

FileMaker® 16

Guia de instalação e novos recursos

do FileMaker Pro 16 e FileMaker Pro 16 Advanced



FileMaker®
An Apple Subsidiary

© 2007-2017 FileMaker, Inc. Todos os direitos reservados.

FileMaker Inc.
5201 Patrick Henry Drive
Santa Clara, Califórnia 95054

FileMaker, FileMaker Go e o logotipo com a pasta de arquivos são marcas comerciais da FileMaker Inc., tanto nos EUA quanto em outros países. FileMaker WebDirect e FileMaker Cloud são marcas comerciais da FileMaker, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

A documentação do FileMaker é protegida por direitos autorais. Você não está autorizado a fazer cópias adicionais ou distribuir esta documentação sem a permissão por escrito da FileMaker. Você pode usar esta documentação somente com uma cópia licenciada válida do software FileMaker.

Todas as pessoas, empresas, endereços de e-mail e URLs listados nos exemplos são puramente fictícios e qualquer semelhança a pessoas, empresas, endereços de e-mail ou URLs é mera coincidência. Créditos são listados nos documentos Reconhecimentos fornecidos com este software. A menção a produtos de terceiros e URLs tem fins unicamente informativos e não constitui endosso ou recomendação. A FileMaker Inc. não assume responsabilidade com respeito ao desempenho desses produtos.

Para obter mais informações, visite nosso site em <http://www.filemaker.com/br>.

Edição: 01

Conteúdo

Capítulo 1

Antes de começar

Sobre este guia	4
Onde encontrar a documentação do FileMaker	4
Suporte ao cliente, Base de conhecimento e Comunidade	4
Notificações do produto	5
Sobre a chave de licença	5
Backup do download do seu FileMaker Pro	5
Requisitos dos recursos	5
Conversão da versão de avaliação para a versão completa do FileMaker Pro	5
Upgrade do FileMaker Pro a partir de uma versão anterior	6
Abertura de arquivos de versões anteriores	6
Automação do processo de instalação	6

Capítulo 2

Instalação do FileMaker Pro no Windows

Notas sobre a instalação	7
Opção por instalar o FileMaker Pro de 32 ou 64 bits	7
Locais de instalação padrão	8
Instalação do FileMaker Pro	8
Sobre a instalação do Bonjour	9
Desinstalação, modificação ou reparação do FileMaker Pro	9

Capítulo 3

Instalação do FileMaker Pro no macOS

Notas sobre a instalação	10
Locais de instalação padrão	10
Instalação do FileMaker Pro	11
Desinstalação do FileMaker Pro	11

Capítulo 4

Novos recursos

Edição de objeto do layout aprimorada	12
Usabilidade aprimorada	12
Suporte a dados JSON	12
Segurança aprimorada	12
Etapas de script	13
Funções	13
Recursos alterados e removidos	14
FileMaker Pro 16 Advanced	15

Capítulo 5

O que fazer agora

16

Capítulo 1

Antes de começar

Bem-vindo ao software FileMaker®. O FileMaker ajuda você a criar soluções com rapidez que funcionam perfeitamente em iPad, iPhone, Windows, Mac e na web.

Sobre este guia

Este *Guia de instalação e novos recursos* explica como instalar o FileMaker Pro 16 ou FileMaker Pro 16 Advanced em computadores com Windows ou Mac e apresenta os novos recursos do software.

Lembre-se do seguinte:

- Este guia usa “FileMaker Pro” para se referir aos dois produtos, exceto ao descrever recursos específicos do FileMaker Pro Advanced.
- Quando um recurso ou procedimento for específico a uma determinada plataforma, serão fornecidas instruções e ilustrações também específicas a essa plataforma. Para recursos e procedimentos que forem semelhantes nas duas plataformas, serão fornecidas ilustrações para o Windows ou o macOS.

Onde encontrar a documentação do FileMaker

Para obter a versão mais atual deste guia e da documentação do FileMaker, consulte o [Centro de documentação do produto](#).

Para obter as últimas novidades e as notas de versão do FileMaker Pro, consulte a [Base de conhecimento do FileMaker](#).

