

Dell Display Manager 2.0

para Windows

Guia do Utilizador





NOTA: Uma NOTA indica informações importantes que ajudam a melhor utilizar o seu computador.

Copyright © 2022 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados. Dell, EMC, e outras marcas registradas são marcas registradas de Dell Inc. ou suas subsidiárias. Outras marcas registradas podem ser marcas registradas dos respectivos donos.

2022 - 09

Rev. A00

Conteúdo

Visão geral	5
Requisitos do Sistema	5
Transferir e configurar o DDM 2.0	6
Transferir o DDM 2.0	6
Ligar o monitor ao seu computador	6
Antes de iniciar o DDM 2.0	7
Iniciar o DDM 2.0	8
Iniciador de Menu	8
Menu principal	13
Ajustar a luminosidade e contraste	15
Gerir múltiplas entradas de vídeo	16
Configurar o modo Picture-in-Picture/ Picture-by-Picture (PIP/PBP)	17
Atribuir teclas de atalho	18
Configurar o modo de exibição do monitor	20
Alterar automaticamente a predefinição de cor quando utiliza uma aplicação específica	21
Organizar janelas com Ordenação Fácil	23
Usar a Colagem de Janela de Aplicação	26
Configurar Definições de Jogos	27
Configurar o KVM	29



Alterar a configuração KVM	32
Personalizar definições	35
Alterar a Configuração do Iniciador de Menu	35
Alterar a configuração da Tecla de Atalho de Iniciação de DDM	37
Aplicar funcionalidades de conservação de energia	38
Gestão de Cor	39
Ajustar automaticamente o perfil predefinido de cor no Windows quando a predefinição de cor no monitor é alterada	39
Alterar automaticamente a predefinição de cor com base na alteração no perfil ICC	39
Alterar o perfil ICC no Windows	40
Importar/Exportar definições da aplicação	42
Definições adicionais do DDM 2.0	45
Resolução de problemas	48
Entender os diferentes estados de DDM 2.0	48
Monitores Dell não compatíveis com DDM 2.0	49
Não é possível detetar monitor Dell compatível	49
Compatibilidade entre DDM 1.x e DDM 2.0	49
Obter mais informações sobre resolução de problemas	50
Colagem de Janelas de Aplicações	51
Melhorar DDM 2.0	52
Atualizar o software DDM 2.0 e firmware do monitor	53
Atualizar o firmware do monitor	53

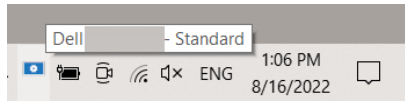


Visão geral

Dell Display Manager 2.0 (DDM 2.0) é uma aplicação Windows usada para gerir um monitor ou grupo de monitores.

DDM 2.0 permite-lhe configurar as definições do monitor, controlar as definições de energia, organizar aplicações em diferentes disposições do ecrã, e outras funções em monitores Dell suportados.


Depois de instalar DDM 2.0, será sempre iniciado quando reiniciar o seu computador. Está disponível um ícone de acesso rápido na barra de tarefas do sistema, com informações sobre os monitores ligados disponíveis quando passa o cursor sobre o ícone DDM.




Requisitos do Sistema

DDM 2.0 suporta os seguintes sistemas operativos:

- Windows 10 versão 17763 e superior
- Windows 11

 **NOTA:** Certas funções dependem do hardware. Consulte o guia de utilizador do monitor para informações sobre quais funções estão disponíveis.

 **NOTA:** As imagens de ecrã neste documento servem apenas para ilustração. Algumas funções podem não ser compatíveis com o seu monitor.



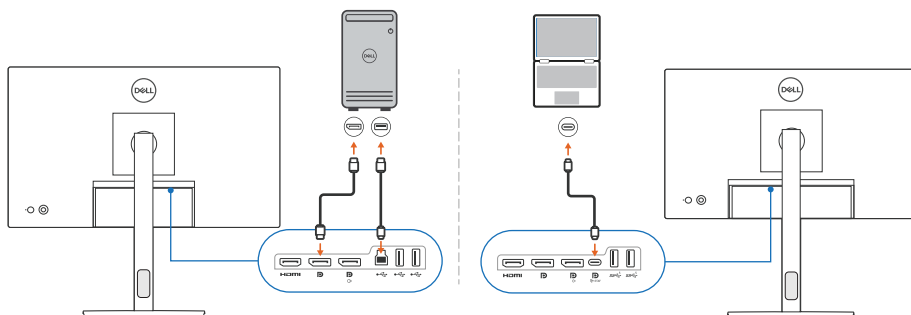
Transferir e configurar o DDM 2.0

Transferir o DDM 2.0

1. Encontre o nome do modelo do seu monitor ou digite-o em <https://www.dell.com/support>.
2. Transfira o DDM 2.0 para Windows da lista de transferências, e instale-o no seu computador.

Ligar o monitor ao seu computador

1. Ligue o monitor ao seu computador seguindo os passos especificados no guia do utilizador do monitor.

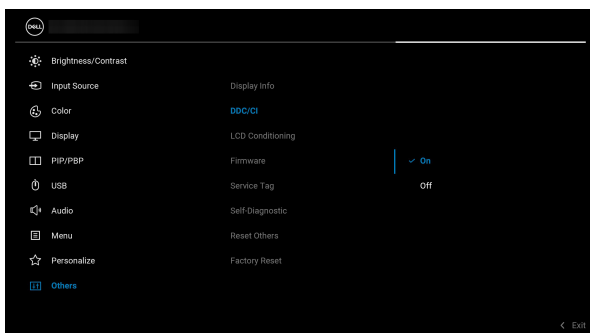


NOTA: Os diagramas de conectividade são apenas para ilustração. Consulte o guia de utilizador do monitor para informações completas.



Antes de iniciar o DDM 2.0

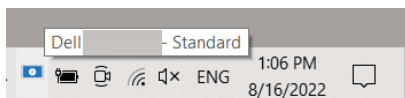
Antes de iniciar o DDM 2.0, selecione **Others (Outros)** no OSD do monitor, e certifique-se que a função **DDC/CI** está **On (Ligado)**.



Iniciar o DDM 2.0

Iniciador de Menu

Clique no ícone DDM 2.0 na barra de tarefas do sistema para abrir a caixa **Menu Launcher (Iniciador de Menu)**. Quando múltiplos monitores Dell são ligados ao computador, pode selecionar qualquer monitor da lista de contexto para controlar as definições do monitor. Como alternativa, pode abrir o Menu Launcher (Iniciador de Menu) a partir do menu de programas.

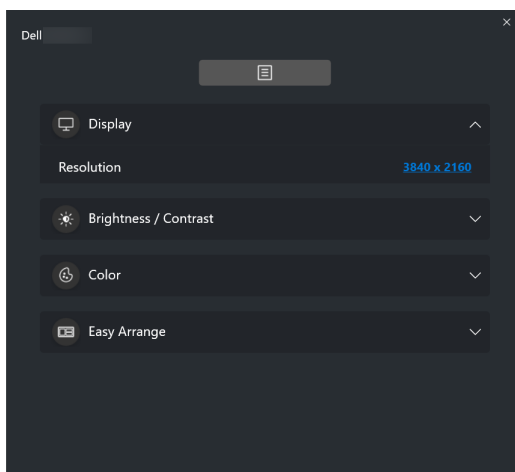


A caixa **Menu Launcher (Iniciador de Menu)** oferece um acesso rápido às seguintes funções mais habitualmente usadas:

- **Display (Ecrã)**
- **Brightness/Contrast (Luminosidade/Contraste)**
- **Color (Cor)**
- **Easy Arrange (Ordenação Fácil)**
- **KVM** (opcional)
- **Gaming (Jogo)** (opcional)

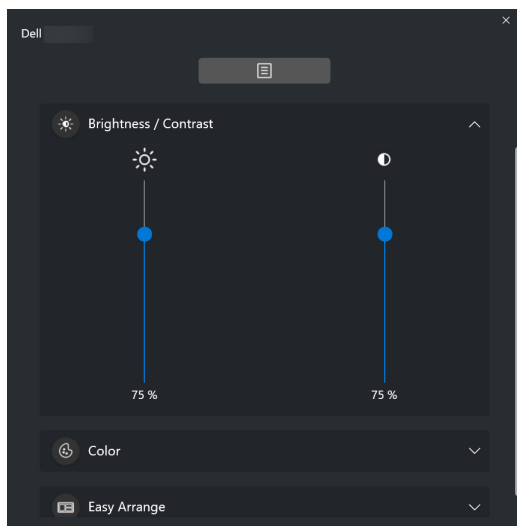
Display (Ecrã)

A imagem que se segue mostra uma ligação de atalho para aceder às definições do ecrã do seu computador, e permite-lhe configurar a sua resolução de ecrã, escala e disposição.



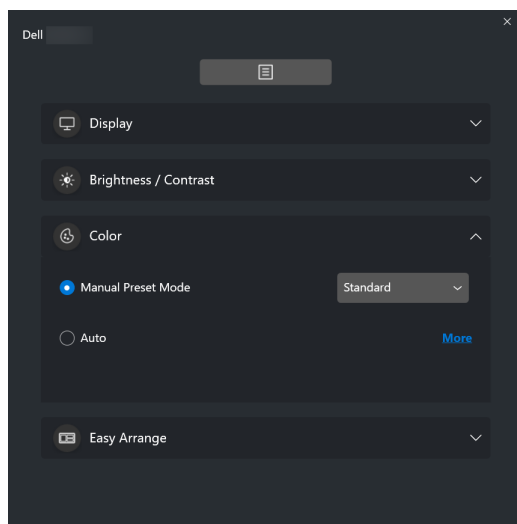
Brightness/Contrast (Luminosidade/Contraste)


Ajuste o nível de brilho e contraste (ou luminância) do modelo seleccionado. Caso tenha múltiplos monitores, seleccione o monitor da lista de contexto ou desloque a janela até ao monitor que deseja ajustar.



Color (Cor)

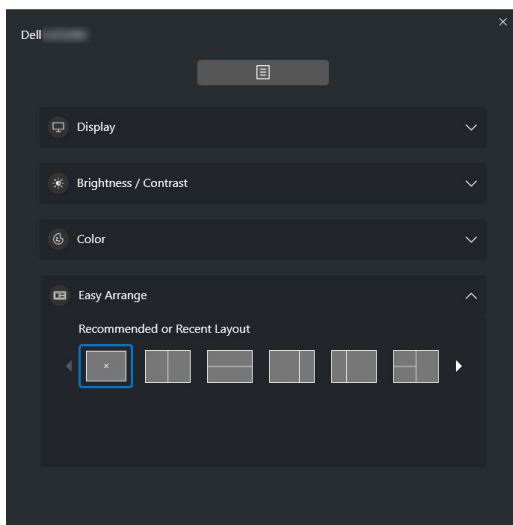
Altere a predefinição de cor para se ajustar às preferências de utilizador no ecrã. Clique em **More (Mais)** para mais definições.



 **NOTA:** Para mais informação, consulte [Alterar automaticamente a predefinição de cor quando utiliza uma aplicação específica.](#)

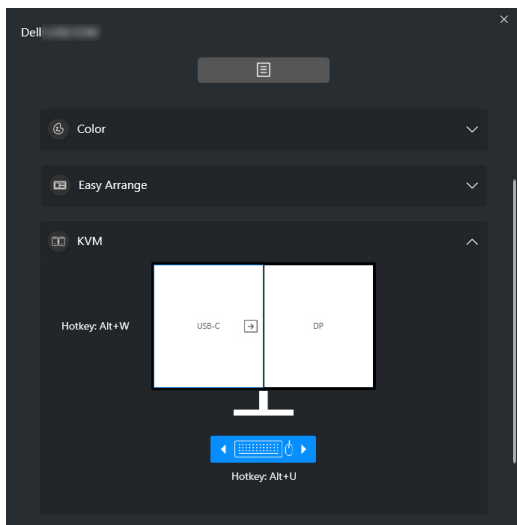
Easy Arrange (Ordenação Fácil)

É apresentada uma lista das disposições recomendadas ou mais recentemente usadas para seleção rápida, tal como mostrado na seguinte imagem. As disposições de **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** são agrupadas de acordo como número de partições de janela para fácil seleção clicando na esquerda ou direita.



