

Novidades no Oracle Content Management

21.6.1 — Junho de 2021

Melhoramentos Gerais

- O Oracle Content and Experience foi renomeado para Oracle Content Management.
- Introdução da Edição Starter do Oracle Content Management, um nível de serviço de conteúdo gratuito para experimentar e aprender as funcionalidades chave do Oracle Content Management. Mais...

Orquestração de Experiências

- Ligue os repositórios de conteúdos e os canais de publicação às experiências sem interface do utilizador desenvolvidas e geridas fora do Oracle Content Management, bem como desencadeie automaticamente implementações com base nas alterações ao conteúdo ou no estado de publicado. Mais...
- Sem sair do Oracle Content Management, pré-visualize, em contexto e com conteúdo, as suas aplicações sem interface do utilizador. Mais...
- Os programadores de experiências sem interface do utilizador podem trabalhar com as ferramentas que já conhecem e configurar experiências sem interface do utilizador para impulsionar automaticamente a integração contínua/implementação contínua (CI/CD) com base nas operações de conteúdo. Mais...

Melhoramentos do Ativo

- Converta um ativo digital de um tipo de ativo digital de utilização imediata (Imagem, Vídeo, Video Plus ou Ficheiro) para um tipo de ativo digital customizado. Mais...
- Suporte de Video Plus acrescentado para os tipos de ativos digitais customizados. Mais...
- Visualize o histórico e os detalhes de todas as tarefas de publicação antigas do ativo na nova página **Diários de Eventos de Publicação**. Mais...
- Pesquise os valores de propriedade standard (por exemplo, Criado Por ou Descrição) ou os valores de campos customizados dos tipos de ativos no novo separador **Campos**. Mais...

- Desbloqueie automaticamente ativos reservados depois da publicação. Mais...
- Visualize e faça a gestão dos seus ficheiros e pastas do Oracle Content Management a partir da extensão Adobe Creative Cloud na nova vista **Documentos**. Mais...

Melhoramentos do Content Capture

- Converta documentos em PDFs utilizando a opção PDF. Mais...
- Valide os seus procedimentos. Mais...
- Quando organizar documentos, retire as páginas em branco ou separe os documentos em páginas em branco. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- Configure um URL personalizado para permitir aos utilizadores acederem a um site do Oracle Content Management num domínio especificado em vez de um domínio de instância do Oracle Content Management. Mais...
- Os componentes Lista de Conteúdos e Repositório de Valores de Conteúdo suportam tipos de ativos digitais de utilização imediata. Mais...
- Acrescente a contagem de resultados à sua disposição customizada de conteúdos para um componente Lista de Conteúdos. Mais...
- Acrescente um seletor de ativos a um componente customizado. Mais...
- Vários melhoramentos na funcionalidade da interface do utilizador incorporada: são agora suportados eventos de ação do ativo, visualizações dos itens de ativos publicados e não publicados, para além do evento de resultados apresentados para que os ativos possam ser selecionados no carregamento. Mais...
- Os conectores de conteúdo suportam tipos de ativos digitais customizados. Mais...
- A API de Pesquisa suporta consultas em campos customizados entre os tipos de ativos e foi acrescentada a API de Deslocação para suportar consultas que correspondem a um grande número de itens (ilimitado). Mais...

Melhoramentos Administrativos

- Defina a expiração do token para ativos do Video Plus. Mais...
- Defina o tipo de ligação de partilha por omissão (só membros ou pública). Mais...
- Visualize dados em documentos sem atividade e atualizações de documento vs. documentos acrescentados recentemente. Mais...
- Visualize os utilizadores com maior atividade e os utilizadores que mais utilizam armazenamento. Mais...

21.5.1 — Maio de 2021

Melhoramentos Gerais

- Nas visualizações de listas, a barra de ações passou a mostrar ícones em vez de texto para a maior parte das ações.



Melhoramentos do Ativo

- Os filtros de categorias mostram uma contagem dinâmica do número de ativos atribuídos a essa categoria e quaisquer filhos da categoria. Mais...
- Ao carregar ativos digitais, atribua o mesmo valor de atributo a vários ativos ao mesmo tempo. Os ativos devem ser do mesmo tipo de ativo. Mais...
- Os repositórios Business já suportam fluxos de trabalho de conteúdo. Mais...

Atualizações do Analytics

- Consultar os ativos órfãos — ativos que ainda não foram publicados dum período selecionado — para o ajudar a descobrir ativos que possam ser apagados, a fim de reduzir o número de ativos que lhe estão a ser faturados. Mais...
- Filtrar pelo nome do ficheiro ou da pasta e por GUID no Diário de Utilização de Documentos. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- Conector de conteúdo para Contentful. Mais...
- O OCE Toolkit já suporta a exportação e importação de conteúdo categorizado para clientes com mais de 100 taxonomias. Mais...
- Suporte do GraphQL para todo o conteúdo publicado e todos os tipos de ativo. Os programadores podem inspecionar o schema, criar consultar e invocá-las a partir dos clientes em conjunto com outras API de entrega. Mais...
- Nova documentação sobre a compilação de disposições como HTML. Mais...
- Uma nova API REST para Gestão Automática, que permite visualizar os detalhes do utilizador autenticado. [Mais...](#)

21.2.2 — Abril de 2021

Content Capture

- As novas capacidades de captura facilitam a ingestão de conteúdo, tais como documentos em papel ou eletrónicos. Mais...
- Capture conteúdo a partir de uma matriz de diferentes origens de conteúdo, tais como correio eletrónico, digitalizador ou de uma partilha de ficheiros da rede. Mais...
- Converta o conteúdo digitalizado utilizando o reconhecimento ótico de caracteres em PDFs totalmente indexados e pesquisáveis. Mais...
- Novos repositórios business são redimensionados para suportar o armazenamento de milhões de documentos. Mais...

Atualizações de Fluxos de Trabalho

- Defina os fluxos de trabalho por omissão ou obrigatórios para os seus tipos de ativo. Mais...
- Desencadeie os fluxos de trabalho automaticamente quando os ativos são acrescentados ou criados. Mais...

- As tarefas de publicação agendadas suportam canais definidos como alvo. Mais...
- Pesquise tarefas de publicação agendadas anteriores e futuras. Mais...

Melhoramentos Gerais

- Visualize as análises nos ativos do Video Plus. Mais...
- A página Documentos mostra os membros, identificadores e metadados da pasta numa secção extensível. Mais...
- As datas de criação e da última modificação do cliente de ambiente de trabalho correspondem ao cliente web. A data da última modificação só é atualizada quando o ficheiro ou os atributos são modificados. Mais...

Atualizações do Programador

- O OCE Toolkit suporta a exportação e migração de mais de 10.000 ativos por batch. Mais...
- Faça a pré-compilação de HTML para itens de conteúdo e ativos digitais customizados. Mais...
- Os gestores de repositórios podem pré-compilar HTML para os tipos de ativo que suportam a pré-compilação. Mais...
- Os componentes da Lista de Conteúdo e do Item de Conteúdo nos sites suportam a apresentação de ativos digitais customizados. Mais...
- Na release de Junho de 2021 (21.3.1) o Oracle Content Management irá atualizar a biblioteca Knockout de v.3.4.2 para v.3.5.1, que poderá ter um impacto nos seus componentes customizados. [Mais...](#)

21.2.1 — Março de 2021

Publicação Agendada

- Agende os ativos a publicar numa determinada data e hora. As versões de ativos estão reservadas para publicação, permitindo trabalhar em versões novas. Mais...
- Visualize um calendário de publicação de tarefas para ver o estado das tarefas passadas ou para editar ou cancelar tarefas futuras. Mais...
- Edite uma tarefa pendente para permitir aos outros utilizadores gerirem a tarefa, acrescentarem mais ativos ou alterarem o agendamento. Mais...
- Copie uma tarefa concluída para publicar novamente os ativos no futuro. Mais...

Atualizações Gerais

- Os tipos de ativos digitais suportam URLs amigáveis. Mais...
- Os tipos de ativos digitais suportam disposições de conteúdo. Faça a pré-visualização de ativos digitais nas disposições associadas. Mais...
- Descarregue vários ficheiros e pastas ao mesmo tempo. Mais...
- O cliente de ambiente de trabalho suporta a deslocação de ficheiros que deixaram de ser sincronizados para uma pasta Conteúdo Não Sincronizado para uma mais

fácil recuperação em vez da reciclagem do sistema (Windows) ou lixo (MacOS).
Mais...

- Na interface do utilizador incorporada, apague os ativos publicados se tiver permissão para anular a respetiva publicação. Mais...
- As informações sobre as categorias da API REST foram atualizadas. Mais...
- Foram acrescentados mais exemplos de CMS Sem Interface do Utilizador ao GitHub. [Mais...](#)

21.1.3 — Fevereiro de 2021

Atualizações de Repositório

- Filtre ativos que não estão definidos, categorizados ou numa coleção. Mais...
- Ative um site para utilizar ativos de vários repositórios. Mais...
- Defina se uma referência do ativo é obrigatória ou opcional para a publicação. Mais...
- Limite os campos de referência de suporte a tipos de ativos digitais ou grupos de suportes específicos. Mais...
- Converta repositórios antigos ou ativos digitais individuais para suportar novos tipos de ativos digitais customizados. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- Conector de conteúdo para WordPress. Mais...
- Conector de conteúdo para Drupal. Mais...
- Exemplos de Blog sem interface do utilizador em Oracle JET, React e JavaScript. [Mais...](#)
- Exemplo de Galeria sem interface do utilizador em React. [Mais...](#)
- Exemplo de Site Mínimo sem interface do utilizador em React. [Mais...](#)
- Exemplos de ficheiros de controlador customizados. Mais...

Outras Atualizações

- Exemplo de fluxo de trabalho de aprovação e publicação de conteúdo de um passo. Mais...
- Métrica de conteúdo que mostra os ativos que foram revistos mas não publicados. Mais...
- Os exemplos foram deslocados de *Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS* para a página **Samples** no Oracle Help Center. [Mais...](#)

21.1.2 — Janeiro de 2021

Atualizações Gerais

- O conteúdo inteligente gera sugestões de categorias em tempo real para que os autores de conteúdo possam classificar itens de conteúdo durante a criação. Mais...
- Edite ativos referenciados diretamente a partir do ativo pai. Mais...
- Anule a publicação de ativos traduzidos a partir da secção Línguas. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- O OCE Toolkit suporta tipos de ativo. Mais...
- Crie componentes Mustache e utilize-os nos sites. Mais...
- Os webhooks de entrada suportam o conector de tradução Lingotek. Mais...
- A incorporação da API suporta a ocultação do estado do ativo num mosaico e a navegação entre componentes. Mais...
- A API de Pesquisa de Ativos suporta a contagem de resultados dinâmicos nas categorias. Mais...
- Um novo conector de conteúdo para Drupal. Mais...
- Um novo conector de conteúdo para WordPress. Mais...

Melhoramentos de Administração

- Mantenha o seu conteúdo relevante para o seu público-alvo monitorizando o sistema de análise relativamente à antiguidade dos ativos publicados. Mais...
- O Oracle Content Management recolhe agora dados de utilização do produto de forma anónima para ajudar-nos a melhorar o produto. Mais...
- Agora poderá atualizar o tipo de instância (principal ou não principal) numa instância do Oracle Content Management depois da criação. Mais...

21.1.1 — Janeiro de 2021

Ativos Digitais Customizados

- Crie tipos de ativo digital, definindo atributos para armazenar metadados customizados e especificando os tipos de suporte suportados para controlar os ficheiros que podem ser acrescentados a um repositório. Mais...
- Tipos de ativo digital prontos a utilizar para imagens, vídeos, ativos do Vídeo Plus e ficheiros. Mais...
- Pesquise ativos com base em valores de atributos ou filtre-os por tipo de ativo ou grupo de suportes. Mais...

Atualizações Gerais

- Bloqueie ativos para impedir atualizações não pretendidas, por exemplo, ao aguardar aprovação ou tradução, e depois desbloqueie-os quando estiver pronto. Mais...
- Descarregue vários ativos digitais num ficheiro comprimido. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- Melhore o seu conector de tradução com uma interface do utilizador customizada para tarefas de tradução para recolher informações adicionais antes de submeter uma tarefa ao seu fornecedor de tradução. Mais...
- Crie fichas customizadas para editar itens de conteúdo. Tire partido da implementação de referência fornecida para criar uma solução customizada que se adapte aos requisitos da sua organização. Mais...

Suporte da Rede de Entrega de Conteúdo

- Suporte da Rede de Entrega de Conteúdo (CDN) por omissão. Os sites e ativos do OCE são agora entregues utilizando uma CDN para um melhor desempenho e segurança. Mais...
- Os cabeçalhos da cache atualizados para ativos aumentam de forma significativa os tempos de resposta e de descarregamento.
- A segurança de perímetro garante que o conteúdo entregue pelo OCE não é afetado por vários tipos de tráfego prejudicial.