Suporte ao cliente, Base de conhecimento e Comunidade

Para receber ajuda ao instalar, iniciar ou reinstalar (não inclui recuperação de dados), escolha o menu **Ajuda > Serviço e suporte** ou acesse [Suporte](#).

Para obter dicas, consultoria técnica e mais informações sobre o FileMaker Pro, consulte a [Base de conhecimento do FileMaker](#).

Para fazer perguntas e receber ajuda de outros usuários, escolha o menu **Ajuda > Comunidade do FileMaker** ou acesse a [Comunidade do FileMaker](#).

Nota As informações na Base de conhecimento do FileMaker e na Comunidade FileMaker podem não estar disponíveis em todos os idiomas.

Notificações do produto

O FileMaker Pro verifica automaticamente se há atualizações de software (que incluem pequenas alterações no software) e se há novas versões de software (que incluem recursos novos e alterados do produto). Você pode atualizar o software quando receber a notificação de atualização ou escolhendo o menu **Ajuda > Verificar atualizações**.

É possível desativar as notificações a qualquer momento escolhendo o menu **Editar > Preferências** (Windows) ou o menu **FileMaker Pro > Preferências** (macOS).

Sobre a chave de licença

O software FileMaker Pro é fornecido com uma chave de licença exclusiva de 35 caracteres. Se comprou o FileMaker Pro em um download pelo site da loja do FileMaker, você recebeu uma mensagem de e-mail com um link para a página de Download do software eletrônico. Sua chave de licença está nessa página. Se você comprou sua versão em um pacote do FileMaker Pro, sua chave de licença está no pacote.

Não perca a chave de licença. É necessário ter uma chave de licença válida para instalar o software. Mantenha a chave de licença em um local seguro, caso o software precise ser reinstalado.

Para obter informações, consulte a Licença de software do FileMaker Pro ou FileMaker Pro Advanced, localizada na pasta de aplicativo onde o software foi instalado.

Backup do download do seu FileMaker Pro

Recomendamos que você faça uma cópia para backup do download do seu software do FileMaker Pro, caso seja necessário reinstalar o software. Consulte [este artigo](#) na Base de conhecimento do FileMaker.

Requisitos dos recursos

Alguns recursos do FileMaker Pro exigem software adicional.

Recurso	Requisito de software
Etapa de script Enviar e-mail usando um aplicativo de e-mail	Um aplicativo compatível de e-mail. Consulte as especificações técnicas do FileMaker Pro . Esse requisito não se aplica a mensagens SMTP.
Discagem por telefone (somente Windows)	Discador telefônico ou outro software compatível com Telephony API (TAPI)
Recursos de ODBC e JDBC	Os drivers ODBC e JDBC do FileMaker estão disponíveis na pasta xDBC na imagem de disco de instalação e em Recursos e downloads do FileMaker . macOS: ODBC Manager , um produto freeware da Actual Technologies. Consulte o Guia de ODBC e JDBC do FileMaker e a Ajuda .

Conversão da versão de avaliação para a versão completa do FileMaker Pro

Se tiver instalado a versão de avaliação do FileMaker Pro 16 no seu computador, você poderá convertê-la para a versão completa do FileMaker Pro 16 inserindo sua chave de licença sem desinstalar a versão de avaliação antes. Você também pode converter sua cópia de avaliação inserindo uma chave de licença atualizada e a chave de licença de uma versão anterior qualificada. Consulte a [Ajuda](#).

Upgrade do FileMaker Pro a partir de uma versão anterior

Se você estiver fazendo um upgrade do FileMaker Pro a partir de uma versão anterior, recomendamos fazer o upgrade para a nova versão antes de desinstalar a versão anterior.

1. Instale o upgrade usando a sua chave de licença (consulte “Sobre a chave de licença” na página 5).
2. Mova os plug-ins, as informações de dicionário e as preferências para a nova versão do FileMaker Pro. Para obter mais informações sobre como mover as preferências, consulte a [Base de conhecimento do FileMaker](#).
3. Se planeja usar somente a versão mais recente, desinstale a versão anterior.