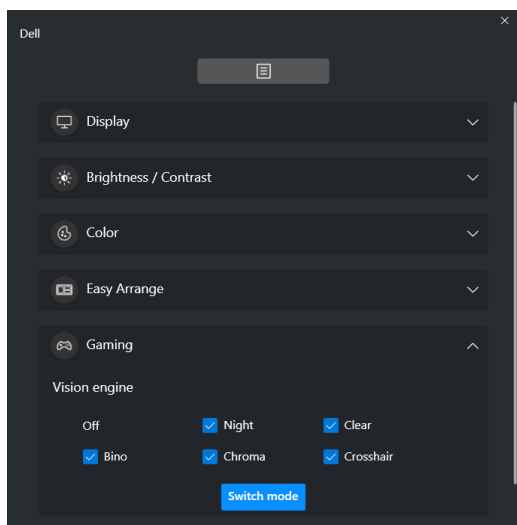
KVM

Depois de configurar o KVM, pode mudar de teclado e rato entre computadores. Consulte a secção [Configurar o KVM](#) para usar o **Setup wizard (Assistente de configuração)**.



Gaming (Jogo)

Para monitores compatíveis com Vision Engine, pode seleccionar e mudar de modos Vision Engine a partir da função **Gaming (Jogo)**.



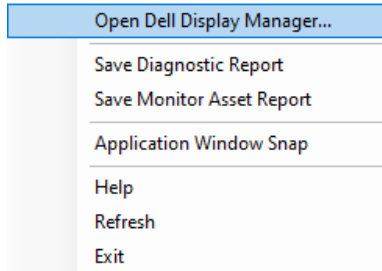
Funcionalidade	Função	Descrição
Acesso rápido ao DDM	Tecla de atalho para iniciar a caixa Menu Launcher (Iniciador de Menu)	<ul style="list-style-type: none"> • A tecla de atalho predefinida é Alt+M. Pode alterá-la em Personalize (Personalizar).
	Selecione o monitor quando estiverem ligados múltiplos monitores ou arraste a IU até ao monitor que deseja controlar	<ul style="list-style-type: none"> • Quando houver mais que um monitor ligado, pode seleccionar o monitor da lista de contexto ou simplesmente arrastar a IU até ao monitor que deseja controlar. • Quando o monitor estiver seleccionado, o ícone do monitor com o nome do modelo aparecerá no ecrã do monitor respetivo para indicar o monitor seleccionado. • Prima Alt+M para abrir o Menu Launcher (Iniciador de Menu) do monitor onde está colocado o cursor do rato.



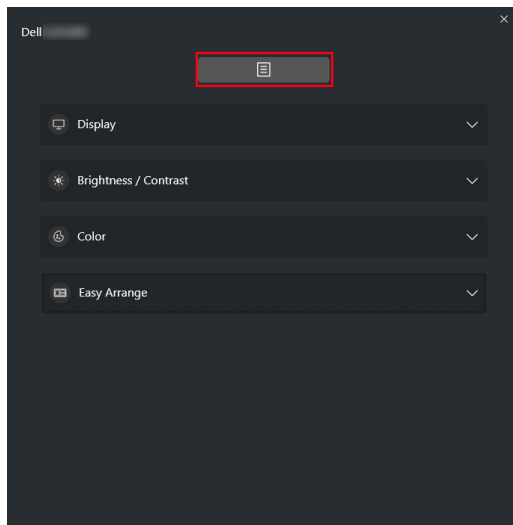
Menu principal

Inicie o DDM 2.0 usando um dos seguintes métodos:

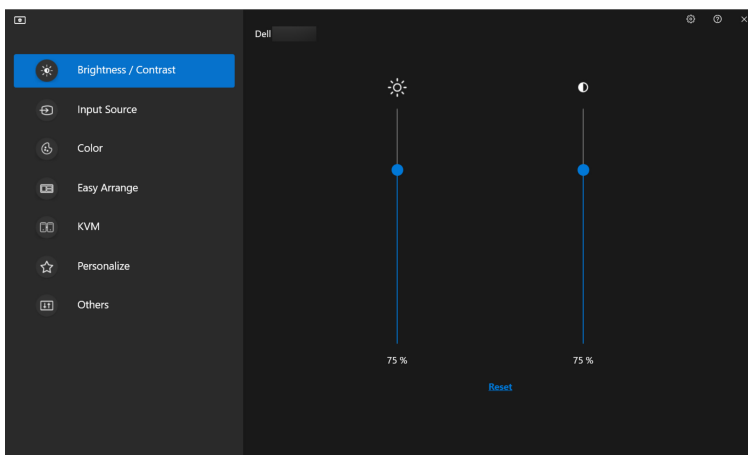
- Na barra de tarefas do sistema, clique com o botão direito no ícone **DDM** e selecione **Open Dell Display Manager... (Abrir Dell Display Manager...)**.



- Clique no ícone **DDM** a partir da caixa **Menu Launcher (Iniciador de Menu)**.




O sistema de menu disponibiliza um conjunto de menus e submenus para ajustar as funções DDM 2.0.

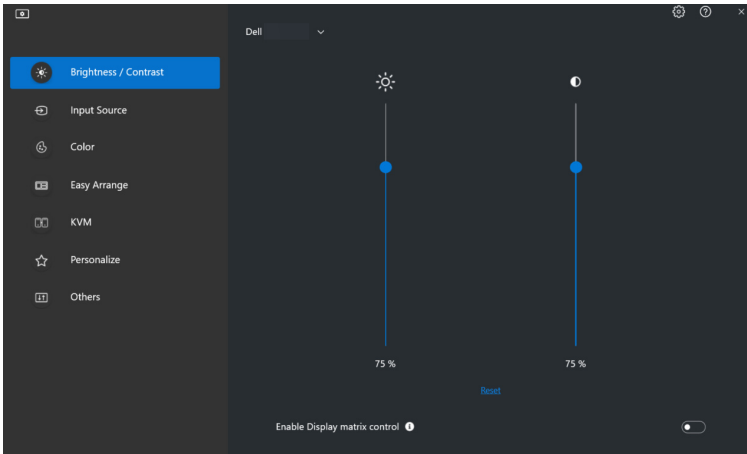


Ajustar a luminosidade e contraste

No menu DDM 2.0 seleccione **Brightness/Contrast (Luminosidade/Contraste)** para alterar os níveis de brilho e contraste.

Funcionalidade	Função	Descrição
Brightness/ Contrast (Luminosidade/ Contraste)	Brightness/ Contrast (Luminosidade/ Contraste)	<ul style="list-style-type: none">· Ajusta o brilho e contraste do monitor.
	Enable Display matrix control (Ativar controlo de matriz de ecrã)	<ul style="list-style-type: none">· Ative esta função para aplicar o controlo de predefinição de brilho, contraste e cor aos monitores ligados do mesmo modelo.

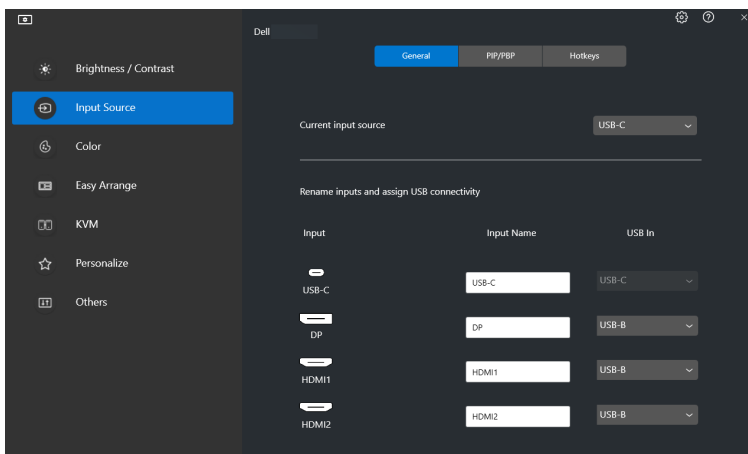
 **NOTA:** A opção Enable Display matrix control (Ativar controlo de matriz de ecrã) está apenas disponível quando múltiplos monitores do mesmo modelo são ligados.




Gerir múltiplas entradas de vídeo

O menu **Input Source (Fonte de entrada)** permite gerir múltiplas entradas vídeo ligadas ao seu monitor Dell. Isto torna fácil a comutação entre entradas enquanto trabalha com múltiplos computadores.

Em **General (Geral)**, são apresentadas todas as portas de entrada vídeo disponíveis no seu monitor. Pode atribuir um nome e porta USB ascendente a cada entrada.

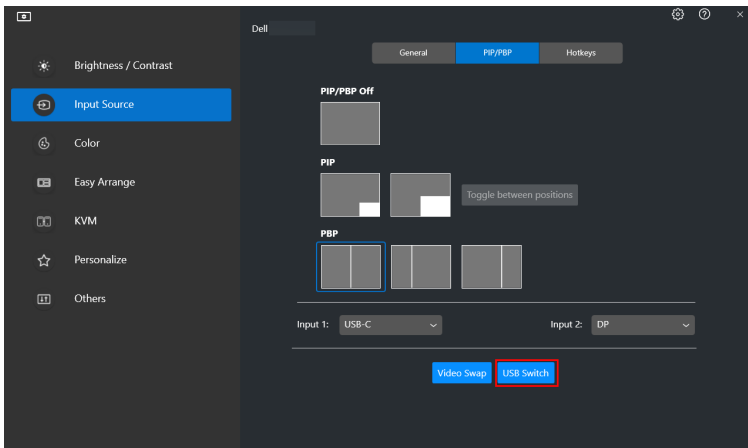


 **NOTA:** Para mais informações, consulte o guia de utilizador do seu monitor para as entradas disponíveis.

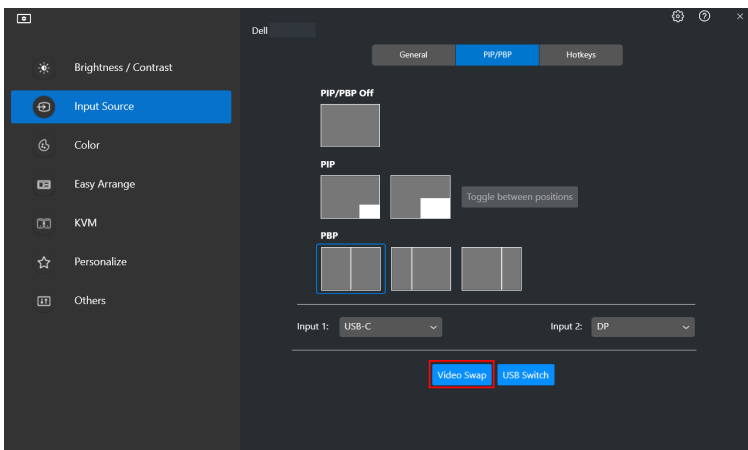



Configurar o modo Picture-in-Picture/Picture-by-Picture (PIP/PBP)

1. Clique no modo **PIP/PBP** para ativar a função de ecrã dividido nos modelos suportados.
2. Clique em **Toggle between positions (Comutar entre posições)** para alterar a posição de PIP.
3. A partir da lista de seleção **Input 1 (Entrada 1)** selecione a entrada principal, seguido da sub-entrada da lista de seleção **Input 2 (Entrada 2)** para alterar as entrada principal ou secundária.
4. Clique em **USB Switch (Comutação USB)** para comutar a porta USB ascendente associada com fontes de entrada ativas.



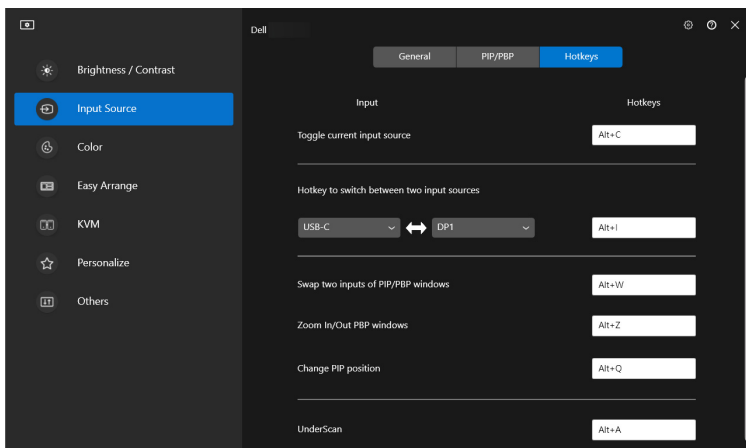
5. Clique em **Video Swap (Mudar vídeo)** para trocar de fontes de entrada.




