, manutenção ou função destes programas. Os programas de amostra são fornecidos "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM", sem garantia de nenhum tipo. A IBM não se responsabilizará por nenhum dano derivado do uso dos programas de exemplo.

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

---

## Marcas Comerciais

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

---

## Considerações sobre a Política de Privacidade e os Termos de Uso

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, para ajudar a melhorar a experiência do usuário final, para customizar interações com o usuário final ou para outros propósitos. Um cookie é uma parte dos dados que o website pode enviar para o seu navegador, e que pode ser armazenada em seu computador como uma tag que identifica o seu computador. Em muitos casos, nenhuma informação pessoal é coletada por esses cookies. Se uma Oferta de Software que você está usando permitir a você coletar informações pessoais por meio de cookies e tecnologias semelhantes, informamos a você sobre as especificações abaixo.

Dependendo das configurações implementadas, esta Oferta de Software pode usar cookies de sessão e persistentes que coletam o nome de usuário de cada usuário e outras informações pessoais com propósitos de gerenciamento de sessão, usabilidade de usuário aprimorada ou outros propósitos de rastreamento de uso ou funcionais. Esses cookies podem ser desativados, mas a desativação também eliminará a funcionalidade ativada por eles.

Várias jurisdições regulamentam a coleta de informações pessoais por meio de cookies e tecnologias semelhantes. Se as configurações implementadas para esta Oferta de Software fornecer ao Cliente a capacidade de coletar informações pessoais dos usuários finais usando cookies e outras tecnologias, você deverá procurar o aviso legal sobre qualquer lei aplicável a essa coleta de dados, incluindo todos os requisitos para fornecer avisos e consentimento quando adequado.

A IBM requer que os Clientes (1) forneçam um link claro e evidente para os termos de uso do website do Cliente (por exemplo, política de privacidade) que inclui um link para a coleção de dados da IBM e do Cliente e práticas de uso, (2) notifiquem que cookies e gifs/web beacons claros estão sendo colocados no computador do visitante pela IBM em nome do Cliente juntamente com uma explicação do propósito de tal tecnologia, e (3) até a extensão requerida por lei, obtenham o consentimento dos visitantes do website antes de se colocar cookies e gifs/web beacons claros pelo Client ou IBM em nome do Cliente nos dispositivos do visitante do website

Para obter mais informações sobre o uso de várias tecnologias, incluindo cookies, para estes propósitos, consulte Declaração de Privacidade Online da IBM em: <http://www.ibm.com/privacy/details/us/en> na seção intitulada "Cookies, Web Beacons e Outras Tecnologias".







Impresso no Brasil