20.4.3 — Dezembro de 2020

Sauce Video

- O Oracle Content Management inclui agora suporte para o [Sauce Video](#), uma solução de criação e fornecimento de conteúdo de vídeo que reduz a complexidade e o custo da criação de vídeos, permitindo que os clientes capturem, colecionem e criem vídeos facilmente.
- Se utilizar o Sauce Video para recolher conteúdo de vídeo, bem como coordenar projetos de vídeo, e o seu administrador de serviço tiver integrado o Sauce com o Oracle Content Management, pode utilizar a [aplicação da Web](#) ou a aplicação para dispositivos móveis do Sauce para [iOS](#) ou [Android](#) para carregar conteúdo de vídeo diretamente para os repositórios do Oracle Content Management. Isto permite utilizar as funcionalidades do Oracle Content Management para editar conteúdo de vídeo, gerir vídeos e revisões, utilizar fluxos de trabalho e disponibilizar os ativos de vídeo para utilização quando criar sites.
- Consulte a [Documentação do Sauce Video](#) para obter informações sobre como efetuar carregamentos num repositório e consulte a documentação do Oracle Content Management para compreender como [gerir ativos](#) e [criar sites](#).

Atualizações Gerais

- A nova visualização Línguas para os ativos mostra as línguas que não têm traduções, mostra as línguas necessárias para os canais associados e permite-lhe publicar e anular a publicação de traduções. Mais...
- Oculte grupos selecionados do Oracle Identity Cloud Service (IDCS) para impedir que os utilizadores do Oracle Content Management partilhem com esses grupos. Mais...
- Opte por não enviar uma mensagem de correio eletrónico quando partilhar uma pasta, um componente, um site ou um tema. Mais...
- A extensão do Adobe Creative Cloud suporta fluxos de trabalho paralelos. A extensão do Adobe Creative Cloud para o Oracle Content Management suporta

várias ações de fluxos de trabalhos, o que significa que, se uma pessoa tiver mais de uma ação do fluxo de trabalho para concluir para um ativo, pode executá-las ao mesmo tempo a partir do âmbito da aplicação do Adobe. Mais...

Melhoramentos para Programadores

- Otimize o desempenho de entrega do site através da apresentação do lado do servidor com o novo serviço de compilação integrado do OCE, que lhe permite compilar sites sempre que os publica. Se precisar de customização adicional, pode ainda configurar o seu próprio serviço de compilação.
- Defina se um site precisa de ser compilado quando publicado. Mais...
- A API de Compilação de Sites permite-lhe controlar como o HTML estático é gerado para os seus componentes customizados. Mais...

Melhoramentos de Administração

- O Oracle Content Management (OCE) suporta agora uma solução de recuperação de situações graves entre regiões. Mais...
- A partir de janeiro, os sites e ativos do OCE serão entregues utilizando uma Rede de Entrega de Conteúdo (CDN) para um melhor desempenho e segurança. Os cabeçalhos da cache atualizados para ativos irão aumentar de forma significativa os tempos de resposta e de descarregamento. A segurança de perímetro irá garantir que o conteúdo entregue pelo OCE não é afetado por vários tipos de tráfego prejudicial.
- O tempo da cache por omissão para os sites estáticos que utilizam Akamai diminuiu para 30 minutos. Se a sua instância do Oracle Content Management utilizar o Akamai, os sites compilados são agora colocados em cache num browser do utilizador para 1800 segundos (30 minutos) por omissão. Se a sua instância não utilizar o Akamai, o valor por omissão ainda é 300 segundos (5 minutos). Mais...
- Filtro de Estado para o Diário de Utilização de Documentos. Pode agora filtrar o Diário de Utilização de Documentos por estado (todos os ficheiros, os ativos ou os apagados). Mais...

20.4.2 — Outubro de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Utilizar o fluxo de trabalho nas aplicações para dispositivos móveis	Utilizadores de ativos	Além de poder utilizar as aplicações para dispositivos móveis para executar a simples aprovação de ativos, que altera apenas o estado, se os seus administradores de serviço e conteúdo tiverem configurado o Oracle Content Management para utilizar opções de fluxo de trabalho adicionais, pode aprovar os itens que fazem parte de um fluxo de trabalho que altera o estado automaticamente. Consulte Utilizar Ativos com Android e Utilizar Ativos com iOS em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
O plug-in do Adobe Creative Cloud suporta fluxos de trabalho	Utilizadores de ativos	O plug-in do Adobe Creative Cloud para o Oracle Content Management suporta a visualização de lista. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Os identificadores inteligentes suportam várias línguas	Utilizadores de ativos	Caso o administrador do serviço tenha ativado o Conteúdo Inteligente, ficam disponíveis em inglês, francês, italiano, alemão, espanhol e japonês todos os identificadores inteligentes aplicados automaticamente aos ativos. Os identificadores pesquisados nessas línguas devolverão os mesmos resultados e, caso um utilizador tenha definido as preferências de língua para uma destas línguas, os identificadores de conteúdo inteligente serão apresentados na língua de preferência. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Controlar o estado de compilação do site na publicação	Programadores de sites	Se o utilizador for administrador do site e tiver um site para compilar depois de o ter publicado, é apresentado um indicador de estado na caixa de diálogo de propriedades do site. Após a conclusão da compilação, a data e hora da conclusão são listadas com uma ligação para o registo de compilação. Consulte Ativar Compilação Automática ao Publicar em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Capítulos deslocados	Programadores	Os seguintes capítulos foram deslocados para <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> : <ul style="list-style-type: none"> • Programar com o OCE Toolkit • Utilizar Redirecionamentos de Site ou Correspondência de URLs • Melhorar o Desempenho do Site • Tutorial: Desenvolver Componentes com Knockout
A altura de logótipo customizado foi alterada para 24 píxeis	Administradores	Quando acrescentar um logótipo customizado, a altura será agora de 24 píxeis. Consulte Aplicar Marca e URLs Customizados em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.4.1 — Setembro de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Suporte para as versões iOS 14 e iPadOS 14	Utilizadores de Dispositivos Móveis	As aplicações para dispositivos móveis do Oracle Content Management suportam as versões recém-lançadas dos iOS 14 e iPadOS 14.
A extensão do Adobe Creative Cloud suporta fluxos de trabalho	Utilizadores de ativos	Caso o administrador do serviço tenha ativado e integrado fluxos de trabalho para o Oracle Content Management, pode aceder a fluxos de trabalho para os ativos em que estiver a trabalhar no Adobe Creative Suite a partir da Extensão do Adobe Creative Cloud para o Oracle Content Management. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Os identificadores inteligentes suportam várias línguas	Utilizadores de ativos	Caso o administrador do serviço tenha ativado o Conteúdo Inteligente, ficam disponíveis em inglês, francês, italiano, alemão, espanhol e japonês todos os identificadores inteligentes aplicados automaticamente aos ativos. Os identificadores pesquisados nessas línguas devolverão os mesmos resultados e, caso um utilizador tenha definido as preferências de língua para uma destas línguas, os identificadores de conteúdo inteligente serão apresentados na língua de preferência. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Sites que utilizam um ativo listado no painel de inventário de ativos	Utilizadores de ativos	A secção de inventário de um ativo aberto inclui agora um separador que mostra os sites que utilizam o ativo. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Melhorias do fluxo de trabalho	Utilizadores de ativos	Caso o administrador do serviço tenha ativado e integrado fluxos de trabalho para o Oracle Content and Experience, o utilizador pode visualizar o histórico do fluxo de trabalho dos ativos, bem como atuar sobre mais do que uma tarefa do fluxo de trabalho quando forem selecionadas várias tarefas. Consulte Utilizar Fluxos de Trabalho em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Fichas de conteúdo customizadas	Programadores de sites	Pode criar fichas de conteúdo customizadas que podem ser promovidas e utilizadas ao criar um tipo de conteúdo. Quaisquer itens de conteúdo criados utilizando este tipo de conteúdo irão utilizar a ficha de conteúdo. Consulte Desenvolver Fichas de Conteúdo Customizadas em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Compilação do site de acordo com o indicador do estado de publicação	Programadores de sites	Se o utilizador for administrador do site e tiver um site para compilar depois de o ter publicado, é apresentado um indicador de estado na caixa de diálogo de propriedades do site. Após a conclusão da compilação, a data e hora da conclusão são listadas com uma ligação para o registo de compilação. Consulte Ativar Compilação Automática ao Publicar em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
API de IU Incorporada V2	Programadores	<p>O capítulo Incorporar a Interface do Utilizador da Web Noutras Aplicações em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> foi atualizado nas seguintes secções:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizar a API Javascript • Incorporar a Interface da Web Utilizando a API da IU V2 Incorporada <p>Pode incorporar a interface do utilizador da Web do Oracle Content and Experience para ativos e documentos noutras aplicações utilizando a API de IU V2 Incorporada. As interfaces da Web incorporadas podem incluir conversações, conteúdo de sites, resultados da pesquisa e outras funcionalidades do Oracle Content and Experience.</p>
Atualizações do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
URL do endpoint do servidor para testar a compilação do site	Programadores e administradores	Ao configurar um servidor para compilação do site, pode testar o URL do endpoint. Consulte Configurar um Serviço de Compilação de Sites em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> e Definir um URL do Endpoint da Compilação em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Definições de restrição de carregamento do ficheiro atualizado	Administradores	As definições de restrição de carregamento do ficheiro foram atualizadas. Consulte Restringir Tipos e Tamanhos de Ficheiros em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Filtrar análise por tipo de conteúdo	Administradores	Filtrar ativo e métricas de conteúdo por tipo de conteúdo. Consulte Visualizar Métricas de Ativos e de Conteúdo em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.3.3 — Agosto de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Nova interface do utilizador Redwood	Todos os utilizadores	O Oracle Content Management foi reformulado com o Redwood — o sistema avançado de design da experiência do utilizador da próxima geração da Oracle. Este novo sistema do tipo "o cliente em primeiro lugar" é flexível, moderno e escalável.
O Microsoft Internet Explorer já não é suportado	Todos os utilizadores	O Oracle Content Management deixou de suportar o Microsoft Internet Explorer.
A aplicação do ambiente de trabalho é reconhecida	Utilizadores da aplicação do ambiente de trabalho	A aplicação do ambiente de trabalho do Oracle Content Management já é reconhecida, por isso os utilizadores deixarão de receber um aviso a indicar que a aplicação não pode ser aberta porque a Apple não consegue verificar a existência de software malicioso.
Pacote de fluxos de trabalho de Início Rápido para fácil implementação dos fluxos de trabalho	Utilizadores de ativos	Se for um administrador de conteúdos, pode descarregar um pacote Aplicação de Início Rápido através do Oracle Content Management e importá-lo para o Oracle Integration, de modo a ter acesso a fluxos de trabalho de aprovação de conteúdo simples, de vários passos, para utilização no Oracle Content Management. Consulte Utilizar Fluxos de Trabalho de Conteúdo Incorporados em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Novo registo no diário de atividades	Utilizadores de ativos	O Oracle Content Management agora regista atividades adicionais no diário, no separador Atividade das propriedades do ativo, tal como a data/hora em que as tarefas são atribuídas e as atividades de administração do fluxo de trabalho. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Serviço de Compilação de Sites	Programadores e administradores	Pode criar uma imagem Docker para o servidor de compilação para configurar um Serviço de Compilação de Sites no Oracle Content Management. Este serviço permite-lhe definir o servidor de compilação a utilizar antes de publicar. Consulte Configurar um Serviço de Compilação de Sites em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> e Definir um URL do Endpoint da Compilação em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Criar um modelo empresarial a partir de um site standard	Programadores	Os programadores podem utilizar um comando da CLI do OCE Toolkit para criar um modelo empresarial a partir de um site standard. Consulte Criar um Modelo Empresarial a partir de um Site Standard em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Atualizações do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Gerir definições de grupos no Oracle Content Management	Administradores	Agora pode configurar definições de grupos específicos do Oracle Content Management através da página Utilizadores da Administração: Sistema do Oracle Content and Experience. Consulte Alterar Definições de Partilha e Notificações para Grupos em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Rejeitar ficheiros que não podem ser pesquisados	Administradores	Pode rejeitar o carregamento de ficheiros cuja pesquisa de vírus não é possível efetuar, como os ficheiros com mais de 4 GB, e ficheiros que não podem ser pesquisados, como os PDFs protegidos por senha. Consulte Restringir Tipos e Tamanhos de Ficheiros em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Processar automaticamente sites expirados	Administradores e administradores de sites	Se a gestão de sites estiver ativada, os administradores de sites podem configurar os sites expirados de modo a serem colocados offline ou apagados automaticamente. Os proprietários e gestores de sites são notificados antes da expiração, para o caso de pretenderem prolongar a data de expiração ou repor um site apagado. Consulte Processar Automaticamente Sites Expirados em <i>Administering Oracle Content Management</i> e Alterar Perfis de Modelo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