Caso opte por desinstalar a versão anterior antes de fazer o upgrade para a versão mais recente, certifique-se de que você tenha a chave de licença da versão anterior. Ao instalar o FileMaker Pro com uma chave de licença de upgrade, se uma versão anterior não estiver instalada, você deverá inserir a chave de licença da versão anterior do produto.

Abertura de arquivos de versões anteriores

Os arquivos criados pela versão atual do FileMaker Pro e todas as versões desde o FileMaker Pro 12 estão no mesmo formato de arquivo e possuem a extensão de nome de arquivo .fmp12. Para usar arquivos criados com versões do FileMaker Pro anteriores à 12, você precisará convertê-los no formato de arquivo do FileMaker Pro 12. Consulte a [Ajuda](#).

Automação do processo de instalação

Se estiver instalando o FileMaker Pro em vários computadores (por exemplo, com um licenciamento por volume ou site) ou se desejar realizar uma instalação silenciosa, você poderá automatizar o processo. Use o arquivo Instalação assistida.txt com o instalador para impedir a exibição das caixas de diálogo de instalação comuns. Consulte o [Guia de configuração da instalação em rede do FileMaker Pro](#). Para obter informações sobre licenciamento, visite o site do [FileMaker](#).

Capítulo 2

Instalação do FileMaker Pro no Windows

Antes de iniciar o processo de instalação, feche outros programas que estiverem abertos e salve o seu trabalho. Para obter as últimas novidades e as notas de versão do FileMaker Pro, consulte a [Base de conhecimento do FileMaker](#).

Notas sobre a instalação

Antes de instalar o FileMaker Pro, leia as seguintes notas:

- Verifique se o computador atende aos requisitos do sistema e se tem instaladas as atualizações necessárias do Windows. Consulte as [especificações técnicas do FileMaker Pro](#).
- O FileMaker Pro instala os componentes necessários de software da Microsoft, caso ainda não estejam instalados. Os instaladores da Microsoft requerem acesso à Internet para fazer o download dos arquivos necessários. Ou seja, em alguns computadores, a instalação do FileMaker Pro pode exigir conexão com a Internet.
- Para instalar o FileMaker Pro, você deve ter privilégios de administrador do Windows e usar uma conta e uma senha de administrador.
- Se um software de proteção contra vírus estiver sendo executado no computador, desative-o antes de instalar o FileMaker Pro e ative-o novamente após a instalação.
- Durante a instalação, você pode escolher instalar todos os recursos do programa (Completa) ou somente partes do programa (Personalizada). Por exemplo, você pode optar por não instalar determinados recursos para economizar espaço em disco.
- No início da instalação, você seleciona uma versão de idioma para o instalador do FileMaker Pro. A seleção padrão corresponde ao idioma do seu sistema operacional. A instalação completa instalará somente a versão de idioma escolhida. É possível instalar versões de idioma adicionais selecionando a instalação personalizada e escolhendo outros pacotes de idioma na lista de idiomas compatíveis.
- Também é possível instalar o FileMaker Pro usando a linha de comando ou remotamente usando um volume em rede. Consulte o [Guia de configuração da instalação em rede do FileMaker Pro](#).

Opção por instalar o FileMaker Pro de 32 ou 64 bits

Se estiver usando uma versão de 32 bits compatível do Windows, você poderá instalar somente a versão de 32 bits do FileMaker Pro.

Nas versões de 64 bits compatíveis do Windows, você poderá instalar a versão de 32 ou 64 bits do FileMaker Pro. Você deverá instalar a versão de 64 bits do FileMaker Pro se planejar usar o FileMaker Pro com a versão de 64 bits de qualquer um dos seguintes softwares:

- um aplicativo de e-mail para enviar e-mails do FileMaker Pro
- Plug-ins do FileMaker Pro
- Drivers cliente ODBC para fontes SQL externas
- codecs de áudio/vídeo para reproduzir conteúdo em containers interativos

Caso contrário, você poderá instalar a versão de 32 bits do FileMaker Pro.