 **NOTA:** Para mais informações, consulte o guia de utilizador do seu monitor para as funções PIP/PBP disponíveis.

Atribuir teclas de atalho

Pode definir teclas de atalho para acesso rápido às funções **Input Source (Fonte de entrada)**.



Funcionalidade	Função	Descrição
Hotkeys (Teclas de atalho)	Toggle current input source (Altere a fonte de entrada atual)	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+C para alternar entre entradas. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	Hotkey to toggle between two input sources (Teca de atalho para alternar entre duas fontes de entrada)	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+I para alternar entre as duas fontes de entrada usadas frequentemente. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	Swapping two inputs of PIP/PBP windows (Comutar entre duas janelas PIP/PBP)	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+W para comutar a entrada PIP/PBP principal e secundária. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	Zoom In/Out PBP Windows (Ampliar/Afastar Janelas PBP)	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+Z para ampliar/afastar a janela PBP. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	Change PIP position (Alterar posição PIP)	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+Q para alterar a posição de PIP. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	UnderScan	<ul style="list-style-type: none"> • Prima Alt+A para ativar ou desativar underscan. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida. <p>NOTA: A função underscan é apenas suportada nos seguintes modelos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dell U4320Q • Dell U4323QE

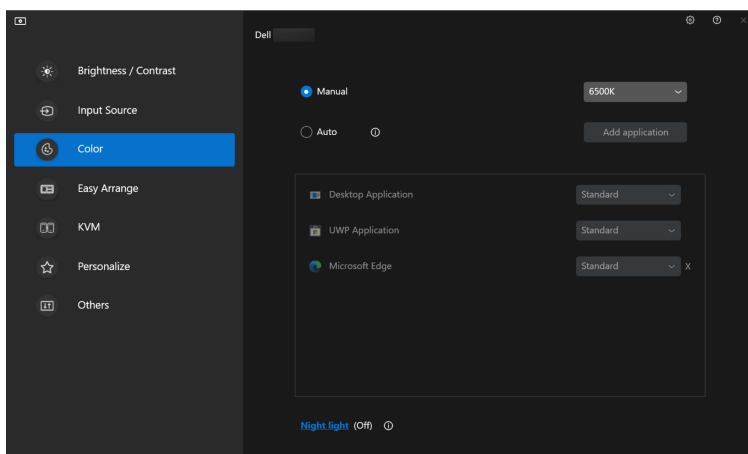
 **NOTA:** Para mais informações, consulte o guia de utilizador do seu monitor para as funções PIP/PBP disponíveis.



Configurar o modo de exibição do monitor

O menu **Color (Cor)** permite associar qualquer modo predefinido de cor a uma aplicação. Quando seleciona o **Auto Mode (Modo Auto)**, DDM 2.0 altera automaticamente para o modo predefinido de cor sempre que a aplicação associada estiver ativada. O modo predefinido de cor atribuído a uma aplicação em concreto pode ser o mesmo em cada monitor ligado, ou pode variar de um monitor para o outro.

Para adicionar uma nova aplicação à lista de atribuições, clique em **Add application (Adicionar aplicação)** para seleccionar aplicações ou arraste-a de **Programas/ Ambiente de Trabalho do Windows** e largue na lista actual. Seleccione o modo predefinido de cor da lista de selecção para cada aplicação a associar uma predefinição às aplicações.

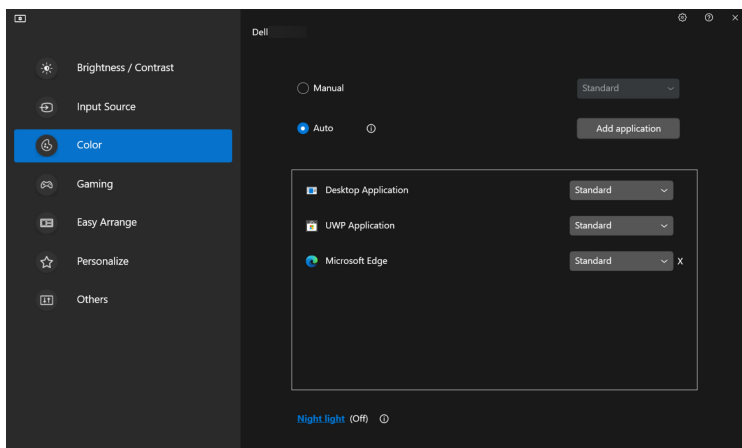


Funcionalidade	Função	Descrição
Color (Cor)	Manual	<ul style="list-style-type: none">Selecione manualmente o modo predefinido de cor a partir da interface do utilizador.



Color (Cor)	Auto	<ul style="list-style-type: none"> • Ative esta função para ativar automaticamente o modo predefinido de cor quando a aplicação associada é selecionada como janela ativa. • Clique na lista de seleção para atribuir um modo predefinido a uma aplicação.
	Night light (Luz noturna)	<ul style="list-style-type: none"> • Altere a definição de luz noturna.

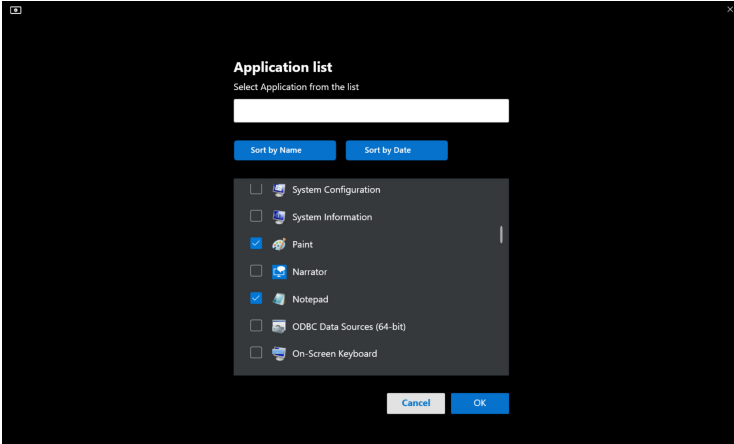
Alterar automaticamente a predefinição de cor quando utiliza uma aplicação específica



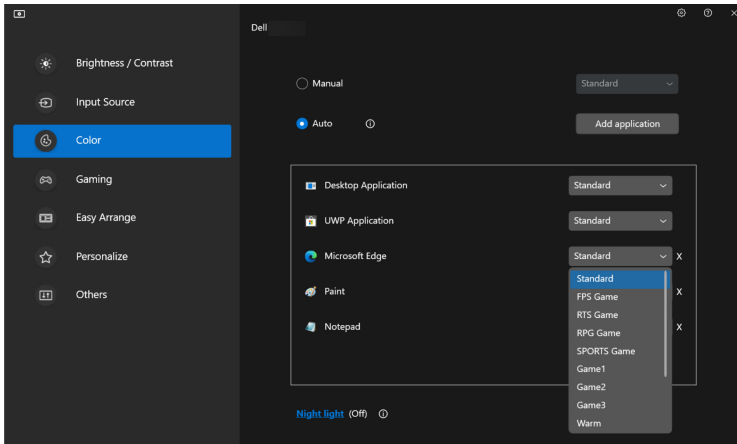
1. Selecione **Auto**.
2. Clique em **Add application (Adicionar aplicação)**.



3. Selecione as aplicações desejadas e prima **OK**.



4. Selecione a predefinição de cor desejada quando utiliza a aplicação.



NOTA: As atribuições de modo predefinido de cor para ficheiros em lote, scripts, atalhos e ficheiros não executáveis como arquivos zip ou ficheiros embalados não são suportados.

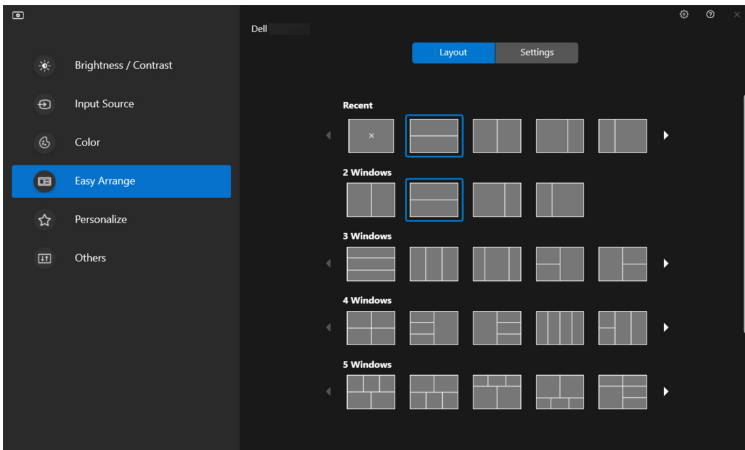


Organizar janelas com Ordenação Fácil

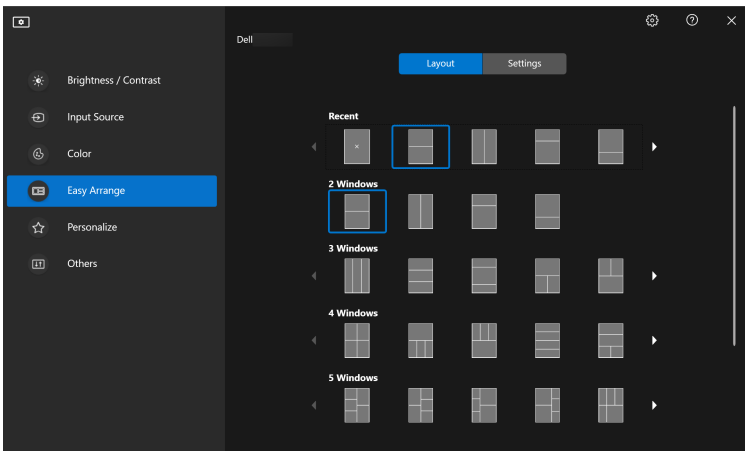
O menu **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** simplifica a forma com as aplicações são apresentadas nas janelas do seu monitor. Execute os seguintes passos para organizar as janelas:

1. Clique em **Layout (Disposição)**, selecione qualquer das disposições predefinidas para dividir virtualmente o ecrã em múltiplas zonas.
2. Arraste a aplicação até a zona seleccionada para posicionar a aplicação na zona. A aplicação cola-se à zona seleccionada.

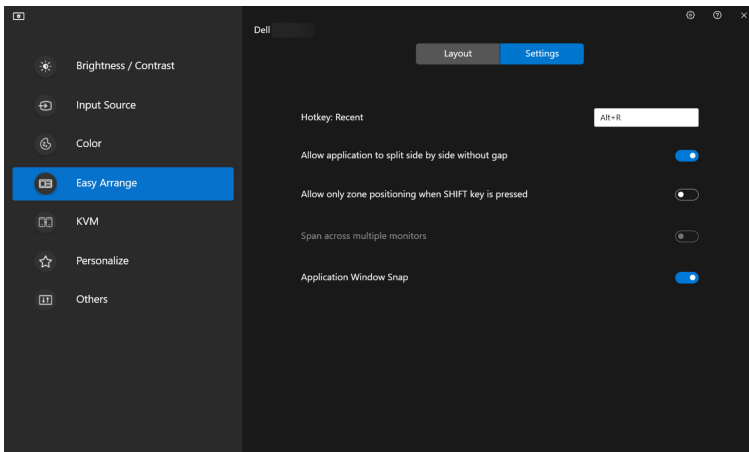
Modo horizontal das disposições **Easy Arrange (Ordenação Fácil)**



Modo vertical das disposições **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** são apresentadas quando roda o monitor



3. Clique em **Settings (Definições)** para configurar as preferências pessoais.



Funcionalidade	Função	Descrição
Easy Arrange (Ordenação Fácil)	Hotkey: Recent (Tecla de atalho: Recente)	Prima Alt+R para selecionar disposições recentemente usadas. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida aqui.
	Allow application to split side by side without gap (Permitir aplicação dividir lado a lado sem intervalo)	Ative esta função para permitir que a aplicação se cole lado a lado sem intervalo.
	Allow only zone positioning when SHIFT key is pressed (Permitir apenas posicionamento à zona quando a tecla SHIFT é premida)	Ativa o menu Easy Arrange (Ordenação Fácil) premindo a tecla Shift.



