

ComColor Series

Guia do Administrador

Este guia descreve as definições e opções da máquina (Leitor de Placas IC, scanner, etc.) a serem executadas pelo administrador.

Modelos de Impressoras Aplicáveis

9150/9150R/9110/9110R
7150/7150R/7110/7110R
3150/3150R/3110/3110R



CUIDADO

Após ler este guia, tenha-o à mão para consultas posteriores. As “Precauções de Segurança” são fornecidas na secção adicional. Informação de Segurança. Antes da utilização, certifique-se de que leu todo o documento.

Acerca deste Guia do Administrador

Prefácio

Obrigada por utilizar um produto da série ComColor.

Este guia descreve as definições de administrador.

Pode configurar as definições de utilizador e do registo do livro de endereços, as definições para permitir e restringir operações e as definições do ambiente de utilização, de acordo com a finalidade e as condições de utilização.

Para facilitar o uso da máquina, configure um ambiente de fácil utilização.

- Algumas das definições de administrador podem afectar significativamente as operações da máquina. Certifique-se de que atribui um administrador exclusivo e que esse indivíduo gere e executa as operações com deveres administrativos. Além disso, faça uma gestão cuidadosa das passwords de administrador.
- Os itens que podem ser definidos variam, dependendo do equipamento opcional ligado e da definição.

Os quatro guias seguintes são fornecidos com esta máquina.

● Guia básico

Este guia descreve as operações básicas da impressora, da fotocopiadora e do scanner e de como substituir os consumíveis.

Por favor, comece por ler este guia.

● Guia do Administrador (este guia)

Este guia descreve as definições e opções da máquina (Leitor de Placas IC, scanner, etc.) a serem executadas pelo administrador.

● Guia de Resolução de Problemas

Este guia descreve a acção a empreender quando ocorre o encravamento de papel ou outro problema.

● Informação de Segurança

Este guia descreve as precauções e especificações de segurança.

Acerca deste Guia

- (1) Nenhuma parte deste guia pode ser reproduzida, no seu todo ou em parte, sem a autorização da RISO KAGAKU CORPORATION.
- (2) Os conteúdos deste guia podem ser sujeitos a alterações, sem aviso prévio, para reflectir melhorias no produto.
- (3) A RISO não será responsável por quaisquer consequências que resultem da utilização deste guia ou da máquina.

Créditos de Marcas Comerciais

Microsoft, Windows e Windows Vista são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation, nos E.U.A e/ou em outros países.

A ColorSet é uma marca registada da Monotype Imaging Inc., registada na U.S. Patent & Trademarks Office, e pode estar registada noutras jurisdições.

FeliCa é uma marca comercial registada da Sony Corporation.

Mifare é uma marca comercial registada da Royal Philips Electronics.

ComColor e FORCEJET são marcas comerciais da RISO KAGAKU CORPORATION.

RISO é uma marca comercial registada da RISO KAGAKU CORPORATION no Japão e em outros países.

Todos os restantes nomes de produtos e nomes de empresas referidos neste guia são marcas comerciais, registadas ou não, das suas respectivas empresas.

Símbolos, Notas e Imagens Utilizadas neste Guia

■ Símbolos Utilizados neste Guia



Indica precauções que devem ser tidas em conta para a utilização segura desta máquina.



Indica itens importantes que devem ser tidos em conta ou que são proibidos.

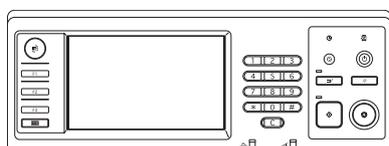


Indica informação útil ou de carácter adicional.

■ Nomes de teclas e botões

Os nomes de teclas fixas no painel de operação e de botões no ecrã do painel táctil ou na janela do computador são indicados com parêntesis rectos [].

Painel de Operação



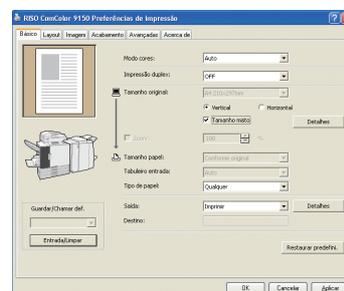
Exemplo: Prima a tecla [STOP].

Ecrã do Painel sensível ao toque



Exemplo: Prima [Digit. ADF e pausa].

Janela do Computador



Exemplo: Selecciona a caixa de verificação [Tamanho misto].

■ Nomes de Equipamento Opcional

Seguem-se os nomes do equipamento opcional utilizado neste guia. Para cada item de equipamento é utilizado um nome individual, aquando da descrição das suas funcionalidades únicas.

Nome Utilizado neste Guia	Equipamento Opcional
Tabuleiro standard	Alimentador de alta capacidade
Tabuleiro de empilhamento*	Tabuleiro de empilhamento largo Tabuleiro de empilhamento de controlo automático Empilhador de alta capacidade

* Tabuleiro empilh. opcional ligado ao lado direito da máquina

■ Ilustrações Utilizadas neste Guia

As imagens contidas neste guia podem variar em relação ao que é exibido no ecrã, dependendo do ambiente de utilização, incluindo o equipamento opcional ligado.

Conteúdos

Acerca deste Guia do Administrador	1
Símbolos, Notas e Imagens Utilizadas neste Guia	2
Instalar e Desinstalar o Controlador da Impressora	5
Conteúdos do CD-ROM	5
Instaladores	5
Utilizar o Setup Maker para Criar o Instalador Rápido	5
Instalar o Controlador da Impressora	6
Instalar o controlador da impressora com o instalador standard	6
Instalar o controlador da impressora com o instalador rápido	6
Desinstalar o Controlador da Impressora	6
Para Windows 10	6
Para Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2	6
Para outros sistemas operativos	6
Acerca do Administrador	7
Fluxo de trabalho para configurar um administrador	7
Autoridade de Administrador	7
Definições de administrador	7
Funções exclusivas do administrador	8
Definir a Password do Administrador	9
Configurar as Definições de Administrador	10
Definição com o painel de operação	10
Definição com a RISO Console	11
Definições de Administrador	12
Lista de Definições de Administrador	12
Definições de Administrador / Conteúdo	13
Controlo de utilizadores	13
Sistema	15
Impressora	18
Scanner	22
Configurar quando usar um leitor de cartões IC (Opção)	24
Registar utilizadores	24
Definição de login	25
Definição de grupos	25
Entrada de índice	26
Definição utilizador	26
Adicionar um Grande Número de Utilizadores (Definição utilizador)	28

Configurar os Serv. de autenticação (Autenticação de servidor externo)	30
Funções restritas usando a autenticação de servidor externo	30
Configurar a Hiperligação sist. Ext.	33
Funções afectadas por hiperligação sist. ext.	33
Programação de potência	34
Configur. tinta Não RISO (Apenas no painel de operação)	36
Def. da rede (IPv4)	37
Def. da rede (IPv6)	37
Def. da rede (Detalhes)	37
Limitação end. IP IPv4 / IPv6	39
Definição do IPsec	39
Def. alim. alta capac.	41
Directoria de dados scanner	42
Funções afectadas pelas Definições de Administrador	43
Função Diagrama	43
Apêndice	47
Formatos de Ficheiros CSV para Importar	47
[Geral]	47
[Norma limite Impr./cópia]:	
Exemplos de quando selecciona [Contagem individual]	48

Instalar e Desinstalar o Controlador da Impressora

Conteúdos do CD-ROM

O CD-ROM fornecido inclui um instalador e um programa de configuração, cada um dos quais nas pastas [Windows 32-bit] e [Windows 64-bit]. Selecciona a pasta cujo número de bits corresponda ao seu sistema operativo.

- **Instalador standard do controlador da impressora**
Este é um instalador standard.
- **Setup Maker**
Este utilitário é utilizado para criar um instalador rápido. Utilize este utilitário para criar um instalador com definições personalizadas.

Instaladores

Há dois instaladores.

- **Instalador standard**
Este é o instalador gravado no CD-ROM. Ao utilizar este instalador, cada utilizador deve configurar as opções do controlador da impressora.
- **Instalador Rápido**
Este instalador é criado através do Setup Maker. (Para mais informações sobre como criar este instalador, consultar "Utilizar o Setup Maker para Criar o Instalador Rápido").
Pode utilizar o instalador rápido para instalar o controlador da impressora com definições personalizadas. Os utilizadores podem começar a utilizar o controlador da impressora para imprimir imediatamente a partir de um computador, sem ter de configurar as definições. Isto é útil quando o controlador da impressora necessita de ser instalado por muitos utilizadores.
Isto também pode ser utilizado para gerir e utilizar a impressora, tal como configurar [Impressão duplex] e [Preto] para as suas predefinições ou restringir a utilização de impressão a cores. As definições seguintes podem ser personalizadas.
 - Restrições do modo cores
 - Predefinições das preferências de impressão
 - Definições da caixa de diálogo [Propriedades] para [Impressoras e Faxes]

Utilizar o Setup Maker para Criar o Instalador Rápido

1 Instalar o controlador da impressora com o instalador standard

2 Configure as definições.

Configure as predefinições das preferências de impressão e as definições da caixa de diálogo [Propriedades] para [Impressoras e Faxes].

3 Inicie o Setup Maker.

Clique duas vezes em [SetupMaker.exe]. Este ficheiro está localizado na pasta [SetupMaker] dentro da pasta [Windows 64-bit] (ou [Windows 32-bit]) no CD-ROM.



Escolha a pasta cujo número de bits corresponda ao seu sistema operativo. Doutra forma, o programa de configuração não se inicializará.

4 Para configurar a definição, siga as mensagens mostradas.

O instalador rápido é criado.

Instalar o Controlador da Impressora

■ Instalar o controlador da impressora com o instalador standard

Introduza o CD-ROM no computador para iniciar o assistente de instalação.

Siga as instruções mostradas para a instalação.

Após o controlador da impressora ter sido instalado, reinicie o computador.

Para mais informações sobre este método de instalação, consultar “**Instalar o Controlador da Impressora**” no “**Guia básico**”.

■ Instalar o controlador da impressora com o instalador rápido

Dê um duplo clique no ficheiro [QuickSetup.exe] do instalador rápido e siga as instruções mostradas para a instalação. Após o controlador da impressora ter sido instalado, reinicie o computador.

Desinstalar o Controlador da Impressora

■ Para Windows 10

Selecione [Iniciar] → [Todas as aplicações] → [RISO ComColor] → [Programa de desinstalação].

Siga as instruções mostradas para a desinstalação.

Após o controlador da impressora ter sido desinstalado, reinicie o computador.

■ Para Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2

Abra o ecrã “Aplicações” e clique em [Programa de desinstalação] no grupo “RISO ComColor”.

Siga as instruções mostradas para a desinstalação.

Após o controlador da impressora ter sido desinstalado, reinicie o computador.

■ Para outros sistemas operativos

Selecione [Iniciar] → [Todos os Programas] (ou [Programas]) → [RISO] → [ComColor] → [Programa de desinstalação].

Siga as instruções mostradas para a desinstalação.

Após o controlador da impressora ter sido desinstalado, reinicie o computador.