Locais de instalação padrão

Por padrão, o FileMaker Pro e o FileMaker Pro Advanced estão instalados em uma das seguintes pastas.

- Em sistemas Windows de 32 bits:
C:\Arquivos de Programas\FileMaker\<>produto FileMaker<>
- Em sistemas Windows de 64 bits:
 - O FileMaker Pro de 32 bits está instalado em
C:\Arquivos de Programas (x86)\FileMaker\<>produto FileMaker<>
 - O FileMaker Pro de 64 bits está instalado em
C:\Arquivos de Programas\FileMaker\<>produto FileMaker<>

em que <produto FileMaker> é FileMaker Pro 16 ou FileMaker Pro 16 Advanced. Durante a instalação, você pode escolher uma unidade ou pasta diferente.

Instalação do FileMaker Pro

É necessário usar o programa de instalação para instalar o FileMaker Pro. Não é possível instalar o FileMaker Pro arrastando arquivos para o disco rígido.

1. Realize uma das seguintes ações:

- Se tiver recebido o software eletronicamente, após fazer o download do arquivo para a versão de 32 ou 64 bits do FileMaker Pro, clique duas vezes no ícone de instalação (arquivo .exe).



- Se estiver instalando o FileMaker Pro usando um DVD, insira o DVD em sua respectiva unidade, abra a janela do DVD e clique no ícone de instalação para instalar a versão de 32 bits.



Clique para instalar o aplicativo de 32 bits



Clique para navegar e visualizar o conteúdo do DVD



Clique para sair

Para instalar a versão de 64 bits, clique no ícone de navegação, abra a pasta de 64 bits e clique duas vezes em Setup.exe.

2. Instale o FileMaker Pro seguindo as instruções apresentadas na tela.

Consulte “Notas sobre a instalação” na página 7.

3. Quando a instalação terminar, a caixa de diálogo Registro do produto será exibida.

Caso tenha problemas para instalar ou iniciar o FileMaker Pro, acesse o [Suporte](#).

Sobre a instalação do Bonjour

O serviço Bonjour permite a localização automática de computadores, dispositivos e serviços em redes IP. O Bonjour deve estar instalado no seu sistema para que hosts remotos sejam localizados.

Se o Bonjour não estiver instalado ou o serviço não estiver sendo executado, o FileMaker Pro não poderá localizar hosts remotos. Sem o Bonjour, você deverá inserir os nomes de host ou endereços IP de hosts remotos manualmente.

Se o instalador não detectar uma versão compatível do Bonjour, será necessário instalar o Bonjour.

Caso precise instalar o Bonjour manualmente:

1. Abrir a pasta de instalação do FileMaker Pro.
2. Abrir a pasta Arquivos e depois a pasta Bonjour.
3. Abra a pasta de 32 bits ou 64 bits com base na sua versão do Windows.
4. Clique duas vezes no ícone Bonjour (32 bits) ou Bonjour64 (64 bits).
5. Siga as instruções apresentadas na tela para instalar o Bonjour.

Desinstalação, modificação ou reparação do FileMaker Pro

Você pode usar as configurações ou o painel de controle do Windows para desinstalar o FileMaker Pro, substituir arquivos corrompidos ou ausentes ou alterar quais recursos são instalados. Ao reparar o FileMaker Pro, você pode ser solicitado a inserir a chave de licença.

Capítulo 3

Instalação do FileMaker Pro no macOS

Antes de iniciar o processo de instalação, feche outros programas que estiverem abertos e salve o seu trabalho. Para obter as últimas novidades e as notas de versão do FileMaker Pro, acesse a [Base de conhecimento do FileMaker](#).