Easy Arrange (Ordenação Fácil)	Span across multiple monitors (Abranger múltiplos monitores)	Caso esteja a usar múltiplos monitores num array ou matriz, a disposição Easy Arrange (Ordenação Fácil) pode ser aplicada a todos os monitores como um ambiente de trabalho. Tem de alinhar corretamente os seu monitores para o tornar efetivo.
	Application Window Snap (Colagem de Janela de Aplicação)	Permite a colocação de uma aplicação num ecrã.

- ▣ **NOTA:** Caso uma janela de aplicação não caiba na zona definida por Easy Arrange (Ordenação Fácil), a aplicação pode não ser exibida corretamente.
- ▣ **NOTA:** A opção Span across multiple monitors (Abranger múltiplos monitores) pode apenas ser ativada para monitores ligados que tenham o mesmo tamanho físico, resolução, definições de escala e colocados lado a lado (para modelos compatíveis com DDM 2.0).

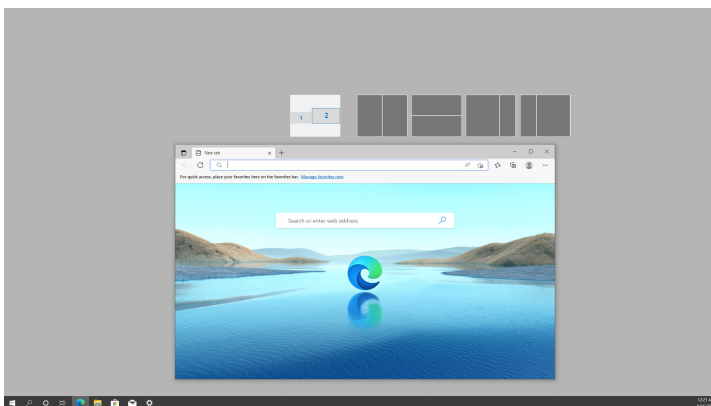
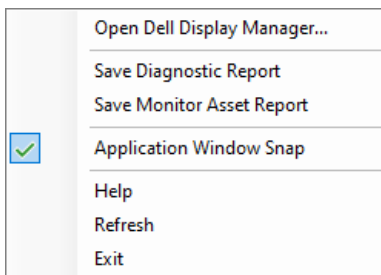


Usar a Colagem de Janela de Aplicação

Na barra de tarefas do sistema, clique com o botão direito no ícone **DDM**, selecione **Application Window Snap (Colagem de Janela de Aplicação)** e assinale para ligar a função. Quando esta função está ativada no DDM 2.0, arraste a aplicação para acionar um menu flutuante que contém as disposições **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** recentemente usadas. Largue a aplicação sobre qualquer das disposições listadas para realizar o posicionamento da janela.

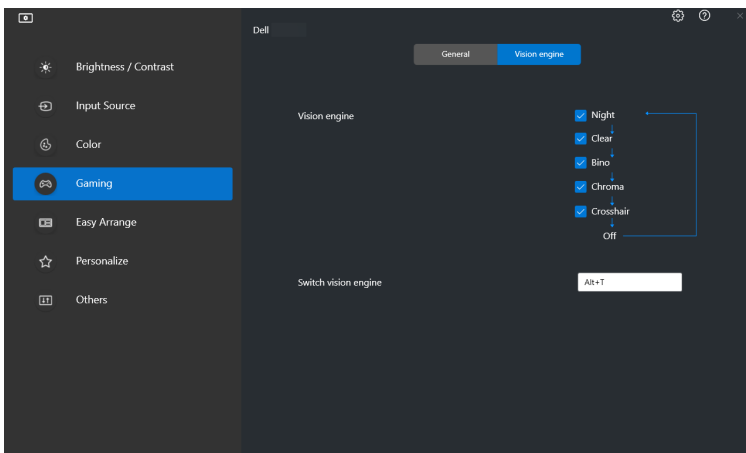
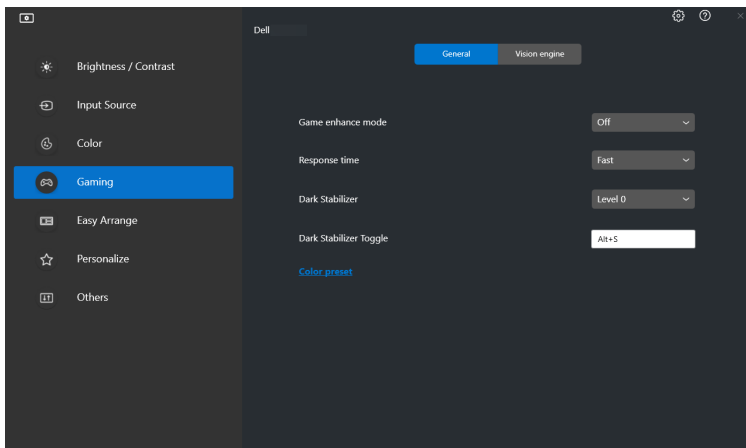
Quando esta função está ligada, substitui a opção **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** de modo a que esse utilizador possa colar de forma prática a sua aplicação ao monitor e zona respetiva nas quatro mais recentes disposições utilizadas de **Easy Arrange (Ordenação Fácil)**.

Pode desligar esta função do menu **Easy Arrange (Ordenação Fácil)** quando desejar usar **Span across multiple monitors (Abranger múltiplos monitores)**.



Configurar Definições de Jogos

Pode configurar o menu **Gaming (Jogo)** disponível apenas nos monitores Alienware e Jogos Dell.



Funcionalidade	Função	Descrição
General (Geral)	Game enhance Mode (Modo de Melhoria de Jogo)	<ul style="list-style-type: none"> Selecione o modo de melhoria de jogo da lista de seleção.
	Response time (Tempo de resposta)	<ul style="list-style-type: none"> Selecione o tempo de resposta da lista de seleção.
	Dark Stabilizer (Estabilizador escuro)	<ul style="list-style-type: none"> Selecione o estabilizador escuro da lista de seleção.
	Dark Stabilizer Toggle (Comutar Estabilizador Escuro)	<ul style="list-style-type: none"> Prima Alt+S para comutar os níveis do estabilizador escuro. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.
	Color preset (Predefinição de cor)	<ul style="list-style-type: none"> Clique em Color preset (Predefinição de cor) para mais opções de cor.
Vision Engine	Vision Engine	<ul style="list-style-type: none"> Selecione um ou mais vision engines que pode usar quando joga.
	Switch Vision Engine (Mudar de Vision Engine)	<ul style="list-style-type: none"> Prima Alt+T para comutar o Vision Engine. Pode também mudar a sua tecla de atalho preferida.

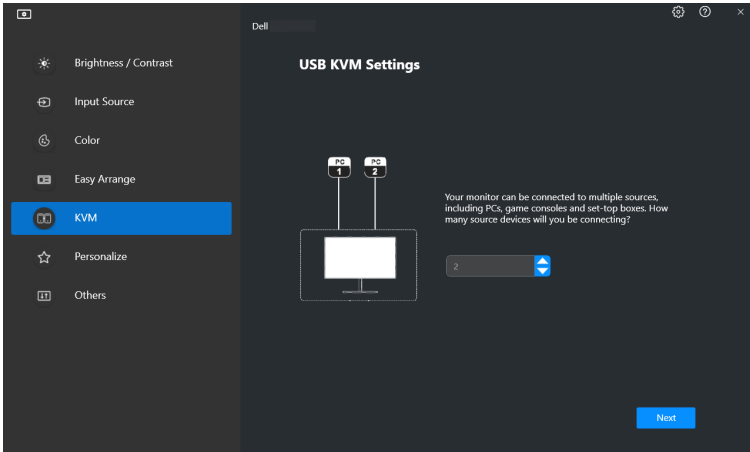
 **NOTA:** As funções do menu de Gaming (Jogo) e opções disponíveis variam consoante o modelo do monitor.



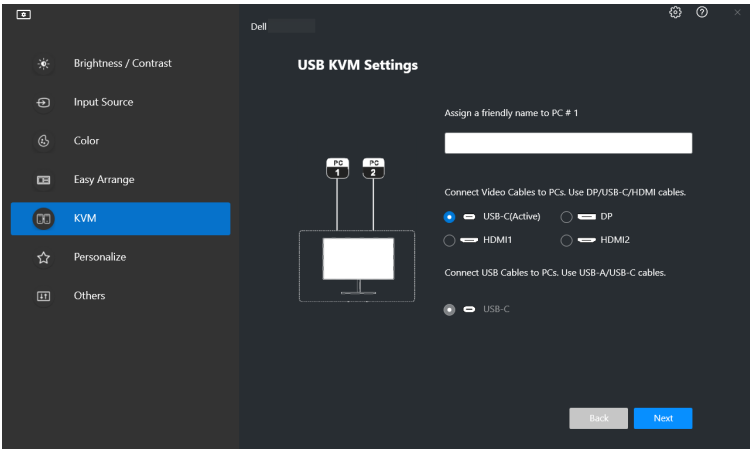
Configurar o KVM

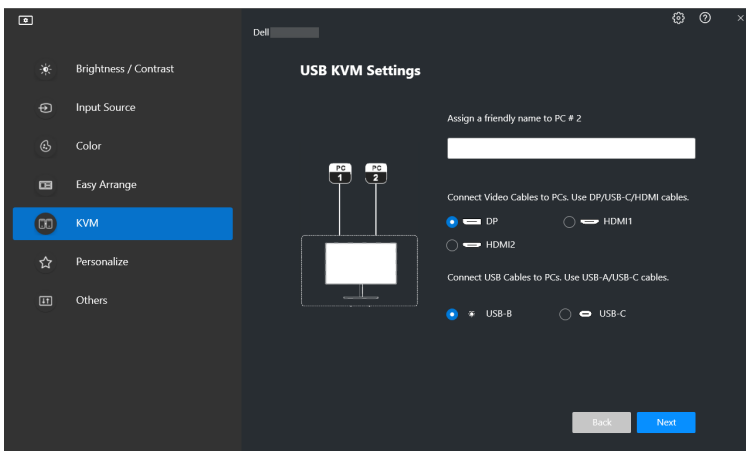
Para monitores compatíveis com a função KVM, siga as instruções no ecrã para configurar os dispositivos ligados ao monitor.