Acerca do Administrador

Fluxo de trabalho para configurar um administrador

As definições que o administrador tem de configurar antes de a máquina estar disponível aos utilizadores são as seguintes:

1 Definir a password de administrador

2 Conectar-se como um utilizador com autoridade de administrador

3 Configurar as definições de rede
(Se ligar a máquina a uma rede)

4 Registrar Utilizadores
(Consultar p. 24)

5 Configurar as outras definições de administrador necessárias



- Para utilizar esta máquina como uma impressora de rede, configure primeiro um endereço IP em “Definição da rede”.
- Para configurar as predefinições nos modos cópia ou scanner, conecte-se como um utilizador com autoridade de administrador e depois prossiga para o ecrã de modo. Consultar “Copiar Ecrãs de Modo Cópia” no “Guia Básico”.

Autoridade de Administrador

O administrador tem as duas autoridades seguintes de administrador.

- Alterar as predefinições e definir o ambiente de utilização.
- Aceder a funções que só podem ser utilizadas pelo administrador quando utiliza esta máquina.

■ Definições de administrador

O administrador pode configurar as definições descritas em “Definições de Administrador” (Consultar p. 12). Para mais informações sobre como configurar as definições, consulte “Configurar as Definições de Administrador” (Consultar p. 10).

■ Funções exclusivas do administrador

Há algumas funções que só podem ser utilizadas pelo administrador quando utiliza esta máquina. Estas funções podem ser controladas ao iniciar sessão como administrador, da forma seguinte.

- 1 **Conecte-se como um utilizador com autoridade de administrador.**
- 2 **Prima [Modo Admin] no ecrã de modo.**
- 3 **Prima um botão de modo.**

Seguem-se as funções que podem ser utilizadas apenas pelo administrador em cada modo.

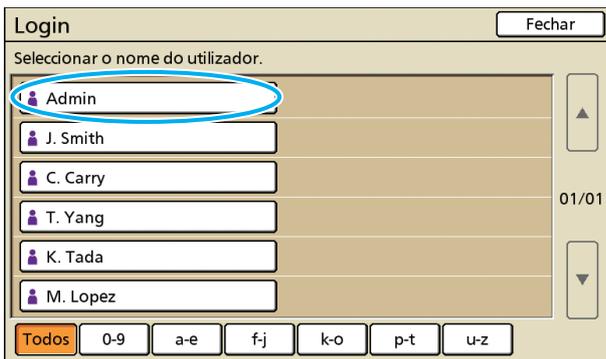
Função	Operação que apenas pode ser executada pelo administrador
Ecrã de modo	
Estado	Ecrã [Sistema] Entrada no campo [Comentário].
Modo impressora	
Lista de trabalhos	Trabalhos no ecrã [Activo], no ecrã [À espera] e no ecrã [Terminados] Confirmar, apagar e imprimir trabalhos para todos os utilizadores.
	Trabalhos no ecrã [Pasta] Confirmar, limpar e imprimir os trabalhos das pastas pessoais de todos os utilizadores.
	Trabalhos com um código PIN Apague trabalhos sem ter de introduzir um código PIN.
Modo cópia	
Entr. Acesso directo	Altere a entrada quando o login não é necessário para aceder a cada modo.
Entrada selecções	Consultar “ Direct Access/Selections entry ” no “ User’s Guide ” (apenas em Inglês).
Modo Cópia e Modo Scanner	
Registar como valor padrão Verificar definição	Quando o login não é necessário para aceder a cada modo Altere as predefinições nos modos de cópia e scanner. (premindo [Guard. como predef.] ou [Inicializar]) Quando o login é necessário para aceder a cada modo Altere as predefinições nos modos de cópia e scanner se os utilizadores não guardaram as suas próprias predefinições, ou se as guardaram e depois prima [Inicializar]. Para mais informações sobre como configurar as predefinições, consultar “ Copiar Ecrãs de Modo Cópia ” ou “ Digitalizacao Ecrãs do Modo Scanner ” no “ Guia Básico ”.
Guardar/Chamar def.	Entrada de definições partilhada por todos os utilizadores quando o login não é necessário para aceder a cada modo. Consultar “ Guardar definicoes utilizadas com frequencia ” no “ Guia Básico ” (p. 87).
	Apagar e mudar o nome da entrada de definição partilhada (marca partilhada  no botão). Consultar “ Guardar definicoes utilizadas com frequencia ” no “ Guia Básico ” (p. 87).

Definir a Password do Administrador

Defina a password de administrador aquando da primeira utilização da máquina. Para definir a password, utilize o procedimento seguinte.

1 Prima [Login] no ecrã de modo para mostrar o ecrã [Login].

2 Prima [Admin].

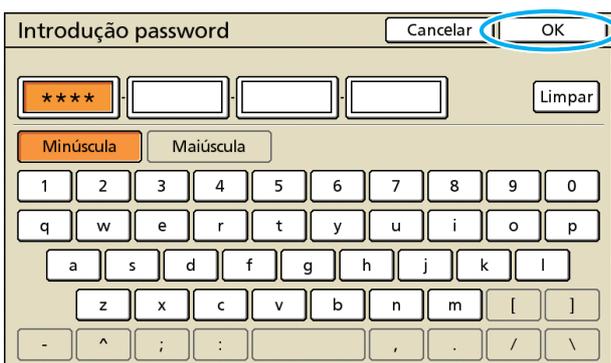


É mostrado o ecrã para introduzir a antiga password.

3 Introduza a password antiga.

A definição de fábrica é "0000".

4 Prima [OK].



É mostrado o ecrã para introduzir a nova password.

5 Introduza a nova password.

A password deve ter entre 0 - 16 caracteres alfanuméricos.

6 Prima [OK].

Para alterar o nome de utilizador, consulte p. 26.

Configurar as Definições de Administrador

Há duas formas de configurar as definições de administrador.

- Definição com o painel de operação da máquina
- Definição com a RISO Console no seu PC

As descrições neste guia estão baseadas na operação utilizando o painel táctil.



Para configurar as definições de administrador, um utilizador deve conectar-se com autoridade de administrador.

Definição com o painel de operação

1 Conectar-se como um utilizador com autoridade de administrador.

Conecte-se no ecrã de modo.

2 Prima [Modo Admin].

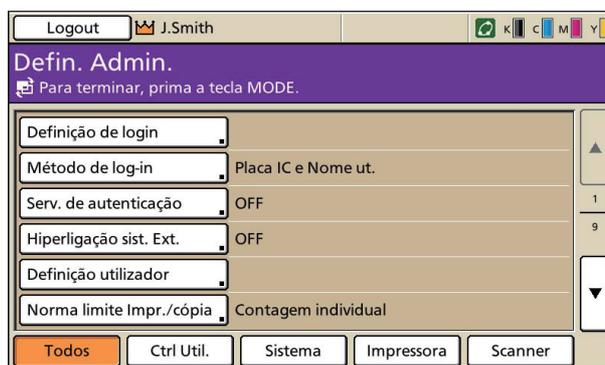


O ícone da coroa  é mostrado à esquerda do nome de utilizador na barra de estado.

3 Prima [Definições].



4 Configure as definições.



Após configurar as definições, prima a tecla MODE para sair das “Defin. Admin.”.



Premir um botão na parte inferior do ecrã mostra as suas respectivas definições. As listas exibidas na pág.12 em diante apresentam descrições de cada botão acerca de todas as “Defin. Admin.”.

Definição com a RISO Console

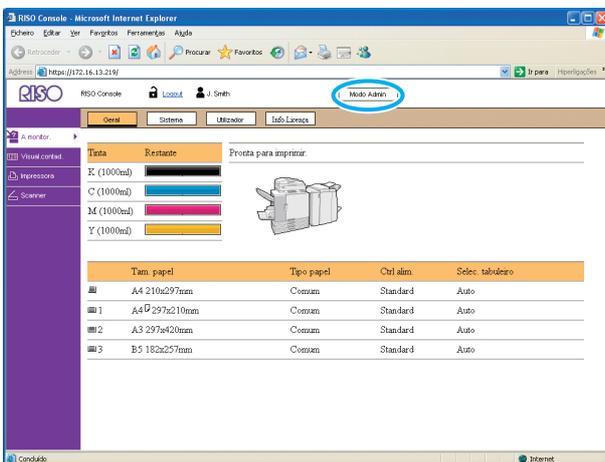
1 Inicie a RISO Console.

Inicie o seu navegador web, digite o endereço IP da máquina na barra de endereços e prima a tecla [Enter].

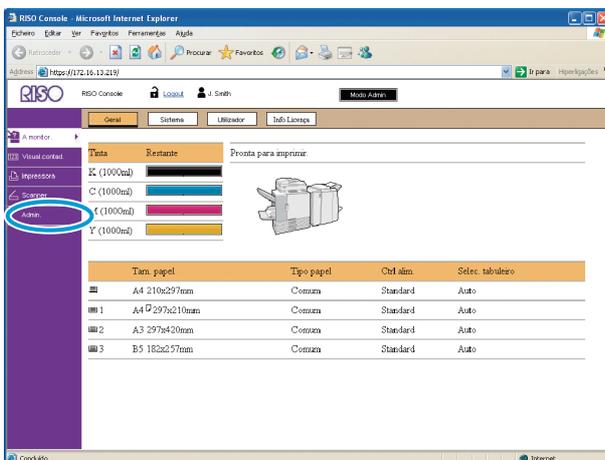
2 Conecte-se como um utilizador com autoridade de administrador.

Clique em [Login] e digite o nome de utilizador e a password.

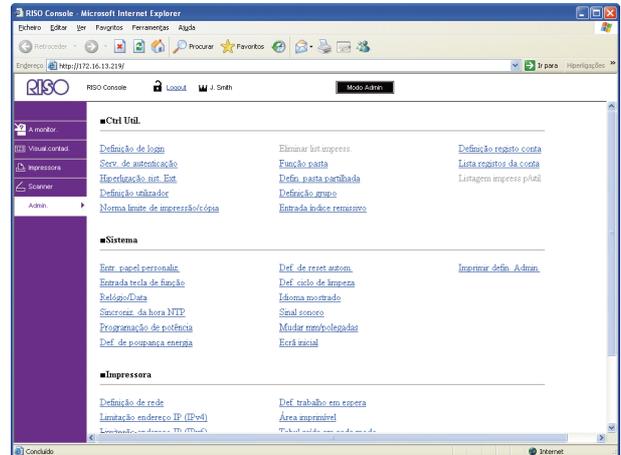
3 Clique em [Modo Admin].



4 Clique em [Admin.].



5 Configure as definições.



Após configurar as definições, clique em [Logout] ou feche o ecrã para sair das definições de "Admin.".

Definições de Administrador

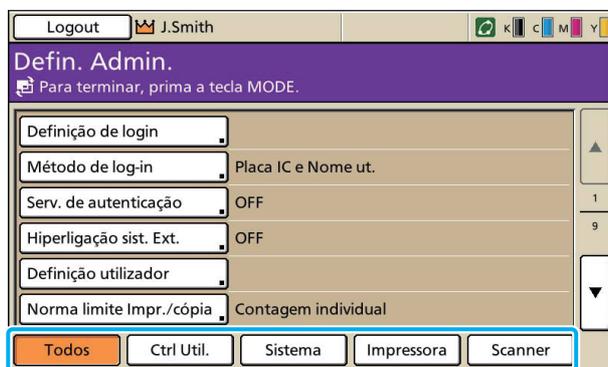
Seguem-se as definições de administrador.



Se o equipamento opcional requerido para uma definição não estiver ligado, essa definição não é mostrada.