20.3.2 — Julho de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Editar ficheiros do Microsoft Office no Microsoft Office Online	Todos os utilizadores	Se o administrador do sistema tiver ativado a integração do Microsoft Office Online, pode editar o ficheiro no Microsoft Office Online diretamente a partir do cliente web. Consulte Editar Ficheiros do Microsoft Office em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Capacidades melhoradas de fluxos de trabalho através do Oracle Integration	Utilizadores de ativos	Se o administrador do serviço tiver configurado o Oracle Content Management para trabalhar com opções de fluxos de trabalho do Oracle Integration, é possível submeter ativos a fluxos de trabalho automáticos e robustos, facilitando as aprovações e a publicação de sites. Consulte Utilizar Fluxos de Trabalho em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Converter ativos de vídeo standard em Video Plus utilizando a extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Tire partido facilmente dos melhoramentos do Video Plus diretamente no Adobe Premiere Pro e no Adobe After Effects ao converter vídeos standard em ativos do Video Plus utilizando a extensão do Adobe Creative Cloud para o Oracle Content Management. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Suporte para campos de dados adicionais acrescentados às tarefas de tradução	Administradores de repositórios	O Oracle Content Management suporta campos de dados adicionais disponibilizados por um serviço de tradução, tais como datas-limite, ordens de compra associadas ou outros dados que o seu serviço de tradução disponibilize. Consulte Integrar Conectores de Tradução em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Suporte de taxonomia e categoria para recomendações	Administradores de sites	As taxonomias e as categorias podem constituir critérios ao definir conjuntos de regras para recomendações. Pode incluir os filhos de uma categoria e selecionar várias categorias entre taxonomias. Consulte Definir Regras de Público-Alvo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Perfis de teste de recomendações	Administradores de sites	Pode criar uma coleção de valores de atributos de público-alvo a utilizar ao testar uma recomendação e gravá-la como um perfil de teste, de modo a facilitar o teste com valores de atributos diferentes. É possível utilizar perfis de teste ao criar uma recomendação ou ao testar recomendações colocadas numa página no Criador de Sites. Consulte Testar Recomendações em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Compilar sites estáticos automaticamente quando publicados	Programadores de sites	Se o administrador do site tiver especificado um servidor de compilação, pode optar por compilar um site quando este é publicado. Consulte Ativar Compilação Automática ao Publicar em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Exemplos de CMS sem interface do utilizador	Programadores de sites	Foram acrescentados exemplos ao GitHub e ao manual. Consulte Exemplos em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
API de IU Incorporada V2	Programadores	Pode incorporar a interface do utilizador da Web do Oracle Content Management para ativos e documentos noutras aplicações utilizando a API de IU Incorporada V2. As interfaces web incorporadas podem incluir conversações, conteúdo de sites, resultados da pesquisa e outras funcionalidades do Oracle Content Management. Consulte Incorporar a Interface do Utilizador da Web Noutras Aplicações em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Integração de processos	Programadores	Pode efetuar a integração com o Oracle Integration para fluxos de trabalho de conteúdo. Consulte Integrar com o Oracle Process Cloud Service em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Comandos do OCE Toolkit atualizados	Programadores	<p>Agora pode utilizar comandos do OCE Toolkit para efetuar as tarefas seguintes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compilar sites • Acrescentar conteúdo a coleções e retirar conteúdo de coleções • Detetar identificadores de html incorretamente fechados • Transferir um site sem itens de conteúdo • Descarregar ou carregar itens de conteúdo em grupos <p>A lista de comandos também foi atualizada. Consulte Programar com o OCE Toolkit e Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Impor limites de faturação	Administradores	<p>Pode impedir que os utilizadores criem novos objetos (como ativos ou ficheiros) quando os limites de faturação selecionados forem atingidos, ou que cedam ao Oracle Content Management e a quaisquer sites criados no Oracle Content Management quando o limite de transferência de dados de saída selecionado for atingido. Consulte Configurar Definições de Faturação em <i>Administering Oracle Content Management</i>.</p>

20.3.1 — Julho de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Validação ao apagar o campo de tipo de conteúdo com conteúdo existente	Utilizadores de ativos	<p>Quando apagar um campo de um tipo de conteúdo, se um item de conteúdo associado incluir informações nesse campo, são apresentadas opções disponíveis consoante o estado dos itens de conteúdo associados. Consulte Editar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i>.</p>