1. Selecione o número de fontes às quais o seu monitor está ligado.

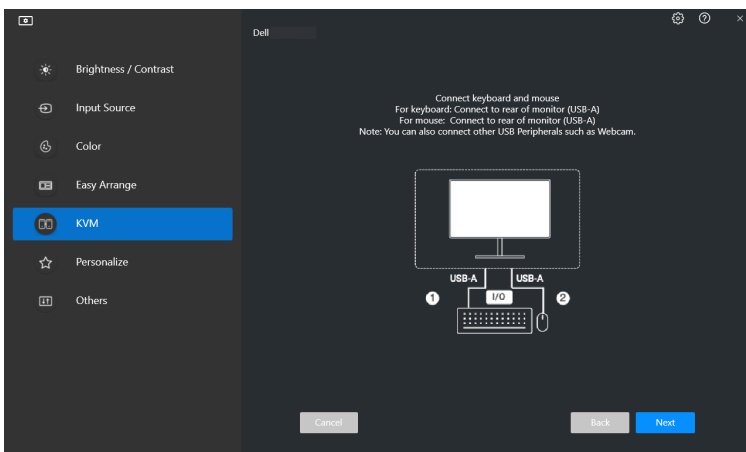


2. Emparelhe as fontes de entrada com os conectores e atribua nomes preferidos.

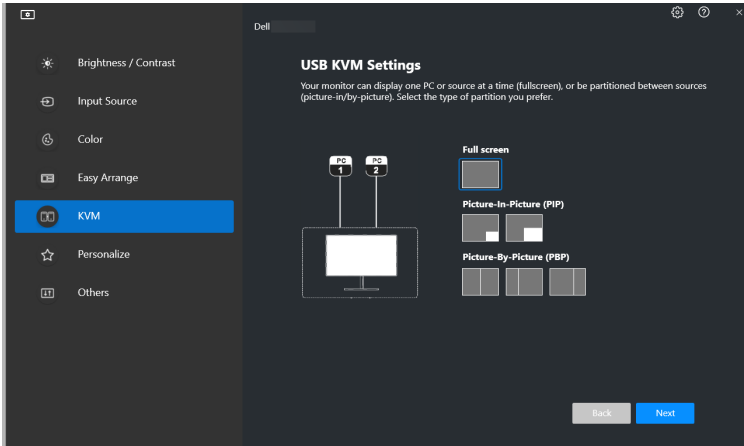




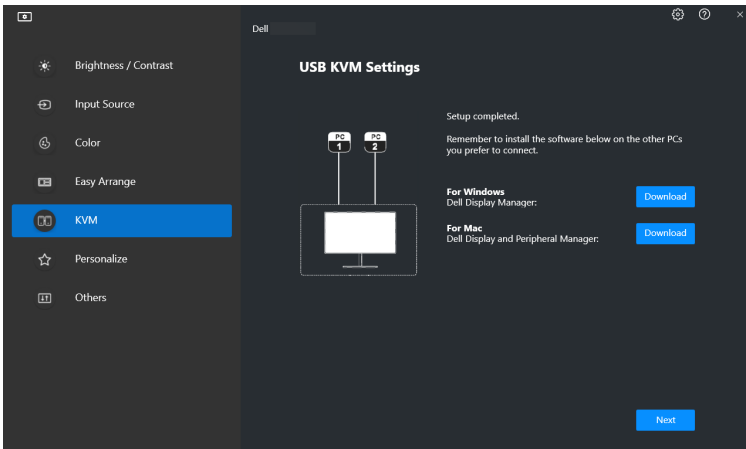
3. Ligue o teclado e rato ao monitor.




4. Selecione uma disposição preferida.



5. Clique em **Download (Transferir)** para transferir **Dell Display Manager (Windows)** ou **Dell Display and Peripheral Manager (Mac)** para outros computadores que deseje ligar. Por fim, clique em **Next (Seguinte)** para guardar e sair da configuração KVM.

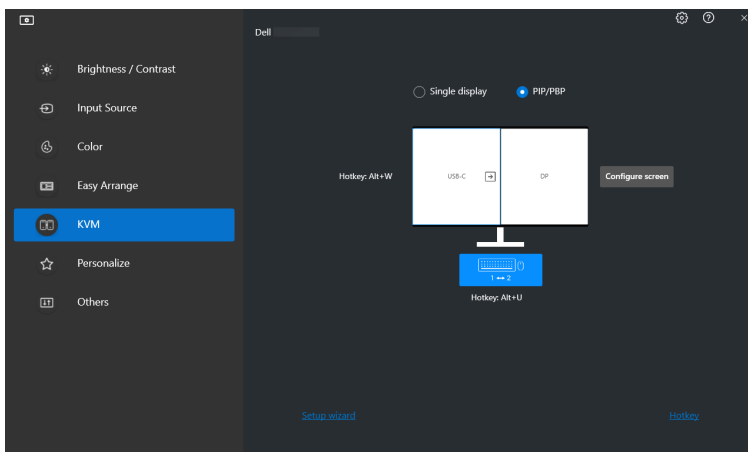
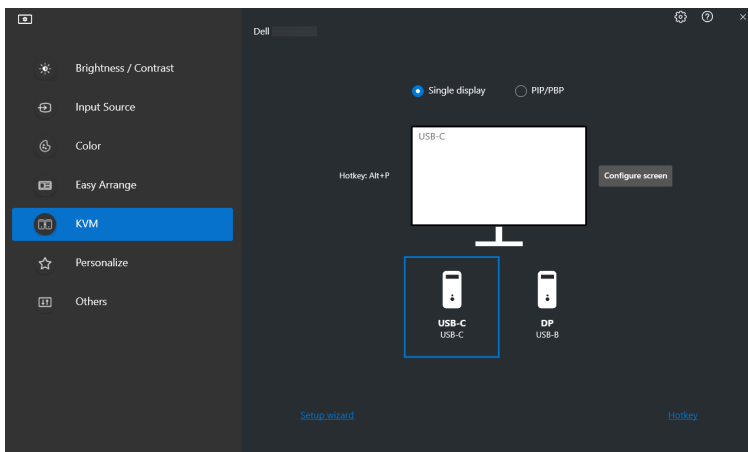


 **NOTA:** DDM 2.0 comunica com o seu monitor mesmo quando o monitor está a exibir vídeo de outro computador. Pode instalar Dell Display Manager (Windows) ou Dell Display and Peripheral Manager (Mac) no computador que usa frequentemente, e controlar a comutação de entrada a partir do mesmo. Pode também instalar Dell Display Manager (Windows) ou Dell Display and Peripheral Manager (Mac) noutros computadores ligados ao monitor.



Alterar a configuração KVM

Pode alterar a configuração **KVM** depois de concluir a configuração KVM quer executando novamente as instruções de configuração quer alterando a configuração do ecrã clicando em **Configure Screen (Configurar Ecrã)**.



Funcionalidade	Função	Descrição
Single Display (Ecrã Individual)	Alterar entrada de vídeo	Altere a entrada atual de vídeo clicando no ícone do computador do ambiente de trabalho ou premindo a tecla de atalho .



PIP/PBP

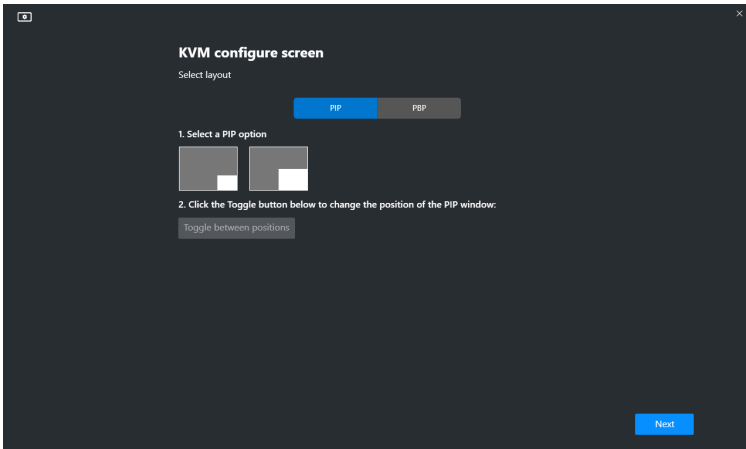
Video Swap (Mudar vídeo)

Alterne entre a entrada vídeo principal/secundária clicando na seta ou premindo a **tecla de atalho** (apenas disponível na disposição PIP ou PBP lado a lado).

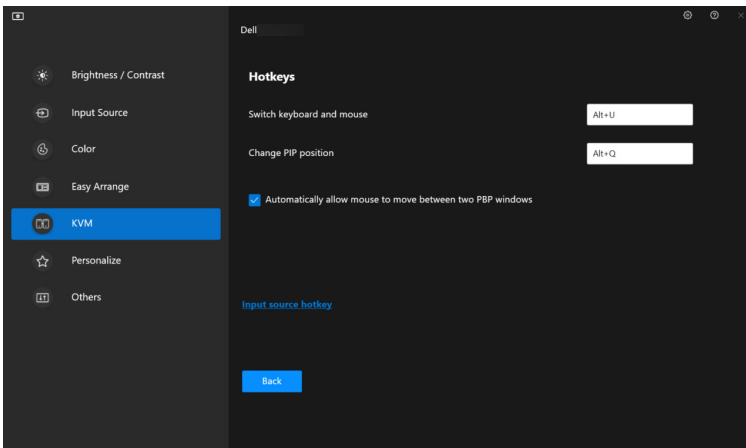
USB Switch (Comutação USB)


Clique no botão ou prima a **tecla de atalho** para comutar a porta USB ascendente das fontes de entrada ativas.

1. Clique em **KVM Configure Screen (KVM Configurar Ecrã)** para alterar a disposição do ecrã.



2. Clique em **Hotkeys (Teclas de atalho)** para configurar as teclas de atalho KVM.



 **NOTA:** Apenas serão apresentadas as teclas de atalho relevantes de acordo com a sua configuração de ecrã.

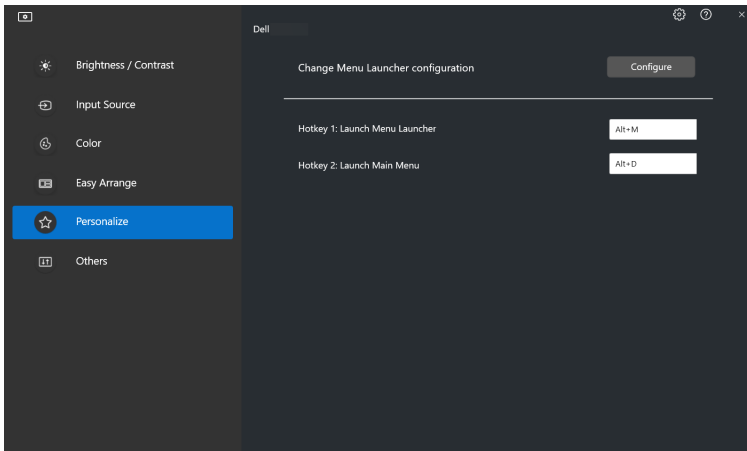
Funcionalidade	Função	Descrição
Hotkeys (Teclas de atalho)	Switch between PCs (Alternar entre PCs)	Prima Alt+P ou a sua tecla de atalho preferida para comutar entre os computadores num só modo de exibição.
	Switch keyboard and mouse (Mudar de teclado e rato)	Prima Alt+U ou a sua tecla de atalho preferida para mudar o teclado e rato entre computadores no modo PBP ou PIP.
	Change PIP position (Alterar posição PIP)	Prima Alt+Q ou a sua tecla de atalho preferida para alterar a posição PIP.
	Automatically allow mouse to move between two PBP windows (Permitir que o rato se mova automaticamente entre duas janelas PBP)	Assinale para que o teclado e rato mudem de um PC para outro PC deslizando pela margem quando o modo PBP está ligado.
	Input source hotkey (Tecla de atalho de entrada)	Clique em Input source hotkey (Tecla de atalho de entrada) para mais configurações de teclas de atalho.



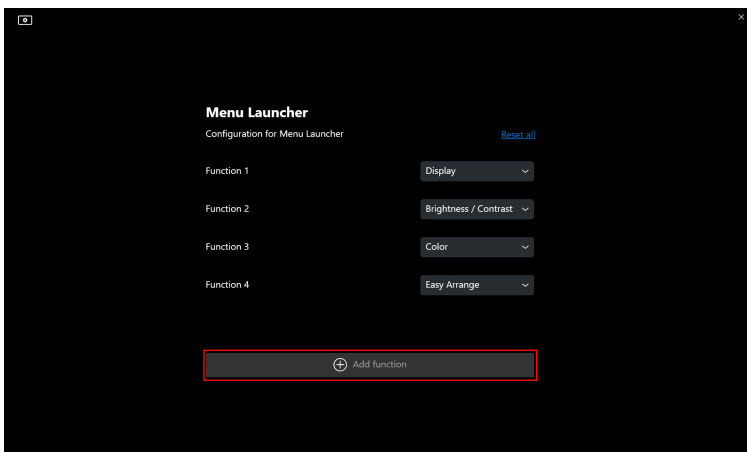
Personalizar definições

Alterar a Configuração do Iniciador de Menu

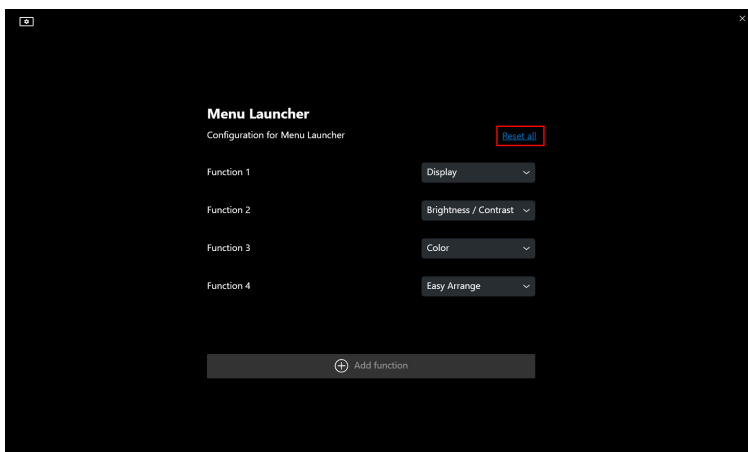
1. Clique em **Configure (Configurar)** para alterar a função de acesso rápido no **Menu Launcher (Iniciador de Menu)**.