Lista de Definições de Administrador

As definições que o administrador configura são as seguintes. As definições estão divididas em quatro categorias de acordo com a função (Ctrl Util., Sistema, Impressora e Scanner). A lista de páginas de referência mostra onde pode consultar o conteúdo e valores de cada função.



Os botões de categoria permitem-lhe restringir a exibição de funções por categoria.

Ctrl Util.

(Restrinja as funções disponíveis por utilizador e gere o histórico de trabalhos)

- Definição de login..... (p. 13, 24, 25)
- Método de log-in (p. 13, 24)
- Serv. de autenticação..... (p. 13, 30)
- Hiperligação sist. Ext..... (p. 14)
- Definição utilizador..... (p. 14, 24, 26)
- Norma limite Impr./cópia (p. 14)
- Eliminar list. impress. (p. 14)
- Função pasta (p. 14)
- Defin. pasta partilhada (p. 14)
- Definição grupo (p. 14, 25)
- Entrada índice remissivo..... (p. 14, 26)
- Definição registo conta..... (p. 15)
- Histórico registo conta..... (p. 15)
- Lista registos da conta
(apenas na RISO Console) (p. 15)
- Listagem impress.p/util. (p. 15)

Sistema

(Configurar o sistema da máquina)

- Entr. papel personaliz..... (p. 15)
- Entrada tecla de função (p. 15)
- Relógio/Data (p. 15)
- Sincroniz. da hora NTP (p. 16)
- Programação de potência (p. 16, 34)
- Def. de poupança energia (p. 16)
- Def. de desativ. aut. (p. 16)
- Def. de reset autom..... (p. 16)
- Def. ciclo de limpeza (p. 16)
- Idioma mostrado (p. 16)
- Sinal sonoro (p. 17)
- Mudar mm/polegadas (p. 17)
- Ecrã inicial..... (p. 17)
- Imprimir defin. Admin. (p. 17)
- Inicializar (p. 17)
- Configur. tinta não RISO (p. 17, 36)
- Gestão do stock (p. 17)

Impressora

(Configurar as funções e rede da impressora)

- Def. da rede (IPv4)..... (p. 18, 37)
- Def. da rede (IPv6)..... (p. 18, 37)
- Def. da rede (Detalhes)..... (p. 18, 37)
- Def. do Controlador Ext..... (p. 18)
- Limitação end. IP (IPv4)..... (p. 18, 39)
- Limitação end. IP (IPv6)..... (p. 18, 39)
- Definição IPsec (p. 18, 39)
- Definição IPsec (Ctrl. Ext.)..... (p. 19)
- Def. trabalho terminado..... (p. 19)
- Def. trabalho em espera..... (p. 19)
- Área imprimível (p. 20)
- Opções alim. do env..... (p. 20)
- Tabul. saída em cada modo (p. 20)
- Controlo guia empilham. (p. 20)
- Visual. nome trabalho (p. 21)
- Impressão USB (p. 21)
- Nível detec. Cores/PB..... (p. 21)
- Cópias adicionais (p. 21)
- Def. alim. alta capac. (p. 21, 41)
- Def. empilh alta capac. (p. 21)

Scanner

(Configurar as funções do scanner)

- Def. guardar dados digit..... (p. 22)
- Confirm. formato digital..... (p. 22)
- Directório dados scanner (p. 22, 42)
- Destinatário de correio (p. 22)
- Intr. directa destin. corr..... (p. 22)
- Config. correio..... (p. 23)

Definições de Administrador / Conteúdo



● Os valores predefinidos estão sublinhados.

● indica as definições que precisam de ser configuradas quando um leitor de cartões IC (opcional) é ligado.

Controlo de utilizadores

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Definição de login </p> <p>Especifique se é necessário o login para entrar num modo. Defina isto para restringir os utilizadores que podem utilizar esta máquina.</p>	Consultar p. 25
<p>Método de log-in </p> <p>Especifique se quer activar a autenticação por Código PIN para além da autenticação por Placa IC. Para activar o login utilizando um Código PIN, seleccione [Placa IC e Nome ut.].</p> <p> Independentemente das definições da máquina, pode fazer login a partir da RISO Console utilizando o Código PIN.</p>	<u>Placa IC</u> , Placa IC e Nome ut.
<p>Serv. de autenticação</p> <p>Configure esta definição utilizando um servidor externo quando autenticar um utilizador que tem uma conta num servidor externo. Um utilizador sem uma conta num servidor externo não pode ser autenticado.</p> <p> Se utilizou uma autenticação por servidor externo, não precisa de registar a informação do utilizador na impressora, e pode gerir centralmente a informação no servidor.</p>	Consultar p. 30

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Hiperligação sist. Ext.</p> <p>Defina isto ao efectuar a autenticação de utilizadores que tenham contas no servidor externo utilizando o servidor externo (Software MPS) ou cobrar por trabalhos de impressão/cópia. Um utilizador sem uma conta num servidor externo não pode ser autenticado.</p>	<p><u>OFF</u>, <u>ON</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Endereço: Até 256 caracteres alfanuméricos Porta: 1-65535 (Predefinições: 9191)
<p>Definição utilizador </p> <p>Utilize isto para registar os utilizadores que podem utilizar esta máquina. Esta definição pode restringir os modos utilizáveis, o modo de cor ou o número de cópias para cada usuário.</p> <p> Quando [Definição de login] foi definido para [Não necess.], não é necessário registar os utilizadores.</p>	<p>Consultar p. 26</p>
<p>Norma limite Impr./cópia</p> <p>Se a contagem de impressão ou cópia estiver restrita em [Definição utilizador], especifique se quer restringir a contagem do modo impressora e do modo cópia separadamente ou no total.</p>	<p><u>Contagem individual</u>, Contagem conjunta</p>
<p>Eliminar list. impress.</p> <p>Use isto para eliminar a lista de impressões de todos os utilizadores, quando o número de cópias e impressões é restringido [Definição utilizador].</p>	<p>Siga as mensagens mostradas para as operações.</p>
<p>Função pasta</p> <p>Active ou desactive a função para guardar trabalhos numa pasta. Quando isto foi definido para [OFF], [Guardar em pasta] não é mostrado no ecrã [Pasta] no modo impressora, nem no ecrã [Funções] no modo cópia.</p>	<p>OFF, <u>ON</u></p>
<p>Defin. pasta partilhada</p> <p>Especifique a pasta partilhada para guardar trabalhos. Pode configurar até 30 pastas. Quando [Definição de login] foi definido para [Necessário], pode restringir os utilizadores para cada pasta, consoante o grupo. Utilize [Grupo selec.] para seleccionar até três grupos.</p> <p> Quando [Função pasta] foi definido para [OFF], esta função está desactivada.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Nome da pasta Utilizadores que podem usar esta pasta <u>Todos os utiliz.</u>, Grupo selec.
<p>Definição grupo</p> <p>Especifique os grupos a serem usados, por atributos de utilizador. Pode configurar até 60 grupos. Os grupos aqui definidos são usados com as definições seguintes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Seleccção de [Grupo] para [Definição utilizador] [Grupo selec.] para [Defin. pasta partilhada] Registo conta <p> Quando [Definição de login] foi definido para [Não necess.], não é necessário efectuar definições de grupo.</p>	<p>Consultar p. 25</p>
<p>Entrada índice remissivo</p> <p>Especifique o nome do botão de índ. remissivo mostrado para “Lista de utilizadores” e “Destinatário de correio” no ecrã [Login] . Pode atribuir o texto desejado a seis botões.</p>	<p>Consultar p. 26</p>

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Definição registo conta</p> <p>Especifique se o registo de conta deve ser automaticamente apagado num período determinado. Apaga-o automaticamente num período de gravação definido.</p> <p> O registo de conta é o histórico de trabalhos executados por esta máquina. Isto regista o estado de conclusão do trabalho de impressão, cópia ou digitalização, o nome do proprietário, o tempo de processamento, as páginas, as cópias e o início do trabalho (data e hora).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guardar no ficheiro do histórico Guarda o registo de conta num intervalo definido. O ficheiro do histórico é guardado na máquina no período aqui definido. O ficheiro do histórico guardado pode ser recuperado, usando [Histórico registo conta] ou [Lista registos da conta]. • Aquisição do registo da conta via FTP Defina isto para adquirir o registo de conta por FTP. 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elimin. manual</u>, Elimin. autom. • por hora(s), por dia(s) (Selecione um.) 1 - 99 (Predefinições: por dia(s) 7) • Guardar no ficheiro do histórico <u>OFF</u>, Diariamente, Mensalmente • Aquisição do registo da conta via FTP <u>Proibido</u>, Permitido • Password FTP
<p>Histórico registo conta (só no painel de operação)</p> <p>Utilize isto para eliminar os ficheiros do histórico de registo de conta ou guardar ficheiros numa unidade flash USB. [Guardar no ficheiro do histórico] deve ser previamente definido para [Diariamente] ou [Mensalmente] em [Definição registo conta].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar um ficheiro: Selecione, na lista, o ficheiro a eliminar e prima [Eliminar]. • Para guardar um ficheiro numa unidade flash USB: Ligue a unidade flash USB à máquina, selecione o ficheiro a guardar a partir da lista e prima [Guardar na un. flash USB].
<p>Lista registos da conta (apenas na RISO Console)</p> <p>Utilize isto para eliminar ou transferir a lista actual de trabalhos da lista de registo de conta (antes do período de gravação) ou do ficheiro do histórico para um computador. [Guardar no ficheiro do histórico] deve ser previamente definido para [Diariamente] ou [Mensalmente] em [Definição registo conta].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar um ficheiro: Selecione, na lista, o ficheiro a eliminar no ecrã [Actuais] e clique em [Eliminar]. • Para transferir para um computador: Selecione, na lista, o ficheiro no ecrã [Histórico] e clique em [Transferir].
<p>Listagem impress.p/util.</p> <p>Utilize isto para guardar ou imprimir a lista resumida da quantidade limite e contagem para cada utilizador, sempre que o número de cópias e impressões tenha sido restringido através de [Definição utilizador].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Quando utilizar o painel de operação: Imprimir, Guardar na unidade flash USB • Quando utilizar a RISO Console: Imprimir e escrever em ficheiro CSV (especificar o local de destino)

Sistema

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Entr. papel personaliz.</p> <p>Utilize isto para registar até 99 tamanhos de papel irregulares. Os tamanhos de papel registados são mostrados como opções em [Tabuleiro aliment.].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tam. papel 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm (3 9/16" × 5 13/16" para 13 3/8" × 21 5/8") • Nome papel
<p>Entrada tecla de função</p> <p>Utilize isto para atribuir modos e funções usados com frequência às teclas de função no painel de operação. Selecione três funções a partir da coluna direita e atribua-as às teclas de função F1, F2 e F3.</p>	<p>Login/Logout, Estado, Modo impressora, Modo cópia, Modo scanner, Desbl. portas diant.</p>
<p>Relógio/Data</p> <p>Especifique a data e a hora.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ano/Mês/Dia • Hora : Minutos • Estilo <u>yyyy/mm/dd</u>, mm/dd/yyyy, dd/mm/yyyy