Notas sobre a instalação

Antes de instalar o FileMaker Pro, leia as seguintes notas:

- Verifique se o computador atende aos requisitos do sistema. Consulte as [especificações técnicas do FileMaker Pro](#).
- Para instalar o FileMaker Pro, você deve ter privilégios de administrador do macOS e usar uma conta e uma senha de administrador.
- Se um software de proteção contra vírus estiver sendo executado no computador, desative-o antes de instalar o FileMaker Pro e ative-o novamente após a instalação.
- Durante a instalação, você pode escolher se instalará todos os arquivos do programa (instalação padrão) ou partes do programa (instalação personalizada). Por exemplo, você pode optar por não instalar determinados recursos para economizar espaço em disco.
- A instalação padrão instala o FileMaker Pro com o mesmo idioma do seu sistema operacional. É possível instalar versões de idioma adicionais selecionando a instalação personalizada e escolhendo outros pacotes de idioma na lista de idiomas compatíveis.
- É possível também instalar o FileMaker Pro remotamente usando o Apple Remote Desktop. Consulte o [Guia de configuração da instalação em rede do FileMaker Pro](#).

Locais de instalação padrão

Por padrão, o FileMaker Pro e o FileMaker Pro Advanced estão instalados no seguinte local:

[unidade]/Aplicativos/<produto FileMaker>

em que <produto FileMaker> é FileMaker Pro 16 ou FileMaker Pro 16 Advanced. Durante a instalação, você pode escolher uma unidade ou pasta diferente.

Instalação do FileMaker Pro

É necessário usar o programa de instalação para instalar o FileMaker Pro. Não é possível instalar o FileMaker Pro arrastando arquivos para o disco rígido.

1. Realize uma das seguintes ações:

- Se tiver recebido o software eletronicamente, após fazer o download do arquivo, clique duas vezes no ícone da imagem de disco (arquivo .dmg).



- Se estiver instalando o FileMaker Pro usando um DVD, insira o DVD em sua respectiva unidade no computador e abra a janela do DVD.

2. Clique duas vezes no ícone de instalação do **FileMaker Pro**.



3. Instale o FileMaker Pro seguindo as instruções apresentadas na tela.

Consulte “Notas sobre a instalação” na página 10.

4. Quando a instalação terminar, a caixa de diálogo Registro do produto será exibida.

Desinstalação do FileMaker Pro

1. Arraste a pasta do FileMaker Pro 16 ou do FileMaker Pro 16 Advanced e todo o seu conteúdo da pasta Aplicativos para a Lixeira.

2. Arraste o arquivo de preferências do FileMaker Pro ou do FileMaker Pro Advanced para a Lixeira.

Para o FileMaker Pro:

<início>/Biblioteca/Preferências/com.filemaker.client.pro12.plist

Para o FileMaker Pro Advanced:

<início>/Biblioteca/Preferências/com.filemaker.client.advanced12.plist

Capítulo 4

Novos recursos

Consulte a [Ajuda](#) para obter mais informações sobre os recursos a seguir.

Edição de objeto do layout aprimorada

- Janela Objetos de layout – Use a janela Objetos de layout para visualizar e trabalhar com todos os objetos que estão no layout atual. Você pode selecionar, ocultar e nomear objetos e alterar a ordem de empilhamento.

Usabilidade aprimorada

- Windows: Agora, as janelas de documento são independentes umas das outras. Tudo pode ser posicionado em qualquer monitor disponível e cada janela possui sua própria barra de menus.
- Caixa de diálogo Especificar cálculo aprimorada – Para obter informações sobre uma função, clique em um item no painel de funções e clique em ⓘ.
- Acesso aos recursos do plug-in – Você pode usar etapas de script externas fornecidas por um plug-in para acessar os recursos do plug-in.
- Copiar e colar lista de valores – Agora você pode usar os atalhos padrão de teclado para copiar uma lista de valores e colá-la em outro arquivo do FileMaker Pro.

Suporte a dados JSON

- Análise de JSON, codificação de caracteres e funções criptográficas – Você pode usar essas funções para processar e criptografar dados JSON trocados com outras fontes de dados, como serviços da Web que possuem APIs REST.

Segurança aprimorada

- Contas de provedor de identidade OAuth – Você pode autenticar contas de usuário por meio de provedores de identidade OAuth externos que foram especificados no FileMaker Server.
- Privilégio estendido fmrest – Permite o acesso a um arquivo de banco de dados a partir de um serviço da Web por meio da FileMaker Data API (somente FileMaker Server).
- Privilégio estendido fmurlscript – Permite que os usuários executem scripts a partir de um URL.
- Privilégio estendido fmextscriptaccess – Permite que os usuários acessem soluções com Eventos da Apple e ActiveX.
- Ícones de cadeado interativos – Ao abrir um arquivo compartilhado, clique no ícone de cadeado para visualizar informações de criptografia sobre sua conexão com o host.