2. Selecione a função da lista de seleção. Clique em **Add Function (Adicionar Função)** para adicionar mais funções ao **Menu Launcher (Iniciador de Menu)**.



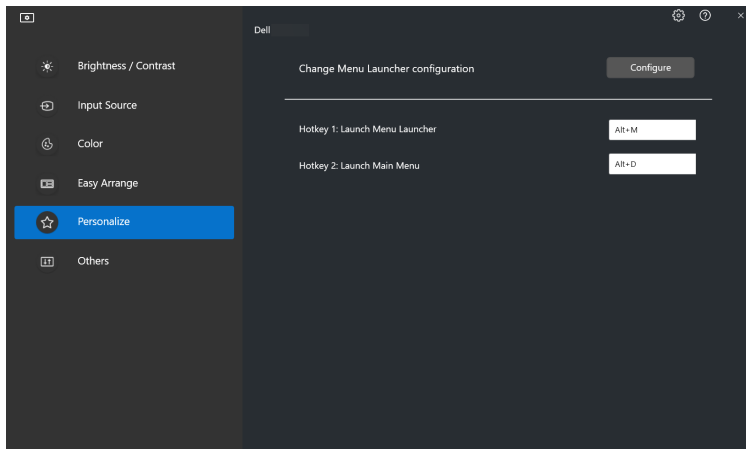
3. Clique em **Reset All (Repor Tudo)** para repor as funções do **Menu Launcher (Iniciador de Menu)**.



 **NOTA:** As funções disponíveis podem variar consoante a configuração do seu monitor.



Alterar a configuração da Tecla de Atalho de Iniciação de DDM

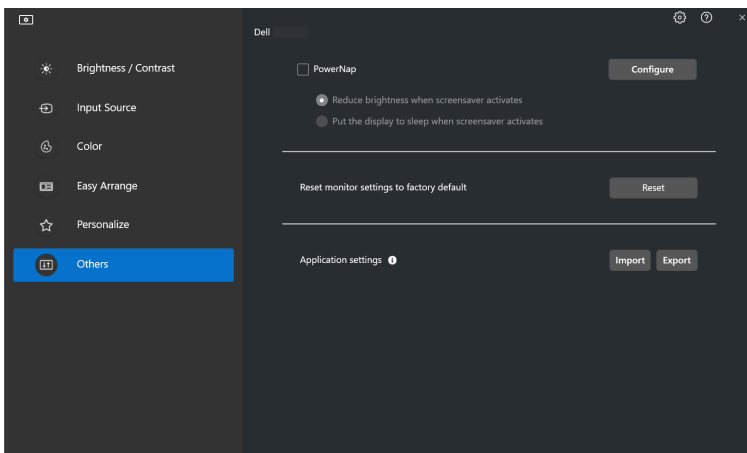



Funcionalidade	Função	Descrição
Personalize (Personalizar)	Launch Menu Launcher (Abrir Iniciador de Menu)	Prima Alt+M para abrir a caixa Menu Launcher (Iniciador de Menu) do monitor onde está localizado de momento o cursor do rato.
	Launch Main Menu (Abrir Menu Principal)	Prima Alt+D para abrir o Main Menu (Menu Principal) do monitor onde está localizado de momento o cursor do rato.



Aplicar funcionalidades de conservação de energia

Em modelos Dell compatíveis, as opções de conservação de energia **PowerNap** estão disponíveis no menu **Others (Outros)**. Pode optar por definir a luminosidade do monitor ao nível mínimo, ou colocar o monitor em suspensão quando a protecção do ecrã estiver activa.



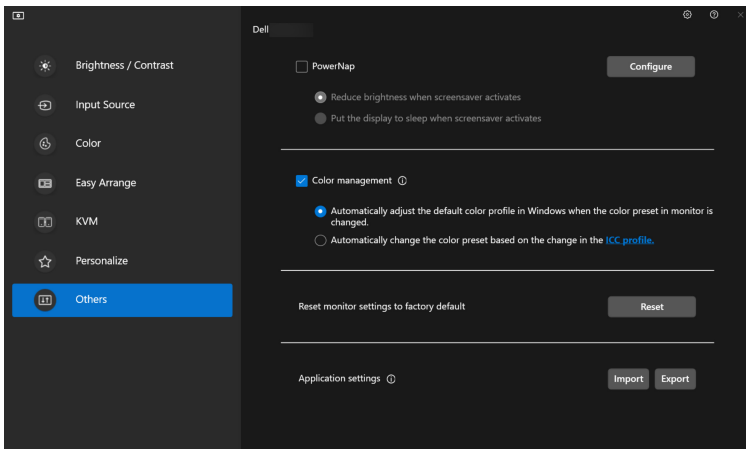
 **NOTA:** A opção PowerNap está desativada em PBP ou PIP para evitar a interrupção das atividades normais.



Gestão de Cor

Esta funcionalidade proporciona a melhor experiência de cor fazendo corresponder o espaço de cor do monitor ao perfil International Color Consortium (ICC).

Em modelos Dell compatíveis, as opções **Color Management (Gestão de Cor)** estão disponíveis no menu **Others (Outros)**. Pode escolher **Automatically adjust the default color profile in Windows when the color preset in monitor is changed (Ajustar automaticamente o perfil predefinido de cor no Windows quando a predefinição de cor no monitor é alterada)** ou **Automatically change the color preset based on the change in the ICC profile (Alterar automaticamente a predefinição de cor com base na alteração no perfil ICC)**.




Ajustar automaticamente o perfil predefinido de cor no Windows quando a predefinição de cor no monitor é alterada

O perfil de cor correspondente será repostado à predefinição no Windows quando alterar a predefinição de cor do menu OSD do monitor.

Alterar automaticamente a predefinição de cor com base na alteração no perfil ICC

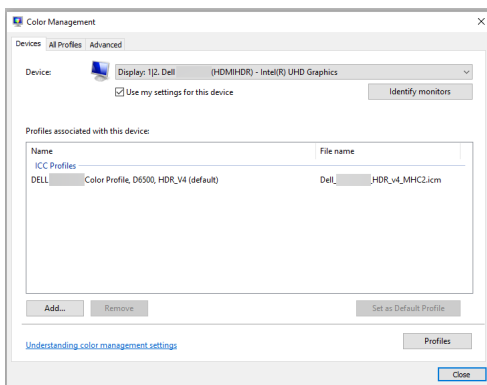
A predefinição de cor correspondente será definida no monitor quando alterar o perfil ICC no Windows. Pode clicar na ligação do perfil ICC para adicionar o perfil de cor instalado para o monitor.



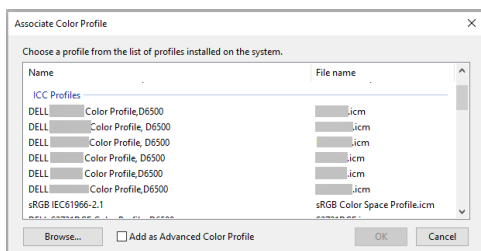
 **NOTA:** De momento, esta função não é suportada quando Smart HDR (HDR Inteligente) está ligado ou quando o perfil HDR ICC está selecionado.

Alterar o perfil ICC no Windows

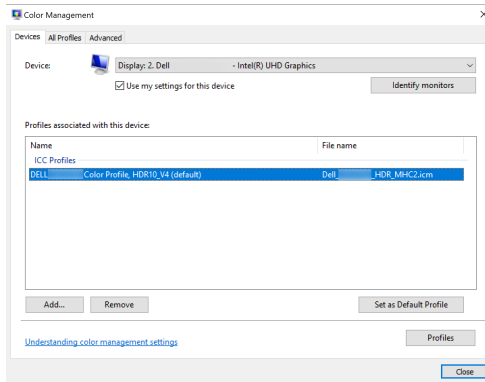
1. Clique no **ICC profile (Perfil ICC)** para abrir as definições **Color Management (Gestão de Cor)** no Windows.
2. Selecione o monitor de destino e ative **Use my settings for this device (Usar as minhas definições para este dispositivo)**.



3. Clique em **Browse... (Percorrer...)** e selecione o perfil ICC para este dispositivo caso o perfil ICC não esteja listado.

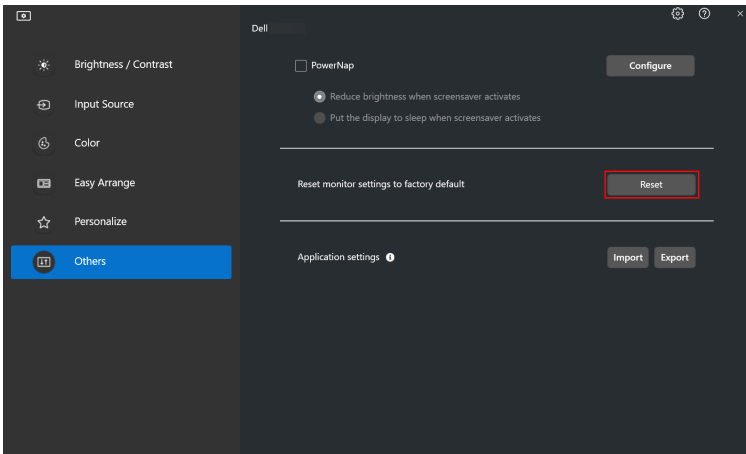


4. Selecione um perfil ICC e clique em **Set as Default Profile (Colocar como Perfil Predefinido)**.



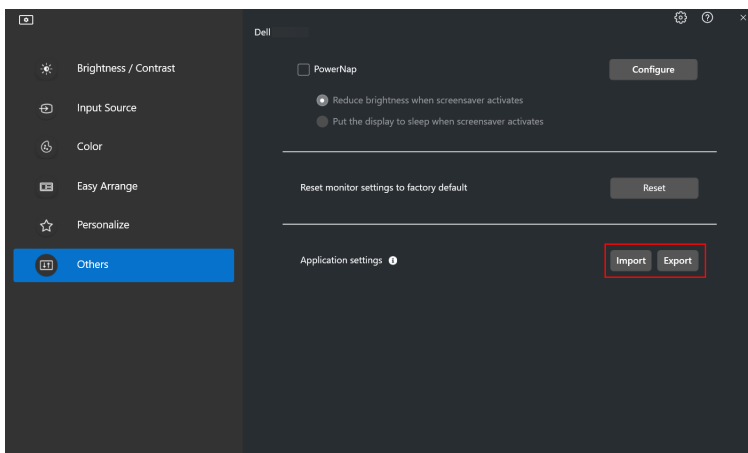
Repor as definições do monitor

Clique em **Reset (Repor)** para repor todas as definições do monitor no menu **Others (Outros)**.