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Sincroniz. da hora NTP</p> <p>Pode manter a hora correcta na máquina ao sincronizar o relógio interno com a hora correcta obtida a partir do servidor NTP.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Para ligar ao servidor NTP, introduza o endereço no ecrã [Endereço] exibido quando prime [Endereço]. ● Em [Tempo excedido], especifique o Tempo limite de acesso para a sincronização com o servidor NTP. Cancele a sincronização com o servidor NTP se o servidor não responder dentro do tempo especificado. ● Esta função é útil se configurar os [Serv. de autenticação], a [Programação de potência] ou outra função que precisar da hora correcta. ● Se a [Sincroniz. da hora NTP] estiver [ON], apenas pode configurar o [Estilo] em [Relógio/Data]. 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>OFF</u>, ON • Endereço <u>Nome Servidor</u> Endereço IP (IPv4)/(IPv6) • Intervalo: 1 a 500 horas (Predefinições: 168 horas) • Tempo excedido: 5 a 120 seg. (Predefinições: 5 seg.)
<p>Programação de potência</p> <p>À hora especificada de cada dia da semana, a máquina liga e desliga automaticamente o seu "Sub power". Pode configurar a programação de acordo com o seu ambiente de uso (a hora de início e a hora de fim da máquina para cada dia da semana). Isto previne que se esqueça de desligar a máquina, o que ajuda a poupar energia.</p>	<p><u>OFF</u>, ON</p> <p>Consultar p. 34</p>
<p>Def. de poupança energia</p> <p>Mude a máquina para o modo de poupança de energia quando a máquina não for utilizada durante um determinado período.</p> <p>A definição de poupança de energia tem a [Retroiluminação auto OFF] e [Suspensão auto]. Pode seleccionar a suspensão entre dois níveis diferentes de consumo de energia, [Baixo/Standard].</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Se definir a poupança de energia na suspensão para [Baixo], pode poupar mais energia do que em [Standard]. No entanto, aplicam-se as seguintes limitações. <ul style="list-style-type: none"> • A RISO Console não é exibida durante a suspensão. • Se imprimir numa rede onde a actividade online não funcionar, a impressora não fica activa automaticamente. Especifique o "Endereço MAC" no separador [Ambiente] do controlador da impressora. Consulte "Configurar o Endereço MAC" no "Guia do Utilizador" para mais detalhes. • Retroiluminação auto OFF O estado quando o painel sensível ao toque é desligado e a tecla [Configuração Avançada e Gestão de Energia] acende. Carregue um original no scanner ou prima a tecla [Configuração Avançada e Gestão de Energia] para restaurar. • Suspensão auto O estado quando o painel sensível ao toque é desligado e a tecla [Configuração Avançada e Gestão de Energia] acende. Prima a tecla [Configuração Avançada e Gestão de Energia] para restaurar. 	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de energia (em standby) <u>Baixo/Standard</u> • Retroiluminação auto OFF <u>OFF/ON</u>, Tempo de activação: 1 - 60 min. (Predefinições: 10 min.) • Suspensão auto <u>OFF/ON</u>, Tempo de activação: 1 - 60 min. (Predefinições: 55 min.)
<p>Def. de desativ. aut.</p> <p>Desliga automaticamente o "Sub power" da máquina quando esta não foi utilizada durante um período fixo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Desativação automática <u>OFF</u>, <u>ON</u> • Tempo de transição: 1 - 120 min. (Predefinições: 90 min.)
<p>Def. de reset autom.</p> <p>Repõe automaticamente as predefinições da máquina quando esta não é utilizada por um determinado período.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>OFF</u>, <u>ON</u> • Tempo de activação: 1 - 60 min. (Predefinições: 3 min.)
<p>Def. ciclo de limpeza</p> <p>Limpa automaticamente a cabeça de tinta após a impressão de um número definido de folhas.</p>	<p>500 - 3000 páginas (Predefinições: 1000)</p>
<p>Idioma mostrado</p> <p>Especifique o idioma mostrado no painel táctil. Após o idioma ser definido, todos os ecrãs mudam para o idioma seleccionado.</p>	<p>Para saber os idiomas que pode seleccionar, consulte o painel de operação da máquina.</p>

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Sinal sonoro</p> <p>Especifique se o sinal sonoro é activado ao utilizar as teclas e botões e quando ocorre um erro.</p> <ul style="list-style-type: none"> • OFF O sinal sonoro está desactivado. • Limitado Apenas funciona o som de erro. • ON Funcionam ambos os sons de confirmação e de erro. 	OFF, Limitado e <u>ON</u>
<p>Mudar mm/polegadas</p> <p>Especifique a unidade de medida mostrada no painel táctil para o comprimento e tamanho de papel.</p>	<u>mm</u> , inch
<p>Ecrã inicial</p> <p>Especifique o ecrã mostrado quando a energia é ligada ou após o reset automático ser activado.</p> <p> Quando [Definição de login] foi definido para [Necessário] para entrar em qualquer modo, a apresentação de início é definida para o ecrã de modo.</p>	<u>Ecrã de modo</u> , Modo impressora, Modo cópia, Modo scanner
<p>Imprimir defin. Admin.</p> <p>Imprime uma lista de valores definidos para as definições de administrador.</p> <p> Coloque papel de tamanho A4 no tabuleiro standard.</p>	Siga as mensagens mostradas para as operações.
<p>Inicializar (apenas no painel de operação)</p> <p>Apaga as definições de administrador e elimina as informações de utilizador, repondo todas as predefinições.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eliminar todas infor. utiliz.: Elimina todas as informações de utilizador registadas com a definição de utilizador e todas as pastas pessoais. • Limpar definições Admin.: Repõe todas as predefinições de administrador que não sejam informações de utilizador. <p> Quando a máquina foi inicializada, a informação (dados) não podem ser restaurados, por isso certifique-se de que quer prosseguir com o procedimento de inicialização.</p>	Eliminar todas infor.utiliz. Limpar definições Admin.
<p>Configur. tinta não RISO (apenas no painel de operação)</p> <p>Especifique se pretende proibir ou permitir o uso de cada cor de tinta ao utilizar a tinta Não RISO.</p>	Consultar p. 36
<p>Gestão do stock (apenas no painel de operação)</p> <p>Digite o número de tinteiros comprados para ver o stock actual de tinteiros. Quando o stock tiver atingido o número de tinteiros digitados em [Limite], aparece uma mensagem de confirmação.</p> <p> Esta função pode não ser mostrada. Para utilizar esta função, contacte o seu revendedor (ou representante de serviço autorizado).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Qtd adquirida 0-99 • Limite 0-99

Impressora

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Def. da rede (IPv4)</p> <p>Configure esta definição para ligar esta máquina a uma rede. Esta é uma definição para ligar a uma rede de protocolo de Internet Ver. 4.</p> <p> Se configurar a partir da RISO Console, pode registar a definição da rede IPv4 e IPv6 e a definição da rede (detalhes) no ecrã [Definição da rede].</p>	Consultar p. 37
<p>Def. da rede (IPv6)</p> <p>Defina isto para usar esta máquina ligada a uma rede. Esta é uma definição para ligar a uma rede de protocolo de Internet Ver. 6.</p>	Consultar p. 37
<p>Def. da rede (Detalhes)</p> <p>Configure os detalhes de uma rede. Os itens de definição variam dependendo da rede que usa.</p>	Consultar p. 37
<p>Def. do Controlador Ext. (apenas o painel táctil quando a ComColorExpress IS1000C ou IS950C está ligada)</p> <p>Configure esta definição para ligar esta máquina e um controlador externo a uma rede. Os itens de definição variam dependendo da rede que usa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Definir por : Endereço IP (IPv4), Endereço IP (IPv6) Quando usar IPv4: <ul style="list-style-type: none"> • Servidor DHCP • <u>Não usar</u>, Usar • Endereço IP • Máscara de sub-rede • Endereço de gateway Quando usar IPv6: <ul style="list-style-type: none"> • Como definir um endereço: <u>Manual</u>/Endereço s/info de estado Endereço c/info de estado • Endereço IP • Comp. do prefixo • Endereço de gateway
<p>Limitação end. IP (IPv4) / (IPv6)</p> <p>Utilize isto para restringir os computadores que podem utilizar esta máquina. Introduza os endereços IP e as máscaras de sub-rede (IPv4) ou o comprimento do prefixo (IPv6) dos computadores que têm permissão para aceder a esta máquina.</p>	Consultar p. 39
<p>Definição IPsec</p> <p>Configure esta definição para usar tecnologia de encriptação de dados para prevenir a fuga e fabricação de dados num ambiente de rede. Os itens de definição variam dependendo da rede que usa.</p>	Consultar p. 39

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Definição IPsec (Ctrl. Ext.) (apenas o painel táctil quando a ComColorExpress IS1000C ou IS950C está ligada)</p> <p>Pode usar tecnologia de encriptação de dados para prevenir a fuga e fabricação de dados quando ligar esta máquina e um controlador externo a uma rede. Os itens de definição variam dependendo da rede que usa.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ● Não desligue o controlador CI externo enquanto configura a rede. Configure as definições de rede mais detalhadas no ecrã de utilidades do controlador externo. ● Se o controlador estiver ligado, configure a [Definição IPsec] em adição a esta definição. A [Definição IPsec] protege os dados se imprimir sem usar o controlador externo. 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>OFF</u>, ON • Rejeitar pacotes não registados <u>Não limitado</u>, Limitado • Nome da política de segurança 0 a 10 (Pode adicionar, alterar, eliminar e priorizar) • Política de segurança Configurar [Básico]. • Nome • Chave prépart. • Definir por : • Âmbito da política de segurança <u>Não limitado</u>, Limitado • Aplica-se a: • Comp. do prefixo (apenas IPv6) Configurar [IKE]. • IKE • Algoritmo de encriptação • Algoritmo hash • Grupo DH • Configurar [Comun.]. • Duração da Ligação • Algoritmo de autenticação • Algoritmo de encriptação • Algoritmo hash • PFS • Grupo DH <p>Consultar "Definição do IPsec" (p. 39) para saber como utilizá-lo.</p>
<p>Def. trabalho terminado</p> <p>Especifique se pretende guardar o trabalho terminado no ecrã [Terminados] no modo impressora. Quando guardar o trabalho terminado, defina o período de gravação e se pretende proibir ou permitir a reimpressão.</p> <p>Se a reimpressão estiver definida para [Proibido], a opção [Imprimir] não é mostrada no ecrã [Terminados].</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>OFF</u>, Guardar • por hora(s), por dia(s), Trab.guard. (Selecione um.) 1 - 99 (Predefinições: por dia(s) 1) • Permissão de reimpressão <u>Proibido</u>, Permitido
<p>Def. trabalho em espera</p> <p>Especifique se pretende apagar automaticamente os trabalhos em espera no ecrã [À espera] no modo impressora, num determinado período. Apaga automaticamente a lista num período de gravação definido. Define também se pretende pôr em espera todos os trabalhos recebidos de computadores.</p> <p>Pode adicionar o trabalho em espera cujo período de tempo está dentro do período de tempo especificado na lista de espera e especifique o período de início para imprimir automaticamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Período temp] Defina o período de tempo do trabalho em espera e se quer imprimir automaticamente quando o período de validade expirar. O período de início e de fim do período de [Período temp] podem ser introduzidos com as teclas numéricas.  <ul style="list-style-type: none"> ● Mesmo quando a [Programação de potência] tiver sido definida, a alimentação secundária desta máquina não é desligada quando um trabalho em espera estiver definido. ● Os trabalhos de impressão não podem ser iniciados automaticamente se ocorrer uma falha de energia ou se a alimentação principal desta máquina for desligada intencionalmente. ● Esta função é activada quando [Definição de login] estiver definida para [Não necess.]. Quando [Definição de login] está definida para [Necessário], a impressão não é iniciada mesmo quando o período de tempo especificado chega. ● Quando o período especificado em [Def. trabalho em espera] expira durante [Período temp], os trabalhos são eliminados. 	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elimin. manual</u>, Elimin. autom. • por minuto(s), por hora(s), por dia(s) (Selecione um.) 1-99 (Predefinições: por hora(s) 1) • Colocar todos os trab. recebidos do PC na lista trabalhos em espera? <u>Não</u>, Sim • Período temp <u>OFF</u>, ON • Período de início, Período de fim Hora: 0-23 Min: 0-59 • Começar a imprimir automat. quando período de tempo expira? <u>Não</u>, Sim