Etapas de script

Novas etapas de script:

- Configurar script de monitoramento de região – Configura um script especificado para ser executado quando um dispositivo iOS entrar ou sair de uma região especificada.
- Abrir centro de inicialização – Abre o Centro de inicialização para você abrir, criar e gerenciar soluções do FileMaker.

Etapas de script alteradas:

- Opções de definição do AVPlayer agora permite que você altere a configuração de zoom do vídeo e as configurações de volume do áudio. Reprodução do AVPlayer e Opções de definição do AVPlayer agora fornecem a opção adicional Incorporado somente para a exibição da mídia.
- Ir para layout agora permite que você especifique a animação a ser usada para mudar para o novo layout no FileMaker Go.
- Ir para registro relacionado agora permite que você especifique a animação a ser usada para exibir o registro relacionado no FileMaker Go.
- Inserir a partir do dispositivo agora permite que você especifique a apresentação para exibição da tela de captura de assinatura.
- Inserir do URL agora permite que você especifique muitas opções cURL suportadas.
- Nova janela agora permite que você crie um cartão, uma janela que é modal a sua janela pai.
- Imprimir agora permite que você crie PDFs em navegadores com o FileMaker WebDirect.
- Configurar impressão agora permite que você especifique opções de PDF para a etapa de script Impressão e a etapa de script Salvar registros como PDF no FileMaker Server e no FileMaker WebDirect.
- Salvar registros como PDF agora permite que você salve PDFs com o FileMaker Server e o FileMaker WebDirect.
- Várias etapas de script Inserir agora permitem que você especifique uma variável como destino.

Etapas de script removidas:

- A etapa de script Definir orientações permitidas foi removida.

Funções

Novas funções:

- Base64EncodeRFC – Retorna dados como texto no formato Base64 especificado.
- CryptAuthCode – Retorna um HMAC (keyed-hash message authentication code, código de autenticação de mensagem hash) usando o algoritmo de hash criptográfico especificado.
- CryptDigest – Retorna um valor de hash binário gerado pelo algoritmo de hash criptográfico especificado.
- Get(AccountGroupName) – Retorna o nome de grupo da conta atual quando a conta for autenticada por um servidor externo ou um provedor de identidade OAuth.
- Get(RegionMonitorEvents) – Retorna eventos que causaram a execução do script especificado na etapa de script Configurar monitor da região.

- HexDecode – Retorna o conteúdo do container ou do texto codificado no formato hexadecimal.
- HexEncode – Retorna dados como texto no formato hexadecimal.
- JSONDeleteElement – Exclui um elemento de dados JSON especificado por um nome de objeto, um índice de matriz ou um caminho.
- JSONFormatElements – Formata elementos em dados JSON para facilitar a leitura.
- JSONGetElement – Consulta um elemento especificado por um nome de objeto, um índice de matriz ou um caminho em dados JSON.
- JSONListKeys – Lista os nomes de objetos (chaves) ou índices de matriz em dados JSON para um elemento especificado por um nome de objeto, um índice de matriz ou um caminho.
- JSONListValues – Lista os valores em dados JSON para um elemento especificado por um nome de objeto, um índice de matriz ou um caminho.
- JSONSetElement – Adiciona ou modifica um elemento em dados JSON especificado por um nome de objeto, um índice de matriz ou um caminho.
- SortValues – Classifica uma lista de valores baseado no local e no tipo de dados especificados.
- TextDecode – Retorna texto codificado dos dados do container usando a codificação de caracteres especificada.
- TextEncode – Retorna um arquivo de texto como dados do container do texto usando as terminações de linha e a codificação de caracteres especificadas.
- UniqueValues – Retorna os valores exclusivos que estão em uma lista com base no local e no tipo de dados especificados.

Funções alteradas:

- GetAVPlayerAttribute retorna as seguintes configurações adicionais: **zoom**, **pictureInPicture**, **volume** e **externalPlayback**.
- GetLayoutObjectAttribute – No Windows, a medição de coordenadas do objeto foi alterada. Nas versões anteriores do FileMaker Pro, o ponto de partida era relativo ao canto inferior esquerdo da barra de menus do FileMaker Pro (e barra de ferramentas, se presente). Agora ele é relativo ao canto superior esquerdo da área de trabalho da exibição principal.

Funções removidas:

- A função External() foi removida.

Nota Os plug-ins criados para a versão 6.0 e versões anteriores não são mais suportados.

Recursos alterados e removidos

- Agora é possível usar variáveis em referências de fontes de dados do FileMaker.
- O tamanho máximo do cache foi aumentado para 2.048 MB.
- Windows: O Centro de inicialização agora exibe uma barra de menus. Quando a última janela de documento é fechada, o FileMaker Pro fecha, a menos que o Centro de inicialização ou outra janela estejam abertos ou que haja uma janela oculta.

- A área de controle de zoom, que incluía os controles de zoom, o controle da barra de ferramentas de status e o Menu pop-up de modos, foi removida do canto inferior esquerdo da janela do documento.
 - Para aumentar ou diminuir o zoom, use o menu Exibir, os atalhos de teclado ou a etapa de script Definir nível de zoom.
 - Para exibir ou ocultar a barra de ferramentas de status ou alternar os modos, use o menu Exibir, os atalhos de teclado ou uma etapa de script.
- O privilégio estendido fmscriptdisabled foi removido. Para permitir que a ActiveX Automation e os Eventos da Apple acessem uma solução, use o privilégio estendido fmextscriptaccess.
- Os seguintes temas de layout foram removidos do FileMaker Pro. Os layouts criados em uma versão anterior do FileMaker Pro que usam um tema removido continuarão a usar esse tema no FileMaker Pro 16 e serão exibidos na caixa de diálogo Alterar tema.

Família	Tema do layout
Condensado	Escuro, Claro
Contraste	Preto, Azul, Verde, Vermelho
FileMaker Millennium	Marrom frio, Cinza frio, Cinza frio (toque), Azul cálido, Bronze cálido, Verde cálido
Vidro	Ônix, Ônix (toque), Roxo, Prata
Retangular	Bambu, Gelo, Pinho, Caracol, Pedra
Arredondado	Cosmos, Deserto, Floresta, Oceano, Oceano (toque), Céu
Semi-arredondado	Praia, Cânion, Prado, Pedreira, Rio, Rio (toque)
Especialidade	Elétrico, Retrô, Onda, Onda (toque)

FileMaker Pro 16 Advanced

- Caixa de diálogo Editar expressão aprimorada no Visualizador de dados – As expressões podem ser avaliadas enquanto você digita. Agora você pode redimensionar a área Resultado.

Capítulo 5

O que fazer agora

Depois de ter instalado o FileMaker Pro, você poderá começar a trabalhar com o aplicativo imediatamente. Seguem algumas sugestões sobre como começar.

- Para ver como funcionam alguns recursos do FileMaker Pro, escolha o menu **Arquivo > Iniciar** e em seguida clique em
 - **Saiba mais > Tour pelo FileMaker Pro** para iniciar o tour.
 - **Escolha uma Solução inicial** e navegue para ver soluções personalizadas e profissionalmente desenvolvidas do FileMaker Pro para gerenciar negócios e tarefas pessoais comuns. Para criar um arquivo na área e trabalho a partir de uma Solução inicial, escolha **Criar a partir desta Solução inicial**.
- Para exibir o Centro de documentação do produto e fazer download de outros guias, escolha o menu **Ajuda > Documentação do produto**.
- Para informações abrangentes e procedimentos passo a passo de como usar o FileMaker Pro, escolha o menu **Ajuda > Ajuda do FileMaker Pro**.
- Para obter um material adicional de treinamento, visite o site do [FileMaker](#).