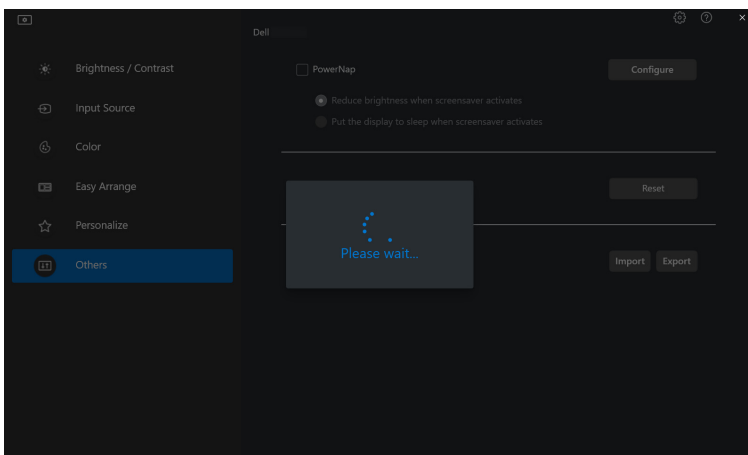


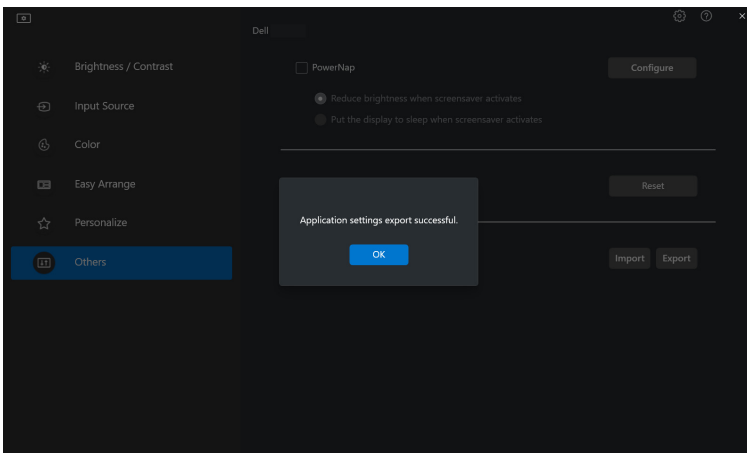
Importar/Exportar definições da aplicação

Pode usar esta função para exportar as definições do monitor de um monitor e importá-las para outro monitor do mesmo modelo.

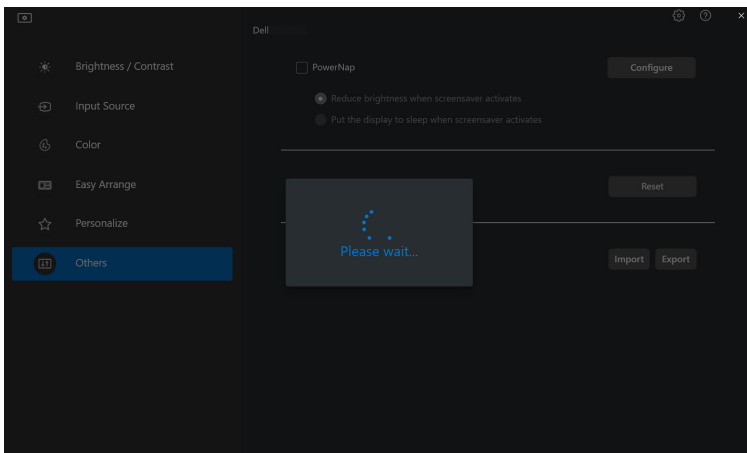


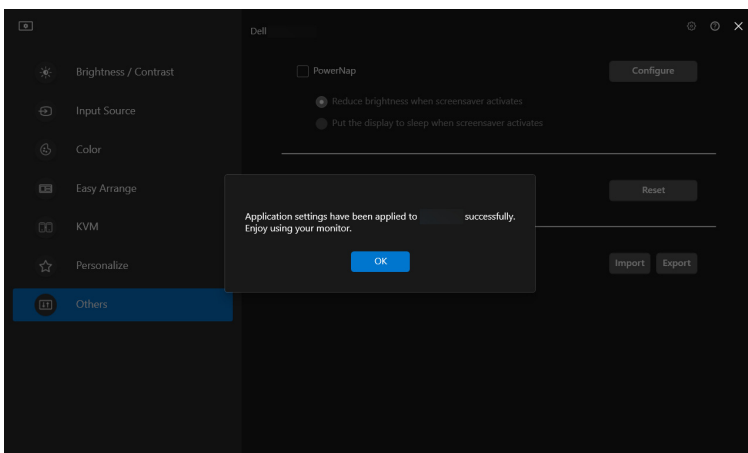
1. Clique em **Export (Exportar)** para armazenar uma cópia da aplicação e definições do monitor do monitor selecionado para um ficheiro e clique em **OK** quando a exportação tiver êxito.



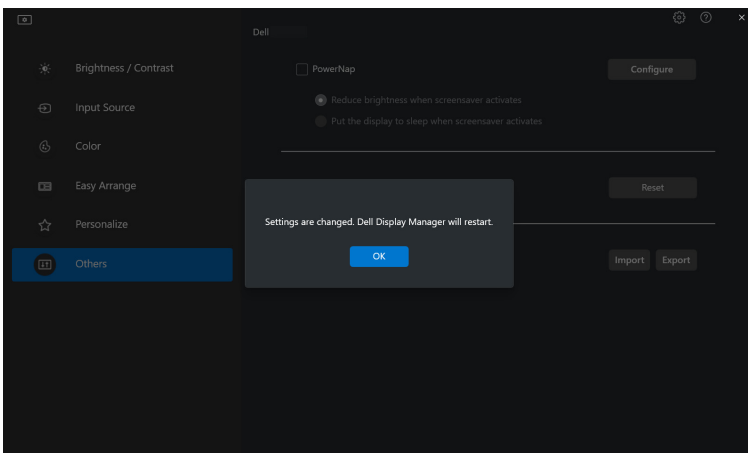


2. Para importar as definições de um ficheiro anteriormente exportado, clique em **Import (Importar)** e seleccione o ficheiro. As definições do monitor serão aplicadas a todos os ecrãs ligados do mesmo modelo.





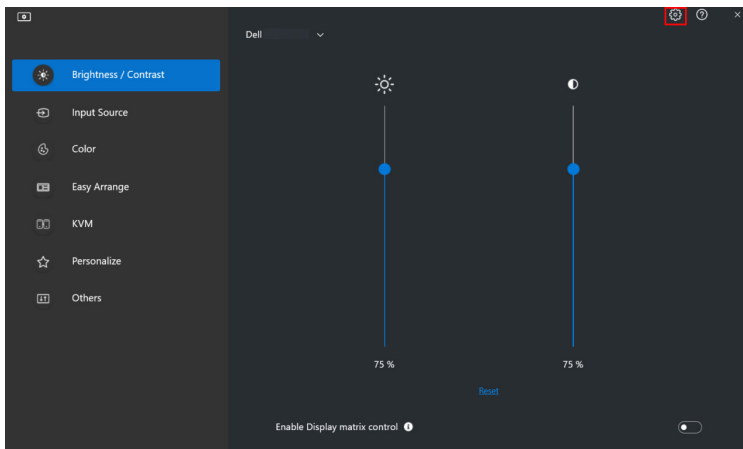
3. DDM 2.0 irá reiniciar após importação do ficheiro.

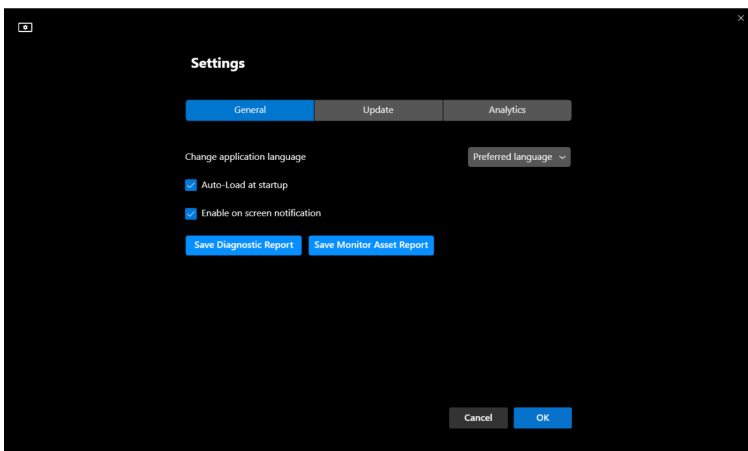


Definições adicionais do DDM 2.0

Estão disponíveis definições adicionais do DDM 2.0 nas **Settings (Definições)**. Clique no ícone **Settings (Definições)** para realizar ajustes.

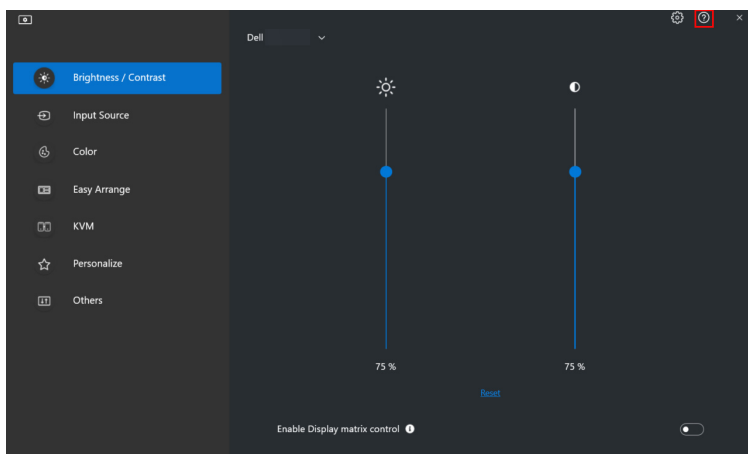
Funcionalidade	Função	Descrição
Settings (Definições)	Change application language (Alterar o idioma da aplicação)	Aplique o Preferred language (Idioma preferido) ao DDM 2.0. O Preferred language (Idioma preferido) predefinido é o primeiro idioma da lista Preferred language (Idioma preferido) , que obedece à configuração de idiomas do Windows.
	Auto-Load at startup (Iniciar automaticamente no arranque)	Abrir DDM 2.0 quando o computador arranca.
	Enable on screen notification (Ativar notificação no ecrã)	Permitir que DDM 2.0 mostre mensagens de notificação.



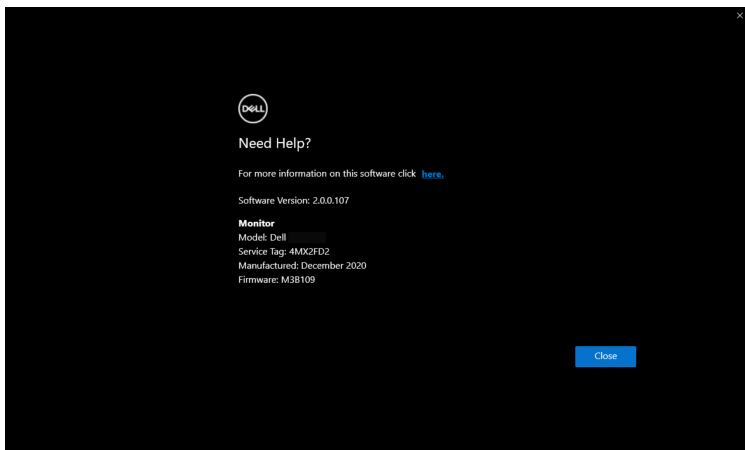


Ajuda

Há informações adicionais de software e monitor disponíveis na **Ajuda**. Clique no ícone “?” para aceder ao ecrã de **Ajuda**.






Pode obter informações do software clicando **here (aqui)**. Pode também obter o nome do modelo, etiqueta de serviço, data de fabrico, e informações do firmware do monitor. Clique em **Close (Fechar)** para sair do ecrã **Ajuda**.

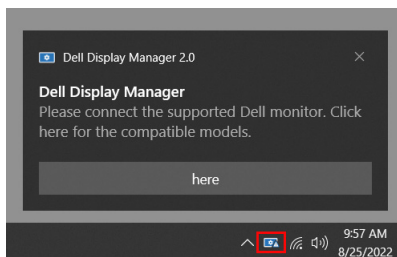



Resolução de problemas

Entender os diferentes estados de DDM 2.0

Funcionalidade	Função	Descrição
Ícone DDM	A procurar 	Pesquisar monitores suportados.
	Ligado 	Os monitores suportados estão ligados. NOTA: Pode clicar com o botão direito para atualizar, caso o seu monitor suportado não esteja listado no menu de seleção DDM 2.0.
	Não foi possível ligar 	Ou não estão ligados monitores suportados ou há um erro de comunicação na ligação do seu monitor. Consulte as razões para não ser possível detetar o monitor na secção abaixo.

Caso o DDM 2.0 não funcione no seu monitor, verá o seguinte ícone e mensagem no menu de estado.