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Área imprimível</p> <p>Esta máquina não pode imprimir em algumas áreas à volta das extremidades do papel (margens), independentemente do tamanho original. Utilize isto para definir o tamanho das margens. Normalmente, utilize [Standard].</p> <p>ComColor 9150/9150R/9110/9110R/7150/7150R/7110/7110R</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Standard] Margens de 3 mm (1/8") no topo, fundo, lado esquerdo e lado direito • [Máximo] Margens de 1 mm (0,04") no topo, fundo, lado esquerdo e lado direito <p>ComColor 3150/3150R/3110/3110R</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Standard] Margens de 5 mm (3/16") no topo, fundo, lado esquerdo e lado direito • [Máximo] Margens de 3 mm (1/8") no topo, fundo, lado esquerdo e lado direito <p> Quando isto foi definido para [Máximo], o interior da impressora (via de transferência) pode ficar sujo de tinta, dependendo do original. Em consequência, as extremidades ou o verso do papel podem ficar sujos.</p>	<p><u>Standard</u>, Máximo</p>
<p>Opções alim. do env.</p> <p>Quando imprimir em envelopes, defina o melhoramento da imagem e a alimentação de papel para uma definição adequada aos envelopes, de forma a prevenir manchas de tinta e falta de nitidez da imagem. Isto apenas funciona quando seleccionou [Envelope] em [Ctrl alim.] do Tabuleiro aliment.</p> <ul style="list-style-type: none"> ●  Se imprimir em envelopes grossos ou enrolados, defina o [Controlo de alimentação] para [Ampla gama]. Se as suas imagens estiverem desfocadas, defina o [Controlo de gotas de tinta] para [Sim]. A falta de nitidez pode ser menos visível. ● Se definir o [Controlo de gotas de tinta] para [Sim], a sua velocidade de impressão diminui. Defina-o se escolher a saída em vez da velocidade de impressão. <ul style="list-style-type: none"> ●  É recomendado que defina as [Opções alim. do env.] para combinar com a [Melhor. Imag. envelope] no controlador da impressora. Consultar “Separador de imagem” no “Guia Básico”. 	<ul style="list-style-type: none"> • Controlo de alimentação <u>Standard</u>/Ampla gama • Controlo de gotas de tinta Não/<u>Sim</u>
<p>Tabul. saída em cada modo (ao usar o finalizador multifunções ou o tabuleiro de empilhamento)</p> <p>Especifique o tabuleiro que tem prioridade em cada modo quando [Tabuleiro de saída] está definido para [Auto] no ecrã [Funções] no modo cópia, ou quando [Tabuleiro de saída] (no separador [Acabamento]) do controlador da impressora está definido para [Auto]. (Quando tiver sido definido agrafar, furar, dobragem papel ou outra função de acabamento, é dada saída ao papel, independentemente da sua prioridade.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Quando utilizar o finalizador multifunções: <u>Tabul. face para baixo</u>, Tabuleiro superior, Tabuleiro empilh. • Quando utilizar tabuleiro de empilhamento largo <u>Tabul. face para baixo</u>, Wide Stacking Tray • Quando usar o Tabuleiro de Empilhamento com Controlo: <u>Tabul. face para baixo</u>, Auto-Ctrl Stacking Tray • Quando usar a Empilhador de alta capacidade: <u>Tabul. face para baixo</u>, Empilhad. de alta capac.
<p>Controlo guia empilham. (quando utilizar o tabuleiro de empilhamento de controlo automático)</p> <p>Especifique que guias do papel abri quando o botão de abertura das guias do papel é premido com papel no tabuleiro de empilhamento de controlo automático.</p>	<p>Fim, <u>Lado</u>, Ambas</p>

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Visual. nome trabalho</p> <p>Especifique se pretende revelar o nome do trabalho mostrado na lista de trabalhos no modo impressora. Quando isto foi definido para [Fechados] e é necessário o login, esses trabalhos, para os utilizadores que não fizeram login, são mostrados como [*****]. Quando um utilizador com autoridade de administrador fez login, todos os nomes dos trabalhos são revelados, independentemente desta definição.</p>	Fechados, <u>Revelados</u>
<p>Impressão USB</p> <p>Se definir uma Unidade flash USB para a máquina, o modo impressora liga-se automaticamente. Especifique se pretende exibir o ecrã [Seleccionar pasta]. Se seleccionar [Manual], é exibido o ecrã [Login]. Se definir uma Unidade flash USB para a máquina após o login, é exibido o ecrã [Seleccionar pasta].</p>	Manual, <u>Auto</u>
<p>Nível detec. Cores/PB</p> <p>Especifique o nível em que é automaticamente determinado que o original é um original a cores ou um original a preto e branco, quando [Modo cores] foi definido para [Auto] no modo cópia ou no modo scanner. Quanto mais elevado for o valor, mais fácil será determinar o original como um original a cores.</p>	1, 2, <u>3</u> , 4, 5
<p>Cópias adicionais</p> <p>Active ou desactive a função [Cópias adicionais] no ecrã [Funções] no modo cópia.</p> <p> Utilize [Cópias adicionais] para fazer cópias adicionais de um trabalho previamente copiado.</p>	<u>OFF</u> , ON
<p>Def. alim. alta capac. (Quando usar o Alimentador de alta capacidade)</p> <p>Especifique onde o tabuleiro standard baixa quando o papel se esgota ou quando prime (não quando mantém premido) o botão descendente do tabuleiro standard. O Tabuleiro standard tem três níveis de paragem.</p>	Consultar p. 41
<p>Def. empilh alta capac. (Quando usar a Empilhador de alta capacidade)</p> <p>Especifique onde o tabuleiro empilh. baixa quando a Empilhador de alta capacidade dá saída a impressões ou quando a impressão é suspensa. Pode especificar a posição de paragem do tabuleiro empilh. para [Para baixo para o transportador] ou qualquer posição.</p> <p> ● Quando definido para [Não rebaixe o tabuleiro emp.], o tabuleiro empilh. não baixa quando o trabalho foi concluído. A definição é adequada quando dá saída a muitos trabalhos de página-simples (impressão variável) ou a um pequeno número de impressões. Quando dá saída a um pequeno número de impressões, pode diminuir o tempo de espera que o Tabuleiro standard demora a voltar à posição de impressão.</p> <p>● Quando definido para [Para baixo para o transportador], independentemente do número de impressões, o Tabuleiro empilh. baixa até ao transportador quando o trabalho está concluído. Se retirar muitas impressões juntamente com o transportador, não precisa de premir o botão descendente do tabuleiro empilh. No entanto, não pode imprimir o próximo trabalho até que remova as impressões e o Tabuleiro empilh. volte à posição de impressão.</p> <p>● Quando definido para [Para baixo para ponto específico], o Tabuleiro empilh. baixa para a localização especificada quando o trabalho está concluído. Pode especificar onde retira as impressões facilmente sem usar o transportador.</p> <p>● Se der saída a 3200 - 4000 folhas para o Tabuleiro empilh., o tabuleiro baixa para a posição do transportador independentemente da [Empilhad. de alta capac.].</p>	<p><u>Não rebaixe o tabuleiro emp.</u>, Para baixo para o transportador, Para baixo para ponto específico</p> <p>Introdução numérica: 150 a 400 mm (5 ²⁹/₃₂" a 15 ¹/₂")</p> <p>(Predefinições: 150 mm (5 ²⁹/₃₂"))</p>

Scanner

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Def. guardar dados digit.</p> <p>Especifique se pretende eliminar automaticamente os dados guardados na unidade de disco rígido da máquina, no modo scanner, num determinado período. Apaga automaticamente a lista num período de gravação definido.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Elimin. manual</u>, Elimin. autom. • por minuto(s), por hora(s), por dia(s) (Seleccione um.) 1-99 (Predefinições: por dia(s): 1)
<p>Confirm. formato digital.</p> <p>Especifique se pretende mostrar o ecrã de confirmação de formato de ficheiro ao entrar no modo digitalizar a partir do ecrã de modo. Para mais informações sobre o ecrã de confirmação do formato para guardar ficheiros, consultar “Ecrãs do modo scanner” no “Guia básico”.</p>	<p>Não mostrar, <u>Mostradas</u></p>
<p>Directório dados scanner</p> <p>Utilize isto para registar até 256 directórios de armazenamento para dados digitalizados. Os directórios de armazenamento aqui registados são mostrados no ecrã [Directório] no modo scanner.</p> <p>A função de [Teste comunicação] permite-lhe verificar se a definição do directório de armazenamento de dados está registada correctamente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar nome • Protocolo transferência FTP, SMB, SMB (UNC) • Endereço IP do servidor de armazenamento ou URL • Directório armazen. • Nome direct. partilhado • Directório armazen. • Nome acesso directório • Psswrд acesso directório • Teste Comunicação <p>Consultar p. 42</p> <p> As definições podem variar dependendo da definição do [Protocolo transferência].</p>
<p>Destinatário de correio</p> <p>Utilize isto para registar até 256 destinos para onde enviar dados digitalizados por e-mail. Os destinos aqui registados são mostrados no ecrã [Directório] no modo scanner.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Endereço de correio • Mostrar nome • Índice • Ler ficheiro CSV* • Escrever em ficheiro CSV* <p>* A leitura e escrita de ficheiros de destinatários de e-mail só podem ser efectuadas através da RISO Console.</p>
<p>Intr. directa destin. corr</p> <p>Especifique se pretende permitir a introdução directa de endereços de e-mail quando especificar um directório para dados digitalizados. Quando isto foi definido para [Permitido], o botão de introdução directa é mostrado no ecrã [Directório] no modo scanner. Quando isto foi definido para [Proibido], os utilizadores não conseguem enviar e-mails para endereços de destino que não estejam registados.</p>	<p>Proibido, <u>Permitido</u></p>

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Config. correio</p> <p>Especifique as definições do servidor de correio para enviar dados digitalizados. O endereço de correio do remetente é o endereço apresentado na coluna do remetente quando o correio electrónico é recebido. A função de [Teste comunicação] permite-lhe verificar se a definição do servidor de e-mail está registada correctamente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Enviar serv. correio (SMTP) • Porta • Endereço correio remetente • Prot de encriptação • Autenticação SMTP • Conta • Password • Capacid.correio (1-500 MB) (Predefinições: 5 MB) • Tempo excedido: 30-300 seg. (Predefinições: 60 seg.) • Teste Comunicação <p> ● As definições podem variar de acordo com a configuração da [Autenticação SMTP].</p> <p>● Após configurar o servidor de e-mail, prima [Teste comunicação]. Se a definição estiver correcta, será exibido o ecrã de confirmação. Se a comunicação falhar, verifique a definição novamente.</p>

Configurar quando usar um leitor de cartões IC (Opção)

Se ligar um leitor de cartões IC, vai precisar de configurar definições adicionais nos seguintes itens das definições de administrador.