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Visualizar inventário de ativos com a lista de dependências de ativos e referências	Utilizadores de ativos	Uma página Inventário foi acrescentada à secção de barra lateral. Lista os ativos dos quais o item de conteúdo selecionado depende e inclui um separador Referenciado por que lista os itens de conteúdo que dependem do item de conteúdo associado. Consulte Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Especificar se um valor de campo pode ser herdado ao criar um tipo de conteúdo	Utilizadores de ativos	Quando criar um tipo de conteúdo, tem a opção de herdar valores de um ativo de língua principal quando acrescentar uma nova língua. Isto é útil se existirem logótipos ou campos de texto que pretenda que permaneçam consistentes e não traduzidos. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Suporte de definições locais customizadas para ativos	Utilizadores de ativos	Pode criar definições locais customizadas com base nas necessidades da sua organização. Os códigos de definições locais customizadas incluem a língua base, qualquer código de dialeto regional, se aplicável, e qualquer outra customização de identificação requerida pela sua organização. Consulte Definições Locais Customizadas para Tradução em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Interface melhorada para trabalhar com ativos de língua	Utilizadores de ativos	Quando trabalhar com itens de conteúdo com múltiplas línguas, uma secção extensível facilita agora a visualização, fluxo de trabalho e fornece outras funcionalidades, incluindo a visualização de propriedades e atividades específicas de cada ativo de língua de um item de conteúdo. Consulte Trabalhar Com Ativos de Língua em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Suporte de definições locais customizadas para sites, incluindo redirecionamentos de URL de pseudónimos amigáveis	Programadores de sites	As definições locais customizadas são suportadas quando se criam sites e podem ser definidos pares nome/valor para criar um pseudónimo de código de língua para reduzir a complexidade de uma definição local customizada quando em utilização num URL de site. Consulte Definições Locais Customizadas para Tradução em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Os administradores de sites podem ver todos os sites apagados	Administradores de sites	Se for um administrador de sites, pode ver e repor todos os sites apagados no Lixo, e não apenas os que detém. Consulte Gerir Sites e Definições de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
O criador de sites pode acrescentar definições customizadas aos componentes da lista de conteúdo e item de conteúdo utilizando a disposição de conteúdo suportada	Programadores de sites	Se for especificado por um programador ao criar uma disposição de conteúdo, os componentes da lista de conteúdo e item de conteúdo utilizando essa disposição ativarão a possibilidade de um criador de site acrescentar definições customizadas utilizando esses componentes num site. Consulte Componente de Item de Conteúdo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Utilizar categorias para refinar as consultas da lista de conteúdo ao utilizar componentes da lista de conteúdo	Programadores de sites	Os criadores de sites podem agora selecionar categorias para filtrar a lista de itens de conteúdo para mostrar apenas os itens numa determinada categoria ou categorias ao utilizar um componente da Lista de Conteúdo. Consulte Lista de Conteúdo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Exemplos de CMS sem interface do utilizador atualizados	Programadores de sites	As ligações a exemplos no GitHub e no capítulo "Exemplos" (anteriormente o capítulo "Tutoriais") foram atualizadas. Consulte Exemplos em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Gerar um token de fornecedor para uma versão específica de um ativo	Programadores	Pode agora utilizar o recurso de Tokens de Fornecedor da API REST do Content Management para gerar um token de fornecedor para uma versão específica de um ativo. Consulte APIs REST do Oracle Content and Experience para o Desenvolvimento Sem Interface do Utilizador em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> e REST API for Content Management .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Novos comandos do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Novas opções para o comando cec upload-taxonomy	Programadores	As opções T2P e Novo foram acrescentadas ao comando cec upload-taxonomy. T2P verifica se um ativo ou uma taxonomia com a mesma ID existe na instância do Oracle Content Management de destino. Novo cria um novo ativo ou taxonomia na instância do Oracle Content Management de destino. Consulte Importar e Exportar Taxonomias em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Utilizar uma licença existente para o Oracle Content Management	Administradores	Pode agora utilizar a sua licença do Oracle WebCenter Middleware (BYOL) existente para criar as instâncias do Oracle Content Management. Consulte Criar a Sua Instância do Serviço do Oracle Content and Experience em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Definir um tamanho máximo do ficheiro de vídeo	Administradores	Pode definir um tamanho máximo do ficheiro para vídeos. Consulte Definir Tamanho Máximo do Ficheiro de Vídeo em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.3 — Junho de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Criar ficheiros do Microsoft Office no cliente web	Todos os utilizadores	Pode criar novos ficheiros do Microsoft Office diretamente a partir do cliente web. Consulte Criar e Editar Ficheiros do Microsoft Office no Cliente Web em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Pré-visualizar itens ao navegar ou editar ativos	Utilizadores de ativos	Uma nova funcionalidade de pré-visualização abre os ativos e os itens de conteúdo numa janela sem sair da página que está a visualizar. Isto facilita a visualização e a substituição dos ativos referenciados ao criar ou editar itens de conteúdo. Consulte Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Comparar versões do item de conteúdo para diferenças	Utilizadores de ativos	Pode abrir itens de conteúdo e comparar facilmente as diferenças entre versões. Consulte Comparar Versões do Item de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Converter ativos de vídeo standard em Video Plus	Utilizadores de ativos	Com o Video Plus ativado, pode converter os ativos de vídeo standard em ativos Video Plus, a partir da página Ativos ou ao visualizar um vídeo standard. Consulte Converter um Vídeo Standard em Video Plus em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
A extensão do Adobe Creative Cloud suporta ativos Video Plus e localiza ativos categorizados de forma semelhante	Utilizadores de ativos	Pode visualizar visualizações reduzidas do ativo Video Plus e películas de filme na extensão do Adobe CC, bem como visualizar o vídeo e arrastar o ativo para o Premier Pro para editar. A extensão também suporta a funcionalidade Encontrar Categorizado Semelhante para encontrar outros ativos com as mesmas categorias. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Recomendações de importação/exportação do modelo e suporte de cópia/publicação de sites	Administradores de sites	Se tiver um site com recomendações, estas são agora incluídas ao importar ou exportar um modelo de um site ou ao copiar ou publicar um site.
Criar o seu primeiro site	Programadores de sites	Um novo tutorial ajuda-o a configurar e a publicar um site através de um modelo pronto a utilizar. Verá como é fácil criar o seu primeiro site sem necessitar de codificação adicional. Consulte Criar o Seu Primeiro Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Novo modelo por omissão em branco	Programadores de sites	Existe um novo modelo por omissão com uma estrutura mínima para facilitar o desenvolvimento do site quando tem o seu próprio design. Consulte Noções sobre Modelos em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Suporte de interface para definições locais customizadas	Programadores de sites	Caso o seu sistema utilize definições locais ao traduzir, o Oracle Content Management mostra o código completo para as definições locais customizadas na interface. Consulte Gerir Tarefas de Tradução de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Componente de recomendação incorporado	Programadores de sites	Existe um novo componente de item de conteúdo para as recomendações que facilita a colocação de recomendações definidas numa página de um site empresarial. Consulte <i>Recomendação em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Criar um perfil de localização ou um repositório de ativos ao criar um site	Administradores de repositório e programadores de sites	Ao criar um site, os administradores do repositório podem criar um novo repositório ou perfil de localização sem deixar o contexto de criar um site. Consulte <i>Criar Sites em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
O editor de rich text do componente Paragraph permite a inserção de itens de conteúdo, vídeos standard e ativos de Video Plus	Programadores de sites	O editor de rich text utilizado no componente Paragraph suporta a inserção de ativos de vídeo e itens de conteúdo num parágrafo na página de um site, permitindo opções de disposição mais robustas e complexas. Consulte <i>Parágrafos em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
As propriedades dos componentes apresentam o suporte do campo de dados do editor customizado	Programadores de sites	Depois de um editor de campos customizado ser criado e promovido, pode facilmente ver que tipos de dados suporta o editor na página de propriedades do componente. Consulte <i>Visualizar os Tipos de Dados Suportados num Editor de Campos Customizado em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Guias práticos de CMS Sem Interface do Utilizador	Programadores de sites	Foram acrescentados e atualizados tutoriais em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> . Consulte <i>Criar um Blog em React com o Oracle Content and Experience Sem Interface do Utilizador</i> , <i>Criar um Blog em JavaScript com o Oracle Content and Experience Sem Interface do Utilizador</i> e <i>Criar uma Galeria de Imagens com o Oracle Content and Experience Sem Interface do Utilizador</i> .
Cabeçalhos customizados para o serviço proxy	Programadores	Pode especificar cabeçalhos customizados num serviço proxy, bem como o que deve ser enviado com cada pedido para um serviço auxiliar. Consulte <i>Configurar Cabeçalhos Customizados num Serviço Proxy em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Definições locais customizadas num conector de tradução Lingotek	Programadores	Pode fornecer definições locais customizadas num Conector de Tradução Lingotek. Consulte Acrescentar Definições Locais Customizadas a um Conector de Tradução Lingotek em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Nova configuração do Azure para um conector Microsoft OneDrive	Programadores	A descrição do conector do Microsoft OneDrive foi atualizada com a nova configuração do Azure. Consulte Configurar um Conector de Conteúdo do Microsoft OneDrive em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Instruções de instalação atualizadas do OCE Toolkit	Programadores	As instruções de instalação do OCE Toolkit foram atualizadas. Consulte Configurar o OCE Toolkit na Sua Máquina Local em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Importar e exportar recomendações com o OCE Toolkit	Programadores	Enquanto programador, pode importar e exportar recomendações com os comandos do OCE Toolkit. Consulte Importar e Exportar Recomendações em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Lista atualizada de comandos do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Criar um código de língua customizado com a API REST para Gestão de Conteúdo	Programadores	Agora pode utilizar o recurso do Código de Língua da API REST para Gestão de Conteúdo para criar um código de língua customizado ou para ler ou listar todos os códigos de língua válidos. Consulte REST API for Content Management em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Visualizar vídeos incluídos em métricas de repositórios	Administradores	Ao visualizar análises de repositórios, e selecionar um repositório específico, pode clicar na métrica do vídeo para ir para a página Ativos e visualizar os vídeos no repositório selecionado. Consulte Métricas de Repositórios em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.2 — Maio de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Edição de vídeo com o Video Plus	Utilizadores de ativos	Com o Video Plus ativado, pode editar os ativos Video Plus diretamente no Oracle Content Management, editando os vídeos e definindo clipes para sofrerem uma diminuição ou aumento de som. Consulte Editar um Vídeo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Melhoramentos da extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Ao utilizar a extensão do Adobe Creative Cloud, as propriedades dos ativos podem ser atualizadas diretamente na extensão. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Categorização inteligente	Utilizadores de ativos	Com o Conteúdo Inteligente ativado e as categorias definidas, o Oracle Content Management pode rever itens de conteúdo num repositório e sugerir categorias às quais os grupos de itens de conteúdo de grandes dimensões podem ser rápida e facilmente atribuídos. Consulte Atribuir Categorias de Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aplicar o filtro para encontrar rapidamente os ativos recategorizados	Utilizadores de ativos	Está disponível um filtro adicional para visualizar ativos que foram recategorizados. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Agrupar as regras de públicos-alvo ao definir recomendações	Administradores de sites	Crie expressões complexas que devolvam resultados detalhados ao definir recomendações e utilize os operadores de grupo AND e ALL para determinar de que forma as várias regras e os subgrupos interagem. Consulte Definir Regras de Público-Alvo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Criar ou carregar conteúdo ao criar ou editar um site	Programadores de sites	Crie um item de conteúdo ou carregue suportes diretamente ao criar ou editar um site. Consulte Componente de Item de Conteúdo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar propriedades do site customizadas como pares nome/valor	Programadores de sites	É possível definir propriedades customizadas e armazená-las com um site para parametrizar ou customizar o site sem ter de alterar os scripts subjacentes e o código do componente. Consulte Acrescentar Propriedades do Site Customizadas em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
SDKs disponíveis para descarregamento	Programadores de sites	Os SDKs estão agora disponíveis na página de descarregamentos do Oracle Content Management. Consulte SDKs do Oracle Content and Experience em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> e Content SDK e SDKs para Dispositivo Móvel em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Conceitos de CMS sem interface do utilizador e informações de início rápido	Programadores de sites	Foram acrescentados conceitos e informações de início rápido. Consulte Principais Conceitos e Início Rápido em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
Diários de eventos de webhooks	Programadores	Pode aceder a um registo de eventos publicados num webhook. Consulte Monitorar Eventos de Webhook em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Conector de conteúdo para o Microsoft SharePoint	Programadores	Está disponível um novo conector de conteúdo para o Microsoft SharePoint. Consulte Configurar um Conector de Conteúdo Online do Microsoft SharePoint em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Não existem certificados com assinatura automática para conectores de conteúdo	Programadores	Os conectores de conteúdo já não aceitam certificados com assinatura automática. Consulte Utilizar Conectores de Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Informações OAuth atualizadas para APIs REST	Programadores	As informações sobre o suporte OAuth da API REST foram atualizadas. Consulte Integrar com o Oracle Content and Experience Utilizando OAuth em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Pesquisar campos de data com a API REST	Programadores	Pode agora utilizar uma API de pesquisa a partir da API REST para Documentos para pesquisar campos de metadados de um tipo de Data. Isto permite-lhe pesquisar por correspondências de data exata ou por um intervalo de datas (ou seja, ficheiros em que a data recai entre uma data de início e uma data de fim específicas). Consulte Pesquisar com o Parâmetro Querytext em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Comandos do OCE Toolkit atualizados	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Os Sites que Apresentam APIs obtêm propriedades do site customizadas	Programadores	Uma nova função chamada 'getCustomSiteProperty' foi acrescentada à API de Renderização de Sites , que consiste num objeto window-global presente em todas as páginas web do Oracle Content Management, que é maioritariamente responsável por renderizar os slots e componentes da página, e fornecer uma interface para código JavaScript presente nas disposições do tema. Consulte SCSCompileAPI em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Atualização de notificação do limite de faturação	Administradores	Se tiver configurado o Oracle Content Management para lhe enviar notificações quando a sua instância se aproximar dos limites de faturação especificados, recebê-las-á agora ao atingir 90% do limite de faturação. Consulte Configurar Definições de Faturação em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Métricas de novo vídeo	Administradores	Existem novas métricas de vídeo apresentadas nas páginas do Analytics. Consulte Métricas de Repositórios em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Os limites de serviços, as quotas, os perfis e os eventos são documentados	Administradores	Os limites de serviços, as quotas, os perfis e os eventos para o Oracle Content Management são agora documentados. Consulte Perspetiva Geral da Administração em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.2.1 — Abril de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Conteúdo expandido dos principais conceitos	Todos os utilizadores	Mais manuais têm agora conteúdo introdutório para explicar os principais conceitos: <ul style="list-style-type: none"> • Collaborating on Documents with Oracle Content Management • Managing Assets with Oracle Content Management • Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Desempenho melhorado de vídeo com o Video Plus	Utilizadores de ativos	Quando ativado, o Video Plus fornece funcionalidades avançadas de utilização e gestão de vídeo, incluindo transmissão em fluxo com velocidade de bits adaptável, conversão automática do formato, qualidade de vídeo ajustável, velocidade de reprodução variável, pré-visualização animada e muito mais. Veja a demonstração guiada e consulte Video Plus em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Melhoramentos da extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Ao utilizar a extensão do Adobe Creative Cloud, as propriedades dos ativos podem ser visualizadas diretamente na extensão. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Exportar e importar taxonomias	Administradores de repositórios	Agora pode exportar as taxonomias existentes e importá-las para utilizar como provisórias para novas taxonomias. Consulte Criar e Gerir Taxonomias em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Especificar Agentes de Utilizador do dispositivo móvel para suportar disposições adaptativas compiladas	Programadores de sites	Ao compilar um site, são criadas páginas de dispositivo móvel para suportar disposições adaptativas. Pode especificar os agentes de utilizador que irão chamar as páginas de dispositivo móvel. Consulte Especificar Agentes de Utilizador do Dispositivo Móvel para Suportar Disposições Adaptativas Compiladas em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Criar editor de campos de conteúdo customizado	Programadores de sites	Pode criar um editor de campos de conteúdo que pode ser promovido e utilizado ao criar um tipo de conteúdo para controlar o aspeto do campo de dados. Consulte Criar Componentes Locais, Disposições ou Editores de Campos de Conteúdo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Suportar atributos de público-alvo de vários valores	Programadores de sites	Ao definir regras de público-alvo numa recomendação, pode introduzir uma lista de valores se a regra utilizar um operador compatível com os valores da lista, tais como Igual a, Diferente de ou Melhor correspondência. Consulte Definir Regras de Público-Alvo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Definir cabeçalhos de controlo da cache customizados para sites compilados	Administradores e programadores de sites	Se a sua empresa utilizar sites compilados, pode definir cabeçalhos de controlo da cache customizados que serão utilizados por omissão para quaisquer sites compilados criados na sua instância. Consulte Definir Cabeçalhos de Controlo da Cache Customizados para Sites Estáticos em <i>Administering Oracle Content Management</i> . Como programador de sites, também pode substituir o tempo por omissão que os sites compilados estão em cache no browser de um utilizador para sites específicos nas propriedades do site. Consulte Substituir Cabeçalhos de Controlo da Cache por Omissão para Sites Compilados em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Alteração do endpoint da API REST	Programadores	Todos os endpoints da API REST do Oracle Content Management devem ter sempre um nome de instância, "osn", antes de /social/api/v1. Consulte Funcionalidades da API REST para Conversações e API REST para Utilizadores e Grupos em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Registrar vários conectores de tradução Lingotek	Programadores	Agora pode registar mais de um conector de Fornecedor de Serviços de Língua (LSP) Lingotek. Consulte Registrar Vários Conectores Lingotek em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Suporte para editores de campos customizados no OCE Toolkit	Programadores	Com o OCE Toolkit, pode criar e gerir editores de campos customizados para o Oracle Content Management. Consulte Desenvolver Editores de Campos Customizados em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Cabeçalhos em webhooks	Programadores	Existe uma opção de cabeçalho disponível para configurar o recetor de webhooks do Oracle Content Management. Consulte Configurar Webhooks em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Compilar um site para dispositivos móveis	Programadores	Pode implementar um site com as funcionalidades para dispositivos móveis do Oracle Content Management para o runtime do Oracle Content Management. Consulte <i>Compilar um Site para Dispositivos Móveis em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Testar componentes, modelos e disposições de conteúdo customizados localmente	Programadores	Pode utilizar o conteúdo de um modelo ou servidor para testar um componente localmente. Consulte <i>Testar Componentes, Modelos e Disposições de Conteúdo Customizados num Controlo de Teste Local em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Acrescentar itens de conteúdo a um canal utilizando o OCE Toolkit	Programadores	Pode utilizar o OCE Toolkit para acrescentar itens de conteúdo a um canal. Consulte <i>Acrescentar Itens de Conteúdo a um Canal em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Importar e exportar taxonomias utilizando o OCE Toolkit	Programadores	Pode utilizar comandos do OCE Toolkit para importar taxonomias de um servidor do Oracle Content Management para o seu computador local ou para exportar taxonomias do seu computador local para o servidor. Consulte <i>Importar e Exportar Taxonomias em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Comandos do OCE Toolkit atualizados	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte <i>Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Suporte para instâncias privadas	Administradores	Se pretender criar uma instância privada que só possa ser visualizada na sua intranet, poderá fazê-lo utilizando o Oracle Cloud Infrastructure FastConnect. O FastConnect fornece uma ligação privada dedicada com largura de banda superior e uma experiência de rede mais fiável e consistente em comparação com as ligações baseadas na Internet. Consulte <i>Criar uma Instância Privada Utilizando o Oracle Cloud Infrastructure FastConnect em Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Atualização controlada	Administradores	Controle se a sua instância é atualizada imediatamente (assim que estiver disponível uma nova release do Oracle Content Management) ou consoante uma agenda de atraso (uma release anterior à release mais recente). Consulte Criar a Sua Instância do Serviço do Oracle Content and Experience em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Contagens atuais para itens faturados	Administradores	Além de poder especificar os limites nos quais pretende ser notificado relativamente às métricas de faturação, agora pode ver as contagens atuais para esses itens faturados. Consulte Configurar Definições de Faturação em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.3 — Março de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
O Oracle Policy Automation foi reformulado	Todos os utilizadores	O Oracle Policy Automation foi reformulado para o Oracle Intelligent Advisor. Note que algumas interfaces poderão ainda referir-se ao Oracle Policy Automation.
Demonstrações guiadas atualizadas	Todos os utilizadores	As demonstrações guiadas foram atualizadas com um novo aspeto.
Definir campos do tipo de conteúdo para não traduzir	Utilizadores de ativos	Quando criar um tipo de conteúdo, pode especificar se pretende ou não traduzir os dados introduzidos em campos de texto, texto grande ou de conteúdo incorporado. Isto é útil se, por exemplo, uma descrição do produto dever ser traduzida mas o nome do produto não deve. Também pode fornecer um comentário ou nota que forneça instruções adicionais ao tradutor. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Atualização da extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Pode pesquisar categorias específicas utilizando o campo de pesquisa no separador Categorias. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Pesquisar Categorias	Utilizadores de ativos	Pode pesquisar categorias específicas utilizando o campo de pesquisa no separador Categorias. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Encontrar ativos de categorias semelhantes	Utilizadores de ativos	Quando as categorias estiverem ativadas e atribuídas aos ativos, o Oracle Content Management pode encontrar os ativos que estão atribuídos a categorias semelhantes. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Definições da regra de arrastar e largar para recomendações	Programadores de sites	Quando criar uma recomendação, pode agora arrastar e largar campos de conteúdo ao definir as regras de público-alvo. Consulte Definir Regras de Público-Alvo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Funções customizadas para campos de data utilizados nas recomendações	Programadores de sites	As funções customizadas permitem-lhe agora definir automaticamente datas e intervalos de datas, bem como, em alguns casos, compensar o tempo do atributo. Consulte Definir Regras de Público-Alvo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Especificar data a utilizar quando testar uma recomendação	Programadores de sites	Se uma função de data tiver sido utilizada quando criar uma recomendação, pode especificar uma data específica a utilizar quando testar a recomendação. Consulte Testar Recomendações em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Ocultar opções de alinhamento, largura ou espaçamento nas definições no componente para um tema específico	Programadores de sites	Pode agora editar o ficheiro component.json para ocultar as opções de Largura ou Espaçamento nas definições de um componente. Isto é útil para fornecer aos criadores de sites ferramentas comuns para criar sites com um aspeto consistente. Consulte Ocultar as Opções de Alinhamento, Largura ou Espaçamento do Componente para um Tema em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Acesso da API REST através de OAuth	Programadores	O acesso do programador às APIs REST do Oracle Content and Experience está protegido por CG/WTSS utilizando clientes OAuth. Consulte Integrar com o Oracle Content and Experience Utilizando OAuth em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Filtrar campos "Não traduzir"	Programadores	Filtre os campos Não traduzir de uma tradução. Consulte Criar uma Nova Tarefa de Tradução do Site ou Ativo no Oracle Content and Experience Server em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Conector experimental do Lingotek	Programadores	Subscreva um Conector Experimental do Lingotek. Consulte Peça um Conector Experimental do Lingotek para a Tradução de Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Utilizar a conta do Lingotek existente	Programadores	Configure uma instância de um conector de tradução com uma conta do Lingotek existente. Consulte Ativar um Conector de Tradução de LSP Lingotek em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Sites com OCE Toolkit compilados para dispositivos móveis	Programadores	Utilize o serviço de compilação de sites para compilar os sites que utilizam funcionalidades do OCE para entrega em dispositivo móvel. Consulte Compilar um Site para Dispositivos Móveis em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Atualizações do comando cec do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Atualizações da API REST para Gestão de Conteúdo	Programadores	<p>Duas novas categorias das APIs REST estão disponíveis na API REST para Gestão de Conteúdo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Itens por Slug: Os recursos para gerir itens por um slug que fornece detalhes de variações de item, coleções, informações de publicação, relações, identificadores, taxonomias, variações e versões. • Recomendações: Os recursos para gerir recomendações. <p>Consulte REST API for Content Management em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
API REST para o Content Delivery	Programadores	<p>Dois novas categorias das APIs REST estão disponíveis na API REST para o Content Delivery:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Itens por Slug: Os recursos para gerir itens por um slug que fornece detalhes sobre um catálogo de metadados, pré-visualização, taxonomias, informações de publicação e variações de item. • Recomendações: Os recursos utilizados para aceder aos resultados de recomendações publicadas. <p>Consulte API REST para o Content Delivery em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Atualizações da interface do utilizador do Analytics	Administradores	<p>A interface do utilizador do Analytics foi reorganizada para melhorar a capacidade de utilização. Consulte Analisar Utilização do Serviço em <i>Administering Oracle Content Management</i>.</p>

20.1.2 — Fevereiro de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Visualização em mosaico customizada dos ativos com base no tipo de conteúdo	Utilizadores de ativos	<p>Quando criar tipos de conteúdo, dispõe de várias opções que pode selecionar sobre como os itens de conteúdo desse tipo de conteúdo são apresentados na página Ativos. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i>.</p>
Atribuir múltiplas categorias a múltiplos ativos	Utilizadores de ativos	<p>Pode agora acrescentar mais de uma categoria a múltiplos ativos selecionados em cada taxonomia. Consulte Atribuir Categorias de Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i>.</p>
Copiar URL de apresentações de imagens	Utilizadores de ativos	<p>Pode agora copiar o URL de ativos publicados ou respetivas apresentações. Consulte Gerir Apresentações de Imagens em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i>.</p>
Ordenar ativos por estado não publicado	Utilizadores de ativos	<p>Pode agora filtrar ativos na página Ativos para mostrar os que não foram publicados. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i>.</p>

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Atualizações da extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	O Adobe Animate é agora suportado na extensão do Adobe Creative Cloud. Também pode atribuir atualmente categorias a ativos utilizando a extensão. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Notificações por correio eletrónico para pedidos de aprovação de sites e estados ao criar sites com gestão	Programadores de sites	É assim notificado por correio eletrónico, caso tenha algum pedido de aprovação de sites pendente ou se o seu pedido tiver sido aprovado ou rejeitado. Consulte Criar Sites com Gestão de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
CSS de exemplo de design de tabela responsiva	Programadores de sites	O Oracle Content Management fornece um CSS de exemplo de uma tabela responsiva num componente de parágrafo que permite o empilhamento de dados de linha quando apresentados em dispositivos móveis. Consulte Design de Tabela Responsiva em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Ocultar componentes e disposições de secção incorporados	Programadores de sites	Pode agora editar o ficheiro component.json para ocultar componentes e disposições de secção em temas. Isto é útil para fornecer aos criadores de sites ferramentas comuns para criar sites com um aspeto consistente. Consulte Ocultar Componentes e Disposições de Secção para um Tema em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Atualização ou transferência de site do OCE Toolkit T2P	Programadores de sites	Pode transferir ou atualizar um site do servidor A para o servidor B. Consulte Transferir ou Atualizar um Site de Um Servidor para Outro em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
O OCE Toolkit T2P cria sites com as mesmas GUIDs de conteúdo	Programadores de sites	Pode manter as mesmas GUIDs de conteúdo quando criar um site de um modelo. Consulte Criar um Site de um Modelo e Manter as Mesmas GUIDs para o Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Comandos cec do OCE Toolkit	Programadores	A lista de comandos do OCE Toolkit foi atualizada. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
API de Renderização de Sites	Programadores	A API de Apresentação de Sites apresenta os slots e os componentes de uma página de site e fornece uma interface para o código de JavaScript presente nas disposições de tema. Consulte APIs REST do Oracle Content and Experience em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
API Rest para o Diário de Atividades	Programadores	Pode pesquisar atividades no diário de atividades do Oracle Content Management. Consulte API REST para o Diário de Atividades em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Suportar instâncias não principais	Administradores	Pode agora especificar se a instância é uma instância principal (por exemplo, a sua instância de produção) ou uma instância não principal (por exemplo, para programação, testes ou recuperação de situações graves). Consulte Criar a Sua Instância do Serviço do Oracle Content and Experience em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Ativar entrada em sessão customizada	Administradores	O Oracle Content Management fornece uma funcionalidade de entrada em sessão customizada que lhe permite utilizar uma página de site como uma página de entrada em sessão customizada. Consulte Ativar Entrada em Sessão Customizada em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Relatório de Atividades de Novo Utilizador	Administradores	Visualize as informações sobre atividades de utilizador. Consulte Visualizar Relatórios e Métricas em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

20.1.1 — Janeiro de 2020

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Atualizações do plug-in Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Pode agora mudar entre as versões de ativos atuais e anteriores e visualizar todas as apresentações associadas. As versões anteriores podem tornar-se atuais diretamente a partir da Extensão do Adobe CC para edição. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Recomendações	Utilizadores de ativos	Pode ter agora a opção de criar itens de conteúdo que apresentam recomendações que proporcionam experiências personalizadas para os visitantes de sites mostrando os ativos com base na localização ou em áreas de interesse. Consulte Utilizar Recomendações para Personalização em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Serviço de Pré-Renderização para a Otimização do Mecanismo de Pesquisa	Programadores de sites	Pode ativar sites criados com o Oracle Content and Experience para pré-apresentar páginas HTML estáticas para responder aos pedidos de crawler de pesquisa. Consulte Ativar o Serviço de Pré-Renderização para a Otimização do Mecanismo de Pesquisa em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Webhooks	Programadores	Os programadores podem receber notificações push sobre eventos de confirmação, publicação ou semelhantes do ciclo de vida para os sites criados no Oracle Content Management. Isto é obrigatório para automatizar a propagação de testes para produção (T2P), para iniciar o processo de análise de sites ou para capturar a pista de auditoria de sites externamente. Consulte Utilizar Webhooks em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Fornecedor de serviços de língua (LSP) Lingotek	Programadores	Pode autorizar a Oracle na sua conta do Lingotek para traduções. Consulte Ativar um Conector de Tradução de LSP Lingotek em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Responsys	Programadores de integração	A Integração com o Responsys permite-lhe inserir ativos publicados de um repositório de ativos do Oracle Content and Experience nas campanhas Responsys Email and Mobile. Consulte Integrar com o Responsys em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Eloqua	Programadores de integração	A Integração com o Eloqua permite-lhe inserir ativos publicados de um repositório de ativos do Oracle Content and Experience nas páginas de chegada e mensagens de correio eletrónico responsivas do Eloqua. Consulte Integrar com o Eloqua em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
API REST para Gestão de Webhooks	Programadores	Uma nova API REST está disponível para gerir webhooks no Oracle Content Management. Consulte <i>Perspetiva Geral da API REST para Gestão de Webhooks em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.3 (Modelo de Créditos Universais) — Dezembro de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Melhoramentos da assistência ao utilizador	Todos os utilizadores	<ul style="list-style-type: none"> O conteúdo da assistência ao utilizador (UA) foi totalmente reorganizado para abranger seis áreas principais: colaboração de documentos, criação de sites, gestão de ativos, CMS sem interface do utilizador, administração do sistema e integração e extensibilidade. Existem pontos de entrada claros do tipo "one-stop-shop" para o conteúdo de UA relativamente a cada uma destas áreas. Consulte a página de Manuais do Oracle Content Management no Oracle Help Center. As páginas do Oracle Content Management no Oracle Help Center foram reformuladas para refletir as seis áreas principais acima indicadas. Foi criado novo conteúdo para abranger o desenvolvimento de sites e experiências com o Oracle Content Management como um sistema de gestão de conteúdos (CMS) sem interface do utilizador, incluindo guias práticos e exemplos. Novas soluções para a criação de sites de marketing e intranet com o Oracle Content Management foram acrescentadas ao portal de soluções, com mais soluções no futuro.
Melhoramentos da interface do utilizador da Web	Todos os utilizadores	Os itens no menu de navegação à esquerda foram renomeados para maior clareza e reorganizados para agrupar as ações relacionadas.

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Suporte do Microsoft Office 365	Todos os utilizadores	Inicialize o Microsoft Office Online para editar os seus ficheiros do Word, PowerPoint e Excel. Todas as suas edições são automaticamente gravadas no Oracle Content Management. Vários utilizadores podem abrir ficheiros para trabalhar em conjunto. Consulte <i>Trabalhar em conjunto</i> . Consulte <i>Trabalhar com o Microsoft Office em Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Suporte para grupos do Oracle Identity Cloud Service (IDCS)	Todos os utilizadores	Gira a adesão dos seus ativos, sites e pastas com os grupos do IDCS. Ao acrescentar membros a um item, agora pode selecionar grupos do IDCS.
Encontrar semelhantes	Utilizadores de ativos	Ao pesquisar imagens, agora pode selecionar uma imagem e, em seguida, pesquisar outras imagens visualmente semelhantes. Consulte <i>Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Controlar versões de ativos	Utilizadores de ativos	Visualize uma lista das versões dos ativos. Anule alterações tornando uma versão anterior a versão atual. Consulte <i>Visualizar e Gerir Ativos Digitais em Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Atividade de ativos	Utilizadores de ativos	Visualize uma lista de atividades de um ativo como as alterações do estado de revisão, o histórico de revisões e outras atividades. Consulte <i>Visualizar e Gerir Ativos Digitais em Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Melhoramentos da extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Agora pode pesquisar imagens visualmente semelhantes e filtrar os resultados por categorias ao utilizar a extensão do Adobe Creative Cloud. Consulte <i>Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Adições de componentes de imagem	Programadores de sites	Ao utilizar o componente de imagem num site, pode acrescentar uma legenda à imagem e ativar uma pré-visualização do ficheiro. Consulte <i>Imagens em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Perfil de vida útil do modelo de site	Programadores de sites	Ao criar um modelo de site quando a Gestão está ativada, pode especificar o momento em que um site que esteja a utilizar o modelo expira. Consulte <i>Alterar Perfis de Modelo em Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Importar modelo para um repositório selecionado	Programadores de sites	Agora pode selecionar um repositório e importar um pacote de modelo diretamente para o mesmo. Consulte Exportar e Importar Modelos em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Sites compilados	Programadores de sites	A compilação de um site no Oracle Content Management pode melhorar o desempenho em runtime e o comportamento das páginas do site. Para tal, a compilação cria um ficheiro HTML estático para cada página no site que terá um comportamento exatamente igual ao da página original. Consulte Compilar um Site para Melhorar o Desempenho em Runtime para Páginas do Site em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Conectores de Tradução para Fornecedores de Serviços de Língua (LSPs)	Administradores, utilizadores de ativos e programadores de sites	Desenvolva conectores de tradução para Fornecedor de Serviços de Língua para traduzir sites e ativos, através do OCE Toolkit ou da interface da Web de Administração. Utilize o SDK de conectores de tradução e o conector de tradução Lingotek. Consulte Desenvolver Conectores de Tradução para Fornecedor de Serviços de Língua em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> , Integrar Conectores de Tradução e Localizar um Batch de Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> e Traduzir um Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Configurar novos agentes de utilizador	Administradores	Pode configurar agentes de utilizador que não se encontram predefinidos. Consulte Configurar Agentes de Utilizador em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Pré-renderizar páginas de sites	Administradores	Pode pré-apresentar páginas de modo a que sejam corretamente lidas por crawlers da Web ou outros bots. Consulte Ativar Pré-Renderização em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Atualizações de implementação	Administradores	Crie uma instância num domínio secundário do Oracle Identity Cloud Service (IDCS) para acomodar requisitos de identidade e segurança diferentes (por exemplo, um ambiente para desenvolvimento e um para produção). Consulte Criar uma Instância num Domínio Secundário do Oracle Identity Cloud Service (IDCS) em <i>Administering Oracle Content Management</i> . Crie uma instância noutra região, para que os seus utilizadores possam utilizar serviços disponíveis noutros centros de dados. Consulte Criar uma Instância Noutra Região em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Migrar de uma subscrição com pagamento de valor fixo para o Oracle Cloud Infrastructure (OCI) de Segunda Geração	Administradores	Se tiver instâncias do Oracle Content Management com uma subscrição com pagamento de valor fixo, a Oracle recomenda a migração dessas instâncias para o novo ambiente do OCI <i>nativo</i> — OCI de Segunda Geração (ou seja, utilizar a Consola do Infrastructure para gerir as instâncias do serviço). Este passo garantirá que desfruta das vantagens e dos avanços futuros da plataforma Oracle Cloud. Consulte Migrar o Oracle Content and Experience com uma Subscrição com Pagamento de Valor Fixo para o Oracle Cloud Infrastructure (OCI) de Segunda Geração em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Webhooks	Administradores	Utilize endpoints de webhook para notificações de push do ciclo de vida do conteúdo e eventos de publicação de conteúdo. Consulte Utilizar Webhooks em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Integração do Eloqua	Administradores	As informações sobre a integração do Eloqua com o Oracle Content Management foram atualizadas. Consulte Integrar com o Eloqua em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Sistema de Gestão de Conteúdos Sem Interface do Utilizador	Programadores	Utilize o Oracle Content Management como um sistema de gestão de conteúdos (CMS) de back-end sem interface do utilizador. Este hub de conteúdo central criado de raiz torna o conteúdo acessível através de APIs REST para publicação em qualquer contexto ou apresentação em qualquer dispositivo. Todas as operações de gestão de conteúdos e de entrega de conteúdo podem ser efetuadas programaticamente, através de APIs REST de gestão e entrega. Consulte Oracle Content and Experience Como um CMS em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .
GitHub - Melhoramentos do OCE Toolkit	Programadores	Foram acrescentados ou atualizados comandos do OCE Toolkit para as tarefas seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • Compilar modelo • Implementar site compilado • Compilar componentes num site compilado • Failover alargado para sincronização de ativos • Compilação do site • Importar modelo antigo • Criar modelo local a partir de um site • Carregar site estático • Descarregar site estático • Renovar cache de pré-renderização para um site Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.4.1 (Modelo de Créditos Universais) — Outubro de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Utilizar âncoras de páginas em URLs de página do site	Programadores de sites	As âncoras de página podem agora ser utilizadas em páginas de sites. É necessário descarregar e instalar o Oracle Content and Experience Toolkit. Consulte o tipo de ligação Página do Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Otimização da barra lateral dos ativos	Utilizadores de ativos	As informações sobre propriedades de ativos, coleções, canais e categorias foram consolidadas na secção de propriedades à direita na página Ativos. Consulte Breve Perspetiva Geral da Página de Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Campo de dados JSON com esquema	Utilizadores de ativos	O campo de dados de conteúdo incorporado suporta agora o esquema JSON quando utilizado num item de conteúdo. Isso significa que pode utilizar fichas de esquema JSON e pré-visualizar a ficha ao definir o item de conteúdo. Consulte Campo de Dados de Conteúdo Incorporado em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Pesquisa recursiva de taxonomia	Utilizadores de ativos	Ao pesquisar uma taxonomia, o comportamento por omissão é agora pesquisar o nó selecionado e todos os nós filho. Ainda pode pesquisar apenas o nó selecionado ao anular a seleção do campo Incluir Todos os Filhos . Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Cópia em grupo de ativos definidos para um canal	Administradores de repositórios	Agora pode definir um canal específico ao copiar ativos de um repositório para outro. Consulte Copiar Ativos de uma Coleção de Repositórios para Outra em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Adições de extensão do Adobe CC	Utilizadores de ativos	Pode agora controlar a sequência de ordenação dos itens de repositório na extensão do Adobe CC, bem como adicionar ou retirar contas diretamente da extensão. Consulte Customizar a Extensão em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Webhooks para atividades de ativos	Administradores e programadores	Crie webhooks para publicar automaticamente notificações com base em eventos de ativos. Consulte Utilizar Webhooks em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Relatório de atividades de ativos	Utilizadores de ativos	Visualize um relatório das atividades de todos os ativos. Consulte Visualizar Relatórios e Métricas em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Os programadores podem aceder a definições de aplicações	Programadores	Os programadores (para além dos Administradores) podem agora aceder à página Aplicações da secção Integrações na área Administração. Consulte Gerir Aplicações Customizadas em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
API REST para Gestão de Sites	Programadores	A API REST para Gestão de Sites dispõe agora de endpoints para componentes e temas. Além disso, os endpoints adicionais foram acrescentados para sites e modelos, como tal, pode apagá-los e partilhá-los. Os sites podem agora ter datas de validade e perfis de data de validade definidos se a gestão de sites estiver ativada. Consulte Perspetiva Geral da API REST para Gestão de Sites em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Autenticação de OAuth	Programadores	Para uma API REST de Gestão de Sites ou de Gestão de Conteúdo, a autenticação é efetuada para estabelecer a identidade dos chamadores da API REST. Consulte Autenticação para APIs REST do Oracle Content and Experience em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Comandos do Oracle Content Management Toolkit	Programadores	O utilitário da Linha de Comandos do CEC foi atualizado com novos comandos e novas opções para apagar ficheiros e pastas, listar ativos, gerar um relatório de utilização de ativos, definir um token OAuth para um servidor registado, descarregar conteúdo e, para um servidor pod_ec, especificar o URL do IDCS, a ID de cliente, o segredo do cliente e o âmbito dos comandos sem interface do utilizador. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.3 (Modelo de Créditos Universais) — Setembro de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
A aplicação do ambiente de trabalho suporta Apple File System (APFS)	Todos os utilizadores	A aplicação do ambiente de trabalho suporta agora o Apple File System (APFS) num Macintosh para além do HFS+ previamente suportado. Consulte Perspetiva Geral da Aplicação do Ambiente de Trabalho em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Conteúdo inteligente	Todos os utilizadores	A <i>pesquisa inteligente</i> analisa imagens e devolve imagens relevantes sem necessitar de identificação manual. Esta opção melhora a descoberta de imagens sem ter de identificar imagens criteriosamente. A <i>criação inteligente</i> recomenda as imagens certas durante o processo de criação. Os utilizadores não necessitam de identificar nem pesquisar imagens. As imagens serão recomendadas com base na intenção expressa no presente artigo. Consulte Noções sobre Conteúdo Inteligente em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Permitir vários valores para campos de texto grande	Utilizadores de ativos	Pode agora permitir vários valores para campos de texto grande num tipo de conteúdo. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo e Campos de Dados em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Agrupar campos relacionados num tipo de conteúdo	Utilizadores de ativos	Pode agrupar campos relacionados para facilitar aos contribuidores trabalharem com fichas de itens de conteúdo. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Cópia em grupo de ativos numa coleção	Administradores de repositórios	Se efetuar a gestão de mais de um repositório, o utilizador pode copiar ativos em grupo a partir de uma coleção de um repositório gerido para outro repositório. Consulte Criar e Gerir Repositórios de Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Pesquisa de texto integral para ativos digitais	Utilizadores de ativos	Os utilizadores podem pesquisar o texto completo dos ativos digitais como PDFs, documentos do Microsoft Word e outros documentos de texto. Consulte Pesquisar, Filtrar e Ordenar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Pré-visualização do item de conteúdo num site externo por slug	Utilizadores de ativos	Pode agora acrescentar um repositório de valores de slug para pré-visualização do item de conteúdo num site externo. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Aprovadores específicos de modelo	Administradores de sites	Selecione pessoas específicas que podem aprovar pedidos de sites criados a partir de um modelo. Consulte Alterar Perfis de Modelo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Melhorias do componente Ficha de Início de Processo	Programadores de sites	Ocorreram várias melhorias do componente Ficha de Início de Processo: <ul style="list-style-type: none"> • Pode agora utilizar uma ficha de início de processo num site público selecionando um servidor proxy. • Utilize a versão por omissão de um processo em vez de selecionar uma versão específica para que não tenha de atualizar o componente quando o processo for atualizado. Consulte Ficha de Início do Processo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Publicar opções para ativos de sites	Administradores de sites	Quando publica alterações num site, pode publicar todos os ativos definidos para o canal do site ou apenas os ativos que serão utilizados nas páginas do site. Consulte Publicar Alterações no Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Consola do Oracle Cloud e Dashboard Os Meus Serviços Atualizados	Administradores	A Consola do Oracle Cloud e o Dashboard Os Meus Serviços foram atualizados para fornecer uma experiência de cliente mais unificada. A Consola do Oracle Cloud foi renomeada de Consola do Infrastructure. O Dashboard Os Meus Serviços foi renomeado de Consola do Infrastructure Classic. Estas atualizações melhoram e simplificam gerindo os seus serviços Oracle Cloud, no entanto, o posicionamento de várias ações de navegação importantes foi alterado. Consulte aviso de lançamento no blog para obter uma lista de alterações e de melhoramentos.

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Instâncias do Oracle Content Management em execução no Oracle Cloud Infrastructure (OCI)	Administradores	Utilize a Consola do Infrastructure para criar, gerir e visualizar os seus recursos Oracle Cloud. Consulte Implementar o Oracle Content and Experience em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Migração de uma subscrição do Oracle Content Management para o ambiente OCI nativo do Oracle Cloud Infrastructure	Administradores	Desfrute das vantagens e dos avanços futuros da plataforma Oracle Cloud. Consulte Migrar o Oracle Content and Experience no Oracle Cloud Infrastructure (OCI) Classic para o OCI de Segunda Geração em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Melhoramentos do Oracle Content Management Toolkit	Programadores	<p>A interface da linha de comandos (CLI) do Oracle Content Management Toolkit foi melhorada para fornecer as seguintes funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testes para produção: Carregar, descarregar e partilhar ficheiros e pastas, incluindo o carregamento e descarregamento de ficheiros dentro de temas, sites e componentes. • Testes para produção: nova auditoria de permissões de recursos do site e relatório de utilização. • Codificação da senha para servidores registados. <p>Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>
Criar uma Origem no seu Sistema de Ficheiros Local	Programadores	A configuração de Gradle do Oracle Content Management Toolkit foi substituída pela criação de uma árvore de origem e de servidores de registo. Consulte Programar com o OCE Toolkit em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Transmitir uma Folha de Estilos CSS ao Process Cloud Service	Programadores	O utilizador pode controlar o aspeto da ficha de início de um processo de PCS num site transmitindo informações de CSS através do ficheiro <code>design.css</code> num tema. Consulte Transmitir uma Folha de Estilos CSS ao Process Cloud Service em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Iniciar a Versão por Omissão de um Processo do PCS	Programadores	Pode iniciar a versão por omissão de um processo de PCS e visualizar uma lista ordenada de fichas inteligentes de PCS de onde escolher. Consulte Iniciar a Versão por Omissão de um Processo do PCS em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Definir se os Estilos Customizados Podem Ser Utilizados num Site	Programadores	Uma definição num ficheiro <code>components.json</code> de um tema especifica se o estilo customizado pode ser efetuado no Criador de Sites. Esta definição impede os contribuidores de conteúdo de alterarem o estilo de um site quando estão a criá-lo. Consulte Criar um Tema em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Customização da IU comum para conectores de conteúdo customizados	Programadores	A IU comum para conectores de conteúdo suporta customizações que pode definir na configuração do conector. O seletor comum lê as Definições da IU para um conector. Consulte Seletor de Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Novo conteúdo de assistência ao utilizador	Todos os utilizadores	Estão disponíveis os seguintes vídeos novos: <ul style="list-style-type: none"> • Provisionar uma Instância do Oracle Content and Experience Cloud com a Consola do Oracle Cloud • Como Funciona o Conteúdo Inteligente • Como Utilizar Conteúdo Inteligente

19.3.2 (Modelo de Créditos Universais) — Agosto de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Definições de Limites de Faturação	Administradores	Para o Oracle Content Management em execução no Oracle Cloud Infrastructure (OCI), pode especificar os limites nos quais pretende ser notificado relativamente às métricas de faturação. Consulte Configurar Definições de Limites de Faturação em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Conector de conteúdo do Google Drive	Todos os utilizadores	A política de privacidade e do serviço de APIs do Google é aplicável à utilização do conector de conteúdo do Google Drive. Consulte Configurar um Conector de Conteúdo do Google Drive em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Autenticação para APIs REST	Programadores	A autenticação básica para APIs REST já não é suportada. Todos os endpoints da API REST devem ser invocados com um token OAuth para o utilizador individual. Uma ID aleatória é gerada quando um endpoint social, como /social/api/v1/connections, é invocado com um token OAuth. Consulte "Utilizar OAuth" em "Autenticar", em API REST para Conversações .
Oracle Content Management Toolkit	Programadores	Foram acrescentados mais comandos da interface da linha de comandos (CLI) à lista de comandos. Consulte Utilizar o Utilitário da Linha de Comandos cec em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Content JS SDK	Programadores	O Oracle Content Management Content JS SDK (NodeJS e Browser) foi lançado no GitHub. Consulte Oracle Technology Network/Middleware/Content and Experience/Downloads .
Renderização na Parte Superior	Programadores	As informações de apresentação na Parte Superior foram atualizadas. Consulte Renderização na Parte Superior (ATF) em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.3.1 (Modelo de Créditos Universais) — Julho de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Mensagem de correio eletrónico de boas-vindas	Todos os utilizadores	A mensagem de correio eletrónico de boas-vindas para os utilizadores do Oracle Content Management é agora customizada para o perfil de cada utilizador, como administrador de tenant, utilizador empresarial e utilizador standard. Consulte Fornecer Informações de Entrada em Sessão e de Iniciação aos Utilizadores em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Visualizar anotações em itens de conteúdo na sua aplicação móvel	Utilizadores de ativos	Pode visualizar agora as anotações em itens de conteúdo na sua aplicação móvel. Consulte Utilizar Ativos com iOS e Utilizar Ativos com Android em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i>
Publicar taxonomias	Administradores de conteúdo	Publique as taxonomias em canais selecionados quando estiver preparado para disponibilizar publicamente as informações de categorização de ativos. Consulte Criar e Gerir Taxonomias em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Copiar ativos de um repositório para outro	Gestores do repositório	Os gestores de repositório podem copiar ativos de um repositório para outro. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais e Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Língua por omissão para o perfil de localização	Administradores de repositórios	Defina uma língua por omissão (fallback) para ativos e sites. Consulte Criar Perfis de Localização em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Configurar acesso do modelo (com a gestão de sites ativada)	Administradores de sites	Se tiver a gestão de sites ativada, pode selecionar quem pode utilizar um modelo para criar sites. Consulte Alterar Estado ou Público-alvo do Modelo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Campo de dados de conteúdo incorporado (JSON) em tipos de conteúdo	Administradores de conteúdo	Acrescente um campo JSON a tipos de conteúdo utilizando o novo campo de dados de Conteúdo Incorporado. Consulte Campos de Dados em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
A visualização da ficha de conteúdo é a visualização por omissão dos itens de conteúdo	Utilizadores de ativos	Quando visualizar um item de conteúdo, poderá vê-lo na Visualização de Ficha de Conteúdo por omissão. Consulte Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Ordem avançada por opções para o componente da Lista de Conteúdo	Programadores de sites	Ordene a sua lista de conteúdo pelo campo de data, de número ou decimal do tipo de conteúdo, ou introduza a sua expressão de ordenação customizada própria. Consulte Lista de Conteúdo em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Pesquisar páginas no Criador de Sites	Programadores de sites	Se tiver um grande número de páginas nos seus sites, pode agora facilmente encontrar uma página no Criador de Sites pesquisando-a. Consulte Navegar para uma Página em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar páginas filho no site no Criador de Sites	Programadores de sites	Acrescente páginas filho no site a uma página na árvore de site do Criador de Sites. Consulte Acrescentar Páginas em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Associar opções de filtro e pesquisa na extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Associe as opções de filtro e os critérios de pesquisa na visualização Ativos na extensão do Adobe Creative Cloud. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
API REST para Gestão de Sites	Programadores	Uma nova API REST está disponível para gerir sites no Oracle Content Management. Consulte Perspetiva Geral da API REST para Gestão de Sites em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Testes para produção com ferramentas da linha de comandos	Programadores	Com a interface da linha de comandos do Oracle Content Management Toolkit, pode propagar alterações desde a fase de desenvolvimento aos testes para produção. Consulte Propagar Alterações de Testes para Produção com o Oracle Content and Experience Toolkit em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.3 (Modelo de Créditos Universais) — Junho de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Correspondência de tipo de conteúdo de conector	Administradores	Pode efetuar a correspondência entre metadados de ativos de outros fornecedores e campos de dados em tipos de conteúdo. Pode executar esta ação de modo automático ou manual. Consulte Criar Tipos de Conteúdo para um Conector e Efetuar a Correspondência entre Metadados de Origem e um Tipo de Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Acrescentar conectores aos repositórios	Administradores de repositórios	Pode escolher os conectores a utilizar com o seu repositório. Quando acrescentar conectores, os utilizadores de repositório poderão acrescentar conteúdo desses outros fornecedores de armazenamento em cloud. Consulte Criar e Partilhar Repositórios de Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Criar e copiar sites empresariais com gestão	Administradores de sites	Além de sites standard, também pode agora criar e copiar sites empresariais quando a gestão está ativa. Consulte Criar Sites com Gestão de Sites e Criar um Site com Gestão em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Publicar todos os itens definidos para o canal do site	Administradores de sites	Quando publica alterações num site, todos os ativos definidos para o canal do site serão publicados. Por exemplo, se tiver uma lista que refira itens de conteúdo que não façam diretamente parte do site, os ativos referidos serão também publicados. Consulte Publicar Alterações no Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Incluir atualizações ao copiar um site	Criadores de sites	Pode agora incluir atualizações quando copia um site para que quaisquer atualizações pendentes sejam copiadas do site original para o site copiado. Consulte Criar um Site com Gestão e Criar um Site sem Gestão em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar anotações a sites e ativos	Criadores de sites e utilizadores de ativos	Pode utilizar anotações para acrescentar comentários sobre uma parte específica de um site ou ativo. Consulte Breve Demonstração do Criador de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> e Visualizar e Gerir Ativos Digitais e Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Fluxo de trabalho de ativos na Extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Pode submeter ativos para análise, aprovar ativos ou rejeitar ativos a partir da Extensão do Adobe Creative Cloud. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Eliminação em grupo de ativos	Utilizadores de ativos	Pode selecionar múltiplos ativos para apagar ao mesmo tempo. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais e Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Colaborar em ativos digitais no dispositivo móvel	Utilizadores de ativos móveis	Colabore em ativos digitais no dispositivo móvel, utilizando conversações e anotações. Consulte Utilizar Ativos com iOS e Utilizar Ativos com Android em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Selecionar múltiplos tipos de conteúdo para referências	Administradores de conteúdo	Quando acrescenta um campo de referência a um tipo de conteúdo, pode permitir múltiplos tipos de conteúdo de seleção. Anteriormente era possível selecionar um tipo de conteúdo ou todos os tipos de conteúdo estavam disponíveis. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo e Campos de Dados em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar novos campos obrigatórios a tipos de conteúdo com conteúdo existente	Administradores de conteúdo	Pode acrescentar novos campos obrigatórios a tipos de conteúdo com conteúdo existente. Da próxima vez que um utilizador editar um item de conteúdo existente, deverá concluir o novo campo de dados obrigatório. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Renomear um campo num tipo de conteúdo	Administradores de conteúdo	Pode renomear um campo num tipo de conteúdo desde que ainda não tenham sido publicados itens de conteúdo associados. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Tradução de sites com um Fornecedor de Serviços de Língua	Programadores	Pode traduzir um site em múltiplas línguas utilizando o Oracle Content and Experience Toolkit e o Fornecedor de Serviços de Língua. Consulte Traduzir um Site com um Fornecedor de Serviços de Língua em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Sites Toolkit renomeado	Programadores	O Sites Toolkit foi renomeado para Oracle Content and Experience Toolkit. Consulte Programar com o Oracle Content and Experience Toolkit em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Suporte OAuth 2	Administradores e programadores de repositório	Pode ativar o suporte OAuth 2 num canal de publicação seguro. Consulte Channels REST Endpoints em <i>REST API for Content Management</i> .

19.2.2 (Modelo de Créditos Universais) — Maio de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Interface do utilizador do Analytics atualizada	Todos os utilizadores	A interface do utilizador do Analytics foi otimizada. Consulte Analisar Utilização do Serviço em <i>Administering Oracle Content Management</i> .
Conector de conteúdo do OneDrive	Administradores e utilizadores de sites	Uma aplicação autorizada para um conector de conteúdo do OneDrive deve fornecer uma ligação onde os utilizadores finais podem revogar privilégios. Consulte Configurar um Conector de Conteúdo do OneDrive em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Acrescentar anotações a ativos digitais	Utilizadores de ativos	Acrescente anotações a ativos digitais para comunicar questões, alterações necessárias e muito mais. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Painel de propriedades para ativos	Utilizadores de ativos	Visualize as propriedades de ativos num painel lateral. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais e Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Melhoramentos do plug-in Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Alterne entre a versão mais recente de um ativo e a versão publicada. Diários de pacote para a resolução de problemas. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Interface do utilizador com detalhes de modelos atualizados para os administradores de sites	Administradores de sites	Se for um administrador de site, a interface do utilizador com detalhes de modelos foi atualizada para que os administradores de sites possam visualizar detalhes e perfis num único site. Consulte <i>Alterar Perfis de Modelo em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Publicação melhorada de sites	Administradores de sites	Quando publica um site, as traduções para as línguas excluídas não serão publicadas e quaisquer traduções existentes que sejam excluídas por um perfil de localização atualizada serão retiradas do site publicado. Quando apaga páginas do site e publica o site, as páginas do site e as respetivas traduções serão retiradas do site publicado. Quando publica um site, as cadeias de caracteres e os ativos serão validados para garantir que todas as línguas necessárias para o perfil de localização associado são incluídas no site. Consulte <i>Publicar Alterações no Site em Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Copiar categoria numa taxonomia	Administradores de conteúdo	Ao criar ou editar uma taxonomia, pode copiar uma categoria e todos os respetivos filhos. Consulte <i>Criar e Gerir Taxonomias em Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Criação do índice do site	Programadores	Indexe um site MLS com um comando do Oracle Content Management Toolkit. Consulte <i>Indexar um Site Multilíngue com o Oracle Content and Experience Toolkit em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Criação do mapa do site	Programadores	Gere um mapa de site para um site MLS com o Oracle Content Management Toolkit. Consulte <i>Gerar um Mapa de Site para um Site Multilíngue em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Suporte à tradução	Programadores	Crie uma nova tarefa de tradução de site ou ativo no Oracle Content Management com o Oracle Content Management Toolkit. Consulte <i>Criar um Novo Site ou uma Tarefa de Tradução dos Ativos no Servidor OCE em Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Criação do componente	Programadores	Crie um componente simplificado com o Oracle Content Management Toolkit para um desenvolvimento mais fácil de componentes. Consulte Criar um Componente Simplificado para um Desenvolvimento de Componente Fácil em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .

19.2.1 (Modelo de Créditos Universais) — Abril de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Autenticação para a API REST para Conversações ou API REST para Utilizadores e Grupos	Programadores	Os endpoints sociais já não são suportados para trabalhar com a autenticação básica. Todos os endpoints sociais devem ser invocados com um token OAuth para o utilizador individual. Uma ID aleatória é gerada quando um endpoint social, como /social/api/v1/connections, é invocado com um token OAuth. Consulte "Utilizar OAuth" em "Autenticar" na API REST para Conversações.
Modelos de sites multilíngues	Programadores de sites	Grave um site multilíngue como modelo e utilize-o para criar um novo site multilíngue. Consulte Criar um Modelo a partir de um Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Traduzir ativos de sites	Programadores de sites	Crie uma tarefa de tradução para traduzir apenas os ativos utilizados num site. Consulte Traduzir um Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Notificação por mensagem de correio eletrónico para promoção de taxonomia	Utilizadores de ativos	O Oracle Content Management enviará notificações por correio eletrónico a gestores e a contribuidores de repositórios quando uma taxonomia associada ao repositório for promovida. Consulte Criar e Gerir Taxonomias em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
O painel da barra lateral é atualizado para ativos	Utilizadores de ativos	Foram acrescentadas várias secções novas à barra lateral durante a visualização dos ativos: Identificadores, Canais, Coleções e Analytics. Consulte Visualizar e Gerir Ativos Digitais ou Visualizar e Gerir Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Editar imagens no Criador de Sites	Programadores de sites	Pode editar imagens enquanto edita um site no Criador de Sites. Consulte Editar uma Imagem em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Pré-visualizar itens de conteúdo em sites	Utilizadores de ativos	Os criadores de itens de conteúdo podem pré-visualizar o aspeto de um item de conteúdo em páginas de site selecionadas. Consulte Criar e Partilhar Tipos de Conteúdo e Criar Itens de Conteúdo em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Menu de formatação para componentes de título e de parágrafo	Programadores de sites	Defina o formato de parágrafo para texto nos componentes de título e de parágrafo. Consulte Títulos e Parágrafos em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Confirmar atualizações do site sem publicar o site	Programadores de sites	Confirme atualizações do site ao site base sem publicar as alterações ao site. Consulte Utilizar uma Atualização e Publicar Alterações no Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar marcas de água a ativos digitais	Utilizadores de ativos	Acrescente marcas de água a ativos digitais. Consulte Editar uma Imagem em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Copiar sites standard com a gestão de sites ativada	Programadores de sites	Se a gestão de sites estiver ativada, pode copiar os sites standard. Consulte Gerir Sites e Definições de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Especificar parâmetros de URL adicionais para páginas de sites	Programadores de sites	Especifique parâmetros URL adicionais em ligações de página de site nos componentes de título, parágrafo, botão, imagem, galeria e grelha da galeria. Consulte Utilizar Componentes Integrados em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Apagar pedidos de sites de utilizadores com provisão anulada	Administradores de sites	Os administradores de sites podem apagar pedidos falhados de sites de utilizadores com provisão anulada. Consulte Gerir Pedidos de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Editor de markup no editor de itens de conteúdo	Administradores de sites e utilizadores de ativos	Os criadores de tipo de conteúdo podem selecionar o editor de markup para os campos Texto e Texto Longo nos tipos de conteúdo.
Conector de conteúdo customizado	Administradores e programadores	A interface de administração de conectores de conteúdo customizados e a interface de registo de conectores de conteúdo customizados foram atualizadas. Consulte Criar e Configurar um Conector Customizado e Registrar o Conector em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Oracle Content Management Toolkit	Programadores	O Oracle Content Management Toolkit foi lançado no GitHub. Consulte Acrescentar o Oracle Content and Experience Toolkit ao Código do Projeto num Novo Repositório GIT em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Site inicial de React	Programadores	O Starter Site CLI foi lançado no GitHub. Consulte CLI de Site Inicial para Desenvolvimento React em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.5 (Modelo de Créditos Universais e Aplicações para Dispositivos Móveis) — Março de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Gerir a aprovação de ativos em aplicações para dispositivos móveis	Utilizadores de ativos	Os utilizadores de aplicações para dispositivos móveis com as permissões adequadas podem agora rever um ativo no fluxo de trabalho para o aprovar ou rejeitar. Consulte Utilizar Ativos com iOS ou Utilizar Ativos com Android em <i>Collaborating on Documents with Oracle Content Management</i> .
Extensão do Adobe Creative Cloud	Utilizadores de ativos	Utilize os ativos armazenados no Oracle Content Management nas suas aplicações do Adobe Creative Cloud, como o Photoshop. Consulte Utilizar a Extensão do Adobe Creative Cloud em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Categorização de ativos	Utilizadores de ativos	Criar taxonomias de categorias hierárquicas para organizar os seus ativos e ajudar os utilizadores a encontrar ativos através da definição do nível de detalhe inferior da área onde estão a operar. Consulte Criar e Gerir Taxonomias em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> . Nota: As taxonomias estão disponíveis apenas no Oracle Content Management, não no Oracle Content Management-Classic.
Edição leve de imagem	Utilizadores de ativos	Recorte, rode, inverta uma imagem, ou altere o formato, a cor de fundo ou qualidade da imagem. Em seguida, grave a nova imagem como uma nova apresentação, uma nova versão ou um ativo totalmente novo. Consulte Editar uma Imagem em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Traduzir ativos com sites	Utilizadores de ativos e programadores de sites	Crie tarefas de tradução que incluam os ativos definidos de um site, bem como as páginas e a estrutura do site. Consulte Traduzir um Site em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> .
Validação da publicação de ativos melhorados	Utilizadores de ativos	Quando publica ativos, os resultados da validação apresentam agora não só o estado dos ativos selecionados, mas também todas as traduções associadas e quaisquer ativos dependentes. As informações acerca do motivo de falha da validação de um ativo também foram melhoradas. Consulte Publicar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Acrescentar uma apresentação específica da imagem a um site	Utilizadores de ativos e programadores de sites	Quando acrescenta um ativo digital a um site, pode selecionar uma apresentação específica da imagem e pode ter a última versão do ativo publicada com o site.
Dashboard de análises de sites e canais	Administradores	Pode visualizar o consumo, a utilização e as análises do tráfego para os seus sites e canais criados. Consulte Visualizar o Dashboard de Análises de Sites e Canais em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Melhorias do conector de conteúdo	Administradores e programadores	<p>Utilize o enquadramento do conector para apagar um conector desativado. Atribua identificadores de ligação a ativos obtidos a partir de um conector. Forneça uma configuração do conector adicional para uma IU do seletor customizado. Consulte Apagar um Conector, Ativar um Conector e Criar e Configurar um Conector Customizado em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p> <p>Descarregue uma amostra do conector de conteúdo e o SDK. Altere os valores de tempo de espera de ligação no ficheiro <code>config.cfg</code>. Consulte Descarregar a Amostra do Conector e o SDK do CEC e Registrar o Conector em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i>.</p>

19.1.3 (Modelo de Créditos Universais) — Fevereiro de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Gestão de sites	Administradores e programadores de sites	<p>A gestão de sites facilita aos utilizadores empresariais a criação de sites que estejam em conformidade com a política da empresa e proporciona aos administradores de sites uma forma simples de controlar e monitorizar sites a partir de uma localização centralizada. Consulte Noções sobre Gestão de Sites em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i> e Configurar Definições de Sites e Ativos em <i>Administering Oracle Content Management</i>.</p>
Sites multilíngues	Administradores e programadores de sites	<p>Descarregue os ficheiros do site para facilitar a tradução fora do Oracle Content Management e, em seguida, importe os ficheiros traduzidos. Ative traduções multilíngues de componentes customizados para sites. Consulte Traduzir um Site e Programar Componentes Traduzíveis para Sites Multilíngues em <i>Building Sites with Oracle Content Management</i>.</p>

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Suporte da apresentação de imagens	Administradores e utilizadores de sites	Pode carregar apresentações customizadas das suas imagens para que sejam adaptadas ao canal onde são publicadas (telemóvel, tablet, Web, etc.). Também pode configurar o número máximo de apresentações customizadas por ativo. Consulte Configurar Definições de Sites e Ativos em <i>Administering Oracle Content Management</i> e Gerir Apresentações de Imagens em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Conector de ativos do Oracle WebCenter Content	Administradores e utilizadores de sites	Percorra os ativos armazenados no Oracle WebCenter Content. Consulte Configurar o WebCenter Content e o OCE para o Conector do WCC em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> e Acrescentar e Retirar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Conectores customizados	Administradores, utilizadores de ativos e programadores	Crie e configure um conector customizado para um repositório de conteúdos de terceiros. Utilize o enquadramento do conector para implementar um conector customizado com base na implementação de referência do conector Pexels. Consulte Criar e Configurar um Conector Customizado e Programar Conectores de Conteúdo em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> e Acrescentar e Retirar Ativos em <i>Managing Assets with Oracle Content Management</i> .
Métricas de conteúdo do Analytics	Contribuidores de conteúdo	Os contribuidores de conteúdo podem visualizar métricas de conteúdo no dashboard do Analytics para quaisquer repositórios, para os quais tenham o perfil de grupo Contribuidor. Se estes puderem contribuir para um repositório, podem visualizar métricas para todos os ativos, todas as coleções e todos os canais desse repositório. Consulte Operações de Conteúdo em <i>Administering Oracle Content Management</i> .

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Nova API REST para Gestão de Conteúdo	Programadores	Está agora disponível uma nova API REST para Gestão de Conteúdo. Esta API REST fornece acesso para a gestão de ativos no Oracle Content Management, incluindo itens de conteúdo, bem como ativos digitais e as respectivas renderizações. Consulte REST API for Content Management .
Indexar páginas de sites	Programadores	Utilize o Oracle Content Management Toolkit para criar itens de conteúdo para texto em páginas de sites e para ativar a pesquisa de página para um site. Consulte Indexar Páginas de Sites com o Oracle Content and Experience Toolkit em <i>Integrating and Extending Oracle Content Management</i> .
Site inicial de React	Programadores	Utilize a CLI de Site Inicial para iniciar o desenvolvimento React rapidamente. Não é obrigatória a configuração de criação. Consulte CLI de Site Inicial para Desenvolvimento React em <i>Developing with Oracle Content Management As a Headless CMS</i> .

19.1.3 (Conta Cloud Tradicional) — Fevereiro de 2019

Funcionalidade	Perfil de Grupo	Descrição
Melhoramentos à estabilidade	Todos os utilizadores	Foram feitos melhoramentos à estabilidade geral para melhorar a utilização do produto.

Acessibilidade a Documentação

Para obter mais informações sobre o empenho da Oracle na acessibilidade, visite o site Oracle Accessibility Program em <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=docacc>.

Acesso ao Suporte Oracle

Os clientes Oracle que tenham adquirido previamente suporte, têm acesso ao suporte eletrónico através do My Oracle Support. Para obter informações, visite <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=info> ou visite <http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=trs> se for um utilizador com dificuldades auditivas.

Oracle® Cloud Novidades do Oracle Content Management,
F26915-19

Copyright © 2017, 2021, Oracle e/ou respectivas filiais. Todos os direitos reservados.

Este documento descreve as novas funcionalidades e outras alterações significativas para o Oracle Content Management.

This software and related documentation are provided under a license agreement containing restrictions on use and disclosure and are protected by intellectual property laws. Except as expressly permitted in your license agreement or allowed by law, you may not use, copy, reproduce, translate, broadcast, modify, license, transmit, distribute, exhibit, perform, publish, or display any part, in any form, or by any means. Reverse engineering, disassembly, or decompilation of this software, unless required by law for interoperability, is prohibited.

The information contained herein is subject to change without notice and is not warranted to be error-free. If you find any errors, please report them to us in writing.

If this is software or related documentation that is delivered to the U.S. Government or anyone licensing it on behalf of the U.S. Government, then the following notice is applicable:

U.S. GOVERNMENT END USERS: Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs) and Oracle computer documentation or other Oracle data delivered to or accessed by U.S. Government end users are "commercial computer software" or "commercial computer software documentation" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, reproduction, duplication, release, display, disclosure, modification, preparation of derivative works, and/or adaptation of i) Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed or activated on delivered hardware, and modifications of such programs), ii) Oracle computer documentation and/or iii) other Oracle data, is subject to the rights and limitations specified in the license contained in the applicable contract. The terms governing the U.S. Government's use of Oracle cloud services are defined by the applicable contract for such services. No other rights are granted to the U.S. Government.

This software or hardware is developed for general use in a variety of information management applications. It is not developed or intended for use in any inherently dangerous applications, including applications that may create a risk of personal injury. If you use this software or hardware in dangerous applications, then you shall be responsible to take all appropriate fail-safe, backup, redundancy, and other measures to ensure its safe use. Oracle Corporation and its affiliates disclaim any liability for any damages caused by use of this software or hardware in dangerous applications.

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Intel and Intel Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. AMD, Epyc, and the AMD logo are trademarks or registered trademarks of Advanced Micro Devices. UNIX is a registered trademark of The Open Group.

This software or hardware and documentation may provide access to or information about content, products, and services from third parties. Oracle Corporation and its affiliates are not responsible for and expressly disclaim all warranties of any kind with respect to third-party content, products, and services unless otherwise set forth in an applicable agreement between you and Oracle. Oracle Corporation and its affiliates will not be responsible for any loss, costs, or damages incurred due to your access to or use of third-party content, products, or services, except as set forth in an applicable agreement between you and Oracle.