 **NOTA:** DDM 2.0 funciona apenas em certos monitores de marca Dell e não é compatível com monitores de outros fabricantes.



Monitores Dell não compatíveis com DDM 2.0

DDM 2.0 pode não funcionar com os seguintes monitores:

- Modelos de monitor Dell não incluídos na lista de compatibilidade DDM 2.0 para Windows. Para mais informações, consulte <https://www.dell.com/support/ddm>
- Monitores não presentes na lista de compatibilidade DDM 2.0 para Windows. Monitores virtuais e sem fios não são compatíveis com DDC/CI

Não é possível detetar monitor Dell compatível

Nos cenários que se seguem, Dell Display Manager pode não conseguir comunicar com o monitor.

1. O monitor primário ligou a Sincronização Multi-Monitor (MMS).
2. O monitor está ocupado com calibração de cor.
3. O monitor tem **Screen Partition (Partição de Ecrã)** ligado.
4. DDC/CI está desligado.

Caso DDM 2.0 não consiga detetar e/ou comunicar com um monitor Dell suportado, execute as ações que se seguem para solucionar problemas:

1. Certifique-se que o cabo vídeo ou USB de envio estão devidamente ligados ao seu monitor e computador. Certifique-se que todos os conectores estão corretamente inseridos nos portos.
2. Verifique o OSD do monitor para garantir que **DDC/CI** está ativado.

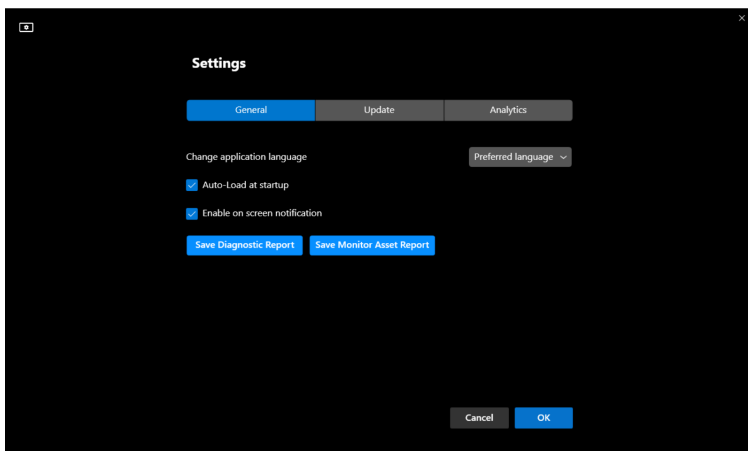
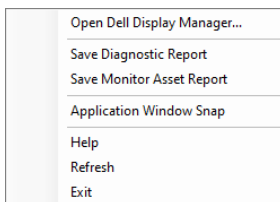
Compatibilidade entre DDM 1.x e DDM 2.0

Ambos podem ser instalados num computador caso tenha monitores mais antigos não compatíveis com DDM 2.0. Recomenda-se vivamente que desinstale DDM 1.x caso todos os seus monitores sejam compatíveis com DDM 2.0.



Obter mais informações sobre resolução de problemas

Pode **Save Diagnostic Report (Guardar Relatório de Diagnóstico)** ou **Save Monitor Asset Report (Guardar Relatório de Ativos de Monitor)** para fornecer ao centro de apoio Dell mais informações para resolução de problemas.



Save Diagnostic Report (Guardar Relatório de Diagnóstico)

Clique com o botão direito no ícone DDM 2.0 e selecione **Save Diagnostic Report (Guardar Relatório de Diagnóstico)** ou clique no botão **Save Diagnostic Report (Guardar Relatório de Diagnóstico)** a partir das **Settings (Definições)**. O relatório contém informações relativas ao sistema e monitor juntamente com registos de execução do DDM 2.0.

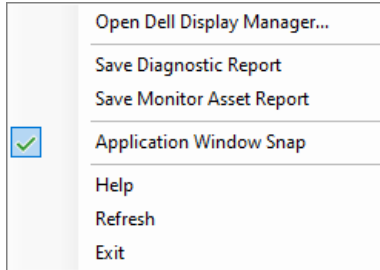
Save Monitor Asset Report (Guardar Relatório de Ativos de Monitor)


Clique com o botão direito no ícone DDM 2.0 e selecione **Save Monitor Asset Report (Guardar Relatório de Ativos de Monitor)** ou clique no botão **Save Monitor Asset Report (Guardar Relatório de Ativos de Monitor)** a partir das **Settings (Definições)**. O relatório contém informações de Dados de Identificação de Ecrã Expandido (EDID) para todos os monitores ligados.



Colagem de Janelas de Aplicações

Esta função encontra-se ativa por predefinição. Quando esta função está ligada, substitui a opção Easy Arrange (Ordenação Fácil) de modo a que esse utilizador possa colar de forma prática a sua aplicação ao monitor e zona respetiva nas quatro mais recentes disposições utilizadas de Easy Arrange (Ordenação Fácil).

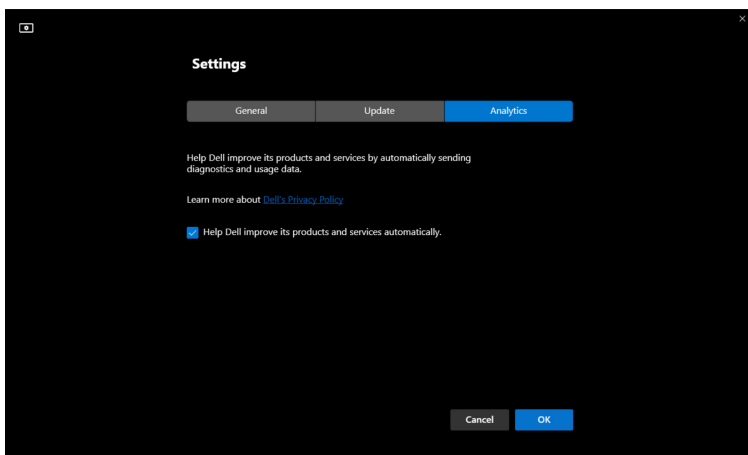


 **NOTA:** Pode desligar esta função quando desejar usar Span across multiple monitors (Abranger múltiplos monitores).



Melhorar DDM 2.0

Assinale a opção **Help Dell improve its product and services automatically (Ajudar a Dell a melhorar automaticamente os produtos e serviços)** caso aceite fornecer dados de diagnóstico e de utilização ao servidor Dell automaticamente. Estes dados ajudarão a melhorar os produtos e serviços Dell.

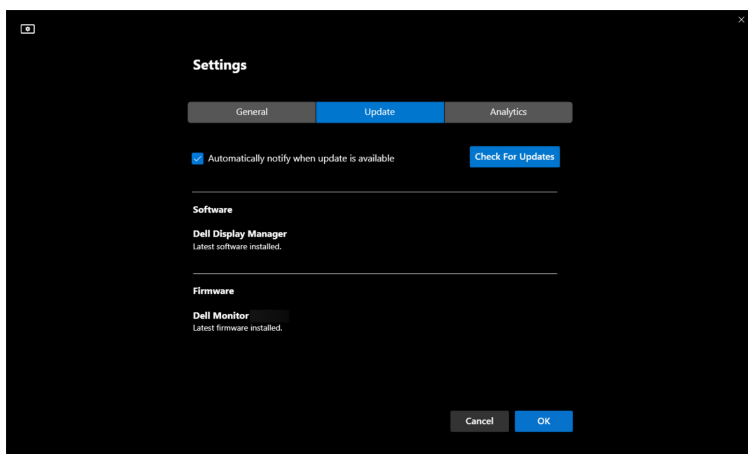


Atualizar o software DDM 2.0 e firmware do monitor

Caso o seu computador esteja ligado à Internet, aparecerá uma mensagem para atualizar, sempre que estiver disponível uma nova versão de aplicação DDM 2.0 ou firmware do monitor. Recomenda-se que transfira e instale a aplicação DDM 2.0 e firmware do monitor mais recentes.

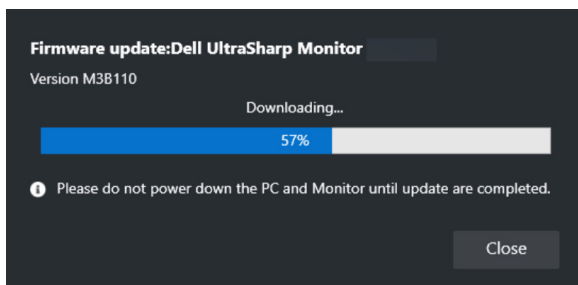
Clique em **Update (Atualizar)** nas **Settings (Definições)** para atualizar o software DDM 2.0 ou firmware do monitor.

Pode também verificar a existência de uma nova versão clicando em **Check for Updates (Verificar Atualizações)** nas **Settings (Definições)**.

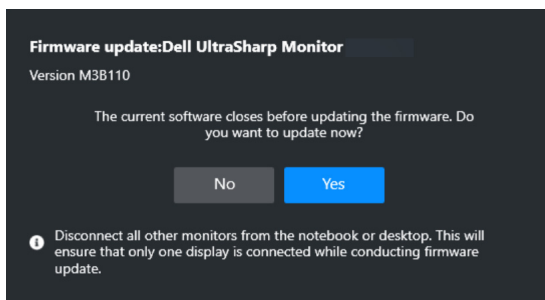


Atualizar o firmware do monitor

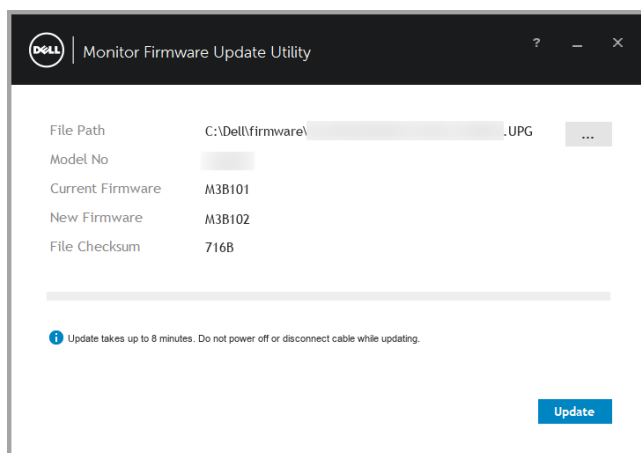
1. Clique em **Update (Atualizar)** para atualizar o firmware do monitor. A barra de progresso de transferência aparecerá assim que tiver início o processo.



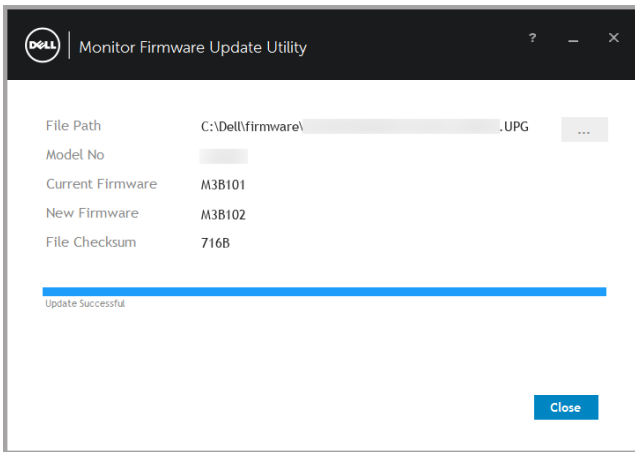
2. Depois de concluída a transferência, aparece uma caixa de diálogo para pedir uma confirmação. Siga as instruções do ecrã para desligar todos os outros monitores antes de clicar em **Yes (Sim)**.



3. **DDM 2.0** irá encerrar, e o **Monitor Firmware Update Utility** aparecerá depois de confirmar a atualização do firmware. Clique em **Update (Atualizar)** para iniciar a atualização do firmware.



4. Depois de concluída a atualização, clique em **Close (Fechar)** para sair do **Monitor Firmware Update Utility** e reiniciar o monitor.



- ✎ **NOTA:** Pode obter mais informações sobre a atualização do firmware do monitor clicando no ícone “?” no Monitor Firmware Update Utility.
- ✎ **NOTA:** Reinicie manualmente o DDM 2.0 depois de concluída a atualização do firmware do monitor.