Função Relevante	Função Setup	Detalhes
Definição de login	Especifique se pretende o arranque automático da impressão de trabalhos em espera.	Consultar p. 25
Definição utilizador	Registe a informação do Cartão IC na máquina.	Consultar p. 26
Método de log-in	Configure o método de autenticação de login.	Consultar p. 13



Os outros itens de definição de administrador são iguais a quando o leitor de cartões IC não está ligado. Configure as definições de administrador necessárias.

Registar utilizadores

Para registar utilizadores, o administrador deve configurar várias definições. Dependendo de como a máquina é usada, algumas das configurações não são necessárias.



Configure-as de acordo com a ordem correcta apresentada na tabela abaixo. Se a ordem for incorrecta, deve configurá-las de início.

Ordem	Definições de administrador	Alvo	Descrição das definições	Nota
1	Definição de login	Configure esta definição quando restringir o acesso aos utilizadores da máquina.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se é necessário o login ■ Tempo logout autom. 	A definição de utilizador é necessária se qualquer um dos modos estiver definido para [Necessário].
2	Definição grupo	Configure esta definição quando criar uma pasta partilhada com a função de pastas.	Especifique os grupos que podem usar a pasta partilhada.	Os grupos aqui configurados são usados para outras definições. (Consultar p. 25)
3	Entrada índice remissivo	Defina o índice de utilizador de forma a que os nomes possam ser encontrados facilmente quando fizer login a partir da lista de utilizadores ou usando o "Destinatário de correio".	Pode atribuir o texto pretendido a seis botões de [Índice] Até 3 caracteres alfanuméricos	A definição de fábrica é ordem alfabética.
4	Definição utilizador	Utilize isto para registar utilizadores que possam conectar-se.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nome de utilizador ■ Password temporária (1 - 16 caracteres) ■ Nome acesso PC ■ Grupo (opcional) ■ Índice (opcional) ■ Autoridade admin. ■ Login proibido/permitido para cada modo (opcional) 	As funções [Ler ficheiro CSV] e [Escrever em ficheiro CSV] podem ser seleccionadas em [Definição utilizador] em [Admin.] na RISO Console. São úteis quando se adicionar um grande número de utilizadores.



- As definições devem ser configuradas pela ordem mencionada acima.
- Se configurar os [Serv. de autenticação], não precisa de registar um utilizador.

Definição de login

Especifique se o login é necessário para entrar num modo e o tempo logout autom. Seleccione [Necessário] para cada modo se quer restringir aqueles que podem utilizar esta máquina. Defina sempre 2, 3, ou 4 em “Registar Utilizadores” quando [Necessário] está seleccionado.

<Descrição de definições>

- **Definição de login para cada modo**
Valor definido: Não necessário, Necessário
(Predefinições: Não necessário)
- **Tempo logout autom.**
Especifique o tempo de logout automático quando a máquina não for utilizada durante determinado período.
Valor definido: 10-3600 seg.
(Predefinições: 300 seg.)
- **Arranque autom.impressão trab. em espera**
(ao usar um leitor de placas IC)
Especifique se pretende o arranque automático da impressão de trabalhos em espera após fazer login no modo impressora.
Valor definido: Não, Sim (Predefinições: Sim)

1 Prima [Definição de login] no ecrã [Defin. Admin.] .

2 Configure as definições.



Quando usar um leitor de placas IC, use [Detalhes] em modo impressora para configurar [Arranque autom.impressão trab. em espera].

3 Prima [OK].



Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Definição de grupos

Especifique os grupos para indicar os atributos de utilizador. Os grupos aqui definidos são usados com [Grupo] para [Definição utilizador]. Pode configurar até 60 grupos.

1 Prima [Definição grupo] no ecrã [Defin. Admin.] .

2 Prima [Adicionar].

3 Introduza o nome de grupo e prima [OK].



- Para alterar ou apagar uma definição de grupo, faça o seguinte.

Para alterar um nome de grupo:

Selecione um grupo no ecrã de [Definição grupo], prima [Alterar] e renomeie o grupo.

Para apagar uma definição:

Selecione um grupo no ecrã de [Definição grupo], prima [Eliminar].

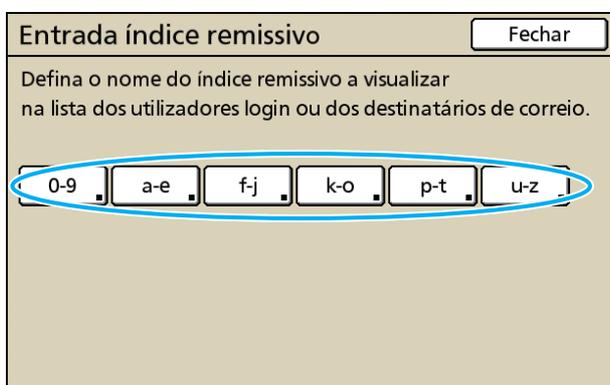
- Os grupos aqui definidos são também usados com as seguintes configurações.
[Grupo selec.] para [Defin. pasta partilhada], [Lista registos da conta] (apenas na RISO Console) e [Grupo] para [Definição utilizador]
- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consulte p. 11)

Entrada de índice

Especifique o nome do botão de índice apresentado para “Lista de utilizadores” e “Destinatário de correio” no ecrã de [Login]. O botão de índice aqui definido é usada com [Índice] para [Definição utilizador].

1 Prima [Entrada índice remissivo] no ecrã de [Defin. Admin.].

2 Prima um botão de Índice para alterar.



3 Introduza o nome de índice e prima [OK].



- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Definição utilizador

Quando [Definição de login] foi definido para [Necessário], registe os utilizadores que podem utilizar esta máquina. Defina os atributos dos utilizadores e as restrições de uso.

<Descrição de definições>

- **Nome de utilizador**
Digite o nome de utilizador para o login.
- **Password temporária**
Introduza a password temporária.
Introduza entre 1 e 16 caracteres alfanuméricos.
Caracteres que não pode usar: " / [] : + ! < > = ; , * ? ¥ _ ' "
- **Nome acesso PC**
Digite o nome acesso PC utilizado quando um utilizador registado executar um trabalho de impressão.
- **Grupo**
Utilize isto para registar utilizadores em até três grupos. [Definição grupo] deve ser previamente configurado.
- **Índice**
Especifique o índice ao qual pertence um utilizador registado. O nome do botão de índice deve ser previamente configurado, utilizando [Entrada índice remissivo].
- **Autoridade admin.**
Especifique se pretende conceder autoridade de administrador a um utilizador registado.
Valor definido: Não, Sim
- **Login proibido/permitido para cada modo**
Especifique os modos que podem ser usados por um utilizador registado.
Valor definido: Proibido, Permitido
- **Ler ficheiro CSV (apenas na RISO Console)**
Utilize isto para ler o ficheiro da lista de utilizadores de um computador para o disco rígido da máquina.
- **Escrever em ficheiro CSV (apenas na RISO Console)**
Utilize isto para escrever no ficheiro da lista de utilizadores de um computador para o disco rígido da máquina.

• **Limite**

Especifique os limites da função para o modo impressora e para o modo cópia. Pode especificar a restrição da função em ambos os modos ao mesmo tempo.

- **Cópia a cores/Impressão a cores**
Especifique se pretende permitir aos utilizadores registados fazerem cópias a cores.
Valor definido: Proibido, Permitido
- **Total a cores**
Especifique o número máximo permitido de cópias e impressões a cores.
Valor definido: Não limitado, Limitado (1-99999)
- **Total monocromáticas**
Especifique o número máximo permitido de cópias e impressões monocromáticas.
Valor definido: Não limitado, Limitado (1-99999)

 Os itens de definição no ecrã [Limite] variam dependendo da definição da [Norma limite Impr./cópia].

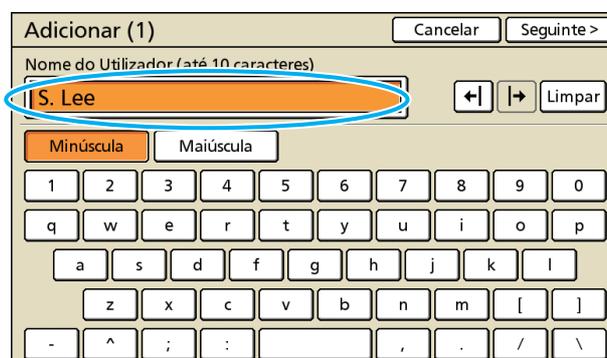
 Antes de configurar a definição de utilizador, configure [Definição grupo] e [Entrada índice remissivo]. (Consultar p. 25 a p. 26)

1 Prima [Definição utilizador] no ecrã [Defin. Admin.] .

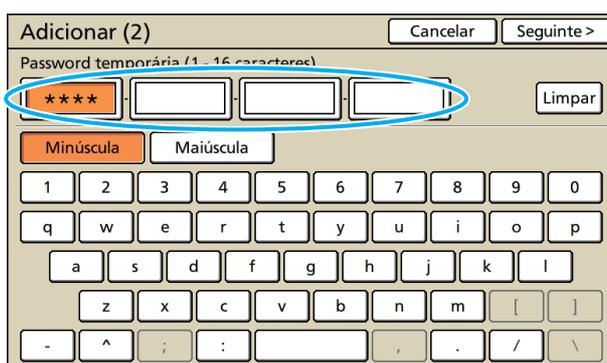
2 Prima [Adicionar].



3 Digite o nome de utilizador e prima [Seguinte].



4 Defina a password temporária e prima [Seguinte].



5 Volte a definir a password temporária e prima [Seguinte].

6 Configure as definições.



- Se o [Nome acesso PC] estiver incorrecto quando a [Definição de login] no modo impressora estiver definida para [Necessário], os trabalhos não podem ser recebidos a partir de um computador. Introduza a informação e verifique se está correcta.

- Certifique-se de que configurou [Índice].

7 Prima [OK].

Quando estiver a utilizar uma unidade de scanner, pode prosseguir para a configuração de endereços de e-mail. Para a configuração, siga as mensagens - no ecrã.

Quando utilizar um leitor de placas IC, é mostrado o seguinte ecrã.

Mantenha a placa IC sobre o leitor de placas IC.



- Para alterar ou eliminar uma definição de utilizador, execute a operação seguinte.

Para eliminar uma definição:

Selecione um utilizador no ecrã [Definição utilizador] e prima [Eliminar].

Para alterar uma definição:

Selecione um utilizador no ecrã [Definição utilizador] e prima [Alterar].

- Quando a informação da placa IC foi registada, o ícone do utilizador  à esquerda do nome de utilizador, é substituído pelo ícone da placa .

- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Adicionar um Grande Número de Utilizadores (Definição utilizador)

Pode, ao mesmo tempo, utilizar a RISO Console para configurar um grande número de utilizadores a partir de um computador.

Guarde o formato (ficheiro CSV) num computador, digite a informação de utilizador (Nome de utilizador, Nome acesso PC, com/sem Autoridade admin.) e leia novamente o ficheiro.

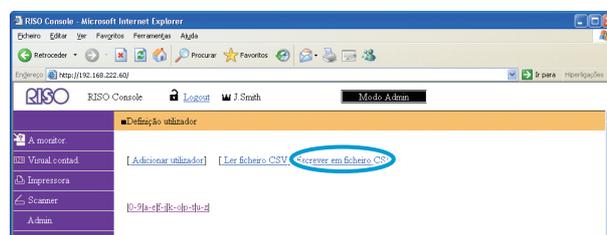
Consultar “Apêndice” (p. 47) para mais detalhes acerca do ficheiro CSV.

1

Clique em [Definição utilizador] no ecrã [Admin.].

2

Clique em [Escrever em ficheiro CSV] e guarde o ficheiro CSV num computador.

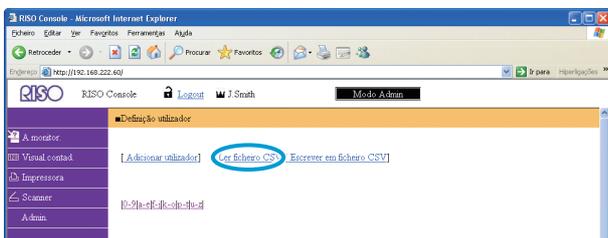


3 Abra o ficheiro CSV escrito e digite a informação de utilizador.

Digite a informação de utilizador de acordo com o formato e guarde a informação. Pode adicionar até 300 utilizadores.

Os itens de definição do utilizador no ficheiro CSV variam dependendo dos limites da função, tipo de máquina e ligação das opções.

4 Clique em [Ler ficheiro CSV] e leia o ficheiro introduzido.



Se [Ler ficheiro CSV] não for concluído adequadamente, é exibida uma mensagem. Verifique a definição do ficheiro CSV e o número de registo de utilizador.

Quando utilizar um leitor de placas IC, necessita de registar a placa IC na máquina. Segue-se a descrição do procedimento de registo da placa IC.

5 Prima [Definição utilizador] no ecrã [Defin. Admin.] da máquina.

6 Seleccione o nome de utilizador.



Consultar “Apêndice” (p. 47) para mais detalhes acerca do ficheiro CSV.

7 Prima [Placa IC].



É mostrada a mensagem “Defina o cartão IC.”.

8 Mantenha a placa IC sobre o leitor de placas IC.

Após a placa ser registada, é mostrada a mensagem “O registo do utilizador foi concluído”.

O ícone do utilizador à esquerda do nome de utilizador é substituído pelo ícone da placa.



9 Prima [Fechar].

Repita os passos 6 a 8 para todos os utilizadores.

Configurar os Serv. de autenticação (Autenticação de servidor externo)

Configure esta definição utilizando um servidor externo quando autenticar um utilizador que tem uma conta num servidor externo. Um utilizador sem uma conta num servidor externo não pode ser autenticado. Se tiver utilizado uma autenticação por servidor externo, não precisa de registar a informação do utilizador na impressora, e pode gerir centralmente a informação no servidor.



Se começar a usar a autenticação de servidor externo, as seguintes definições que foram memorizadas (guardadas) na máquina serão eliminadas.

- Informação de utilizador registada em [Definição utilizador] nas “Defin. Admin.”
- Todas as [Pasta pessoal] e pastas de trabalho dos utilizadores guardadas em [Pasta pessoal]
- Grupo registado em [Definição grupo] nas “Defin. Admin.”
- Definições de [Entr. Acesso directo], [Entrada selecções] e [Guardar como predef.] de todos os utilizadores



Pode fazer uma cópia de segurança da informação de utilizador antes de começar a usar um servidor externo. Para fazer uma cópia de segurança, transfira o ficheiro CSV em [Definição utilizador] da “admin.” da RISO Console para o seu computador.

Funções restritas usando a autenticação de servidor externo

Se configurar a função de autenticação de servidor externo, a máquina não gere os utilizadores, não incluindo o administrador. Assim sendo, o uso de algumas funções é restrito.

■ Modo cópia

- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem registar funções nos ecrãs de “Direct access area” e de [Selecções]. Os ecrãs de “Direct access area” e de [Selecções] mostram as funções que o administrador configurou.
- Não pode usar a [Pasta pessoal] em [Guardar em pasta].
- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem definir os valores de definição actuais para [Guardar como predef.] ou usar a função [Inicializar], a qual pode limpar as definições registadas.

■ Utilizador

- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem mudar as palavras-passe de login.

■ Definições de Administrador

- Dado que os utilizadores são geridos no servidor externo, a máquina não gere ou regista utilizadores. Assim sendo, não é possível usar a [Definição utilizador], a [Definição grupo] ou a [Listagem impress.p/util.].
- Mesmo que um leitor de placas IC estiver ligado, não é possível registar o “Número de impressões”.

■ Itens de Definição

Os itens que definiu em [Serv. de autenticação] são os seguintes.

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
<p>Defin.do Servidor</p> <p>Especifique (primário/secundário) as definições do servidor para o servidor LDAP e para o servidor Kerberos e os números das portas.</p>	<p>Servidor LDAP (Primário/Secundário)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome Servidor: Até 256 caracteres alfanuméricos, Endereço IP • Porta • Proc. nome início sessão*¹ • Procurar palavra-passe*² • Procurar raiz*³ • Âmbito de pesquisa*⁴ <p>Servidor Kerberos (Primário/Secundário)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realm: Até 64 caracteres alfanuméricos (apenas caracteres maiúsculos) • Nome após login*⁵: Até 10 caracteres • Nome Servidor: Até 256 caracteres alfanuméricos, Endereço IP • Porta
<p>Autenticação placa IC</p> <p>Podem ser definidos até cinco atributos de cartão IC. Active ou desactive o atributo que é definido para o cartão IC.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • O atrib. usado p/certificação de placa IC <u>OFF</u>, ON
<p>Tempo limite de acesso</p> <p>Especifique o tempo limite para aceder ao servidor de autenticação.</p>	<p>OFF, <u>ON</u> 5-120 seg. (Predefinições: 5 seg.)</p>
<p>Tentativas de acesso</p> <p>Especifique a quantidade de tentativas para aceder ao servidor de autenticação quando o acesso falha.</p>	<p>0-5 vezes (Predefinições: 0 vezes)</p>
<p>Informações da cache</p> <p>Especifique se pretende activar (ON) ou desactivar (OFF) informações da cache. Se a definir para [ON], pode fazer reset às informações da cache.</p>	<p>OFF, <u>ON</u></p>
<p>Maiúsc. e minúsc. em autent.</p> <p>Defina se se deve distinguir a ID de utilizador pela sensibilidade a maiúsculas durante a autenticação.</p>	<p>Sim, <u>Não</u></p>
<p>Configuração após login</p> <p>Definir se se deve apresentar o ecrã [Seleção de login] ao iniciar a sessão num domínio utilizando as definições de autenticação do servidor. São apresentados até três domínios.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando [Seleção de login] está definido para [Não mostrar], a autenticação é executada de acordo com a prioridade especificado em [Serv. de autenticação]. • Quando o servidor DNS (IPv4)/(IPv6) está definido para [Não usar] em [Def. da rede (Detalhes)] a definição do domínio está indisponível. • Quando as definições do servidor para o servidor Kerberos são deixadas em branco, "os endereços IP dos servidores LDAP" são apresentados no ecrã [Seleção de Login]. </p>	<p><u>Não mostrar</u>, Mostradas</p>

Definição/Descrição	Valor definido/Detalhes
Atributo ID do utiliz. Especifique o atributo ID do utilizador para aceder ao servidor de autenticação.	Até 32 caracteres alfanuméricos

- *1 Nome de login para aceder ao servidor de autenticação.
- *2 Palavra-passe para aceder ao servidor de autenticação.
- *3 DN (Nome Distinto) que é a raiz de procura para o utilizador no servidor de autenticação.
- *4 Alcance de pesquisa para aceder ao servidor de autenticação.
- *5 Apresentado no ecrã [Seleção de login] ao iniciar sessão no servidor de autenticação.

1 Prima [Serv. de autenticação] no ecrã das [Defin. Admin.].

2 Prima [ON], e especifique cada campo na informação do servidor de autenticação.

- Podem ser definidos até três (seis) servidores LDAP (primário/secundário) e servidores Kerberos (primário/secundário) como os contactos para a autenticação. Para alterar, eliminar cada item de definição do servidor ou definir a prioridade de contacto para autenticação, execute as seguintes operações. Para adicionar um servidor de autenticação: Prima [Adicionar] para efectuar as definições para cada servidor. Para alterar uma definição: Seleccione [Servidor] e prima [Alterar] para alterar a definição dos itens de definição. Para eliminar uma definição: Seleccione [Servidor] e prima [Eliminar]. Para definir a prioridade de contacto ao efectuar a autenticação: Seleccione [Servidor] e defina a prioridade utilizando [↑] e [↓].

- Se não utilizar o servidor Kerberos, não tem de se registar no servidor Kerberos. As definições do servidor para o servidor Kerberos são apresentadas em branco no ecrã [Defin.do Servidor].
- Se não se registar no servidor Kerberos, apenas pode utilizar a autenticação de cartão IC, e não pode utilizar a autenticação por código PIN.

3 Prima [OK].

É exibido o seguinte ecrã.

É exibido o ecrã [A processar] enquanto a informação de utilizador está a ser eliminada. Quando a eliminação estiver concluída, é exibido o ecrã [Defin. Admin.].

Para a configuração, siga as mensagens no ecrã.

- Enquanto é exibido o ecrã [A processar], não desligue a máquina usando o interruptor principal. Fazê-lo poderá causar o mau funcionamento da máquina.
- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Configurar a Hiperligação sist. Ext.

Defina isto ao efectuar a autenticação de utilizadores que tenham contas no servidor externo de impressão (Software MPS) utilizando uma hiperligação de servidor externo ou cobrar por trabalhos de impressão/cópia. O utilizador que não tenha uma conta no servidor externo de impressão não pode ser autenticado. Ao utilizar a hiperligação de sistema externo, a informação de utilizador não é necessária para se registar na impressora, pelo que a informação é gerida centralmente pelo servidor externo de impressão.



Quando a hiperligação do servidor externo está instalada, as seguintes definições guardadas na máquina são eliminadas.

- Informação de utilizador registada em [Definição utilizador] nas “Defin. Admin.”
- Todas as [Pasta pessoal] e pastas de trabalho dos utilizadores guardadas em [Pasta pessoal]
- Grupo registado em [Definição grupo] nas “Defin. Admin.”
- Definições de [Entr. Acesso directo], [Entrada selecções] e [Guardar como predef.] de todos os utilizadores



Pode fazer uma cópia de segurança da informação de utilizador antes de começar a usar um servidor externo. Para fazer uma cópia de segurança, transfira o ficheiro CSV em [Definição utilizador] da “admin.” da RISO Console para o seu computador.

Funções afectadas por hiperligação sist. ext.

Se instalar a hiperligação de sistema externo, o servidor externo gere os utilizadores, e os utilizadores são afectados pelo seguinte:

■ Modo cópia

- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem registar funções nos ecrãs de “Direct access area” e de [Selecções]. Os ecrãs de “Direct access area” e de [Selecções] mostram as funções que o administrador configurou.
- Não pode usar a [Pasta pessoal] em [Guardar em pasta].
- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem definir os valores de definição actuais para [Guardar como predef.] ou usar a função [Inicializar], a qual pode limpar as definições registadas.

■ Utilizador

- Os utilizadores, não incluindo o administrador, não podem mudar as palavras-passe de login.

■ Definições de Administrador

- Dado que os utilizadores são geridos no servidor externo, a máquina não gere ou regista utilizadores. Assim sendo, não é possível usar a [Definição utilizador], a [Definição grupo] ou a [Listagem impress.p/ util.].
- Se [Definição de login] está definido para [Não necess.], a autenticação do utilizador não pode ser realizada e os trabalhos não podem ser impressos ou copiados. Defina sempre [Definição de login] para [Necessário].
- A função [Número de impressões] pode ser registada, mas não sincroniza com a função do número de impressões do servidor externo de impressão.



[Def. trabalho em espera] não pode ser utilizado, pois entra em conflito com a função de bloqueio do servidor externo de impressão.

Programação de potência

Configure esta máquina para ligar e desligar automaticamente o “Sub power” da máquina em horários específicos de cada dia da semana.

<Descrição de definições>

- OFF, ON
Quando está [ON], defina a Programação de potência para cada dia, de Segunda a Domingo, em [ON/OFF].
- Especificar o dia da semana
Especifique a hora de início (hora de sub power ON) e a hora de fim (hora de sub power OFF) para cada dia da semana.
Introduza [Hora: 0-23] [Mín.: 0-59] para a hora de início e para a hora de fim.
Para usar as mesmas definições para outro dia da semana, seleccione o dia em [Deseja aplicar esta definição aos restantes dias?].



- A máquina não recebe nenhum trabalho de impressão quando está desligada.
- Se a alimentação principal estiver desligada devido a falha de energia ou de propósito, a função Programação de potência não liga o sub power mesmo que ligue a alimentação principal. Ligue manualmente o sub power para restaurar a funcionalidade de Programação de potência.
- A definição Programação de potência é mantida mesmo que desligue a alimentação principal.



- Mesmo quando o sub power está desligado, os trabalhos em espera são mantidos até que se ligue novamente.
- Quando o sub power está desligado, a máquina consome a mesma quantidade de energia que quando está em standby.

1

Prima [Programação de potência] no ecrã das [Defin. Admin.].

2

Prima [ON].

Seg.	Ter.	Qua.	Qui.	Sex.	Sáb.	Dom.
Início 08:30	Início —	Início 08:30	Início 08:30	Início —	Início 08:30	Início 08:30
Fim —	Fim 22:00	Fim 22:00	Fim 22:00	Fim 22:00	Fim 22:00	Fim 22:00

3

Prima um dia da semana.

4

Selecione [ON] em [Início] e [Fim], e defina a hora.

Seg. Cancelar OK

Início OFF ON
12 : 24 ▲ ▼

Fim OFF ON
: : ▲ ▼

Deseja aplicar esta definição aos restantes dias?

Seg. Ter. Qua. Qui. Sex. Sáb. Dom.

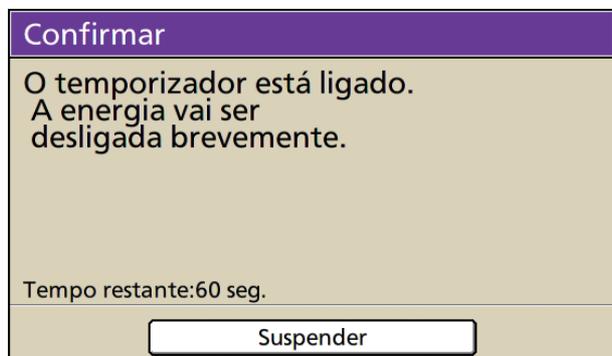
5

Selecione um dia da semana para o qual quer definir a hora.

Pode seleccionar a mesma hora para dois ou mais dias da semana.

6 Prima [OK].

- Quando esta função é activada, o ecrã [Confirmar] é exibido no painel de controlo um minuto antes da hora do fim.



Prima [Suspende] se não quiser desligar a alimentação.

- Se não premir [Suspende] dentro de um minuto após o ecrã ser exibido, o processo de fim irá iniciar.
 - Se premir [Suspende], pode fechar temporariamente o ecrã [Confirmar] para suspender o processo de fim. Um minuto mais tarde, o ecrã [Confirmar] será exibido novamente.
- Em qualquer um dos seguintes casos, o sub power não se desliga.
 - Quando tiver ocorrido um encravamento de papel, uma chamada para a assistência, um erro na unidade, um erro relacionado com a configuração ou um erro de aviso (exceto quando não existir papel)
 - Quando a máquina está em uso à hora definida
- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Configur. tinta Não RISO (Apenas no painel de operação)

Quando utilizar tinta Não RISO, configure esta definição para cada cor de tinta.

<Descrição de definições>

Proibido (Proi), Permitido (Perm)



- A utilização de tinta Não RISO pode acarretar os seguintes problemas.
 - Impressões desvanecidas e alterações nas tonalidades da cor, devido a diferenças no desempenho da tinta.
 - Impressões desvanecidas ou danos na cabeça de jacto de tinta (que impliquem a substituição) devido a uma reacção química entre a tinta e as peças que estão em contacto directo com a mesma (cabeça de jacto de tinta, via da tinta, etc.)
 - Fugas de tinta (que impliquem substituição da via de tinta) causadas pela entrada de ar na via de tinta, devido a uma reacção química entre a tinta e a via de tinta (tubos, etc).
- As disfunções e reduções no desempenho resultantes da utilização de tinta Não RISO não estão abrangidas pela garantia do produto, nem pelo contrato de serviço. A cabeça de jacto de tinta e a via de tinta são peças caras. Além disso, a substituição de tais peças é muito morosa.
- Dependendo do tinteiro, pode não ser possível utilizá-lo mesmo que a definição seja de [Perm].

Antes de configurar as seguintes definições, por favor tenha em conta os riscos acima enunciados e que estão associados à utilização de tinta Não RISO.

1 Prima [Configur. tinta não RISO] no ecrã [Defin. Admin] .

2 Seleccione [Perm] e prima [OK].

Configur. tinta não RISO

Cancelar OK

Fala clique em Aceitar, para cada cor, para configur. tinta não Riso.

K (Preto)	Proi	Perm
C (Cyan)	Proi	Perm
M (Magenta)	Proi	Perm
Y (Amarelo)	Proi	Perm

3 Confirme os conteúdos da mensagem de confirmação e prima [Sim].

CUIDADO

Não foi testada na RISO tinta não Riso que pode danificar gravemente a impressora. Verifique o seu contrato de garantia/assistência do serviço de assistência, porque os danos causados por produtos não podem não estar cobertos pela garantia. Deseja aceitar a utilização de tinta não Riso?

Não Sim

Def. da rede (IPv4)

Estas definições são necessárias para ligar a máquina a um ambiente de rede de protocolo de Internet Ver. 4.

<Descrição de definições>

• Nome Impressora

Introduza um nome de impressora exibido na rede. O nome tem de ter até 16 caracteres.
(Predefinições: RISO PRINTER)

• Servidor DHCP

Um servidor DHCP atribui automaticamente um Endereço IP a cada computador de cliente na rede.
(Predefinições: Não Usar)

Quando definir o servidor DHCP para [Não usar], especifique um Endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway.

• Endereço IP, Máscara de sub-rede, Endereço de gateway



Os seguintes itens apenas são exibidos quando os configura na RISO Console.

- Nome de domínio
- Comentário
- Ligue a RISO console através de https
- Vel. lig./Modo duplex



Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Def. da rede (IPv6)

Estas definições são necessárias para ligar a máquina a um ambiente de rede de protocolo de Internet Ver. 6.

<Descrição de definições>

• Nome Impressora

Introduza um nome de impressora exibido na rede. O nome têm de ter até 16 caracteres.
(Predefinições: RISO PRINTER)

• Como definir um endereço:

Selecione uma definição de endereço entre Manual, Endereço s/info de estado e Endereço c/ info de estado.

Quando selecciona [Manual], configure os valores do Endereço IP, Endereço de gateway e Comp. do prefixo.

(Predefinições: Manual)

• Endereço IP, Comprimento do prefixo e Endereço de gateway



Os seguintes itens apenas são exibidos quando os configura na RISO Console.

- Nome de domínio
- Comentário
- Ligue a RISO console através de https
- Vel. lig./Modo duplex



Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Def. da rede (Detalhes)

Configure os detalhes de um ambiente de rede. Os itens de definição variam dependendo do ambiente de uso.

<Descrição de definições>

• Servidor proxy

Defina isto para usar o servidor proxy.

• Servidor DNS (IPv4)/(IPv6)

Converta um nome de domínio para um Endereço IP usando o servidor DNS.

Defina isto de acordo com a sua versão de protocolo de Internet.

• Servidor WINS

Converta o nome do PC num Endereço IP usando o servidor WINS.

1

Prima [Def. da rede (Detalhes)] no ecrã [Defin. Admin.].

2

Prima o separador [Proxy] e configure cada definição.



Se premir [Endereço], é exibido o ecrã de entrada de endereço. Após a entrada, prima [OK].

3 Prima os separadores [DNS (IPv4)] e [DNS (IPv6)], e configure cada definição.

Se premir [Primário] ou [Secundário], é exibido o ecrã de entrada de endereço. Preencha cada campo e prima [OK].

4 Prima [WINS] e configure cada definição.

Quando ligar a RISO Console com https, é necessária a definição [Ligação RISO Console] no separador [Outros].

5 Prima [OK].

- Quando o servidor proxy é definido como [Usar], especifique um nome de utilizador e uma password.
- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)
- Quando ligar a RISO Console com https*, especifique o modo de transferência de rede [Vel. lig./Modo duplex]. (Apenas a RISO Console)

* Https é um protocolo http ao qual é adicionado uma função de encriptação.

Limitação end. IP IPv4 / IPv6

Especifique os computadores que podem aceder à máquina.

<Descrição das definições>

- **Endereço IP**
- **Máscara de sub-rede** (quando o IPv4 está em uso)
- **Comp. do prefixo** (quando o IPv6 está em uso)

1 Prima [Limitação end. IP (IPv4)/ (IPv6)] no ecrã [Defin. Admin.].

2 Seleccione [Limitado] e introduza um Endereço IP e uma máscara de sub-rede ou um comprimento do prefixo do computador ao qual o acesso será permitido.



- Quando ceder acesso a um computador específico

Especifique a máscara de sub-rede de 255.255.255.255 para o endereço de IP do computador especificado.

- Quando ceder acesso a vários computadores

Especifique a máscara de sub-rede de 255.255.255.0 para o endereço de IP de cada computador.
Exemplo: Quando o endereço de IP está definido para "192.168.0.100" um computador com um endereço de IP dentro da faixa "192.168.0. 0" a "192.168.0. 255" poderá aceder à máquina. Os outros com outros endereços não poderão.

3 Prima [OK].



Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Definição do IPsec

Configure esta definição para usar tecnologia de encriptação de dados (IPsec) para prevenir a fuga e fabricação de dados num ambiente de rede e reforçar a segurança.



Na [Definição IPsec], as definições da [Política de segurança] variam dependendo do seu ambiente de rede.

<Descrição de definições>

- **Definição IPsec**
OFF, ON
- **Política de segurança**
Pode registar até 10 detalhes de política de segurança.
Prima os separadores [Básico], [IKE] e [Comun.], e configure os detalhes de cada função. O separador [Básico] tem definições de ambos IPv4 e IPv6.

1 Prima [Definição IPsec] no ecrã das [Defin. Admin.].

2 Prima [ON].

Prioridade	Política de segurança
01	ABC
02	DEF
03	GHI

3 Defina cada política de segurança para [ON] ou [OFF].

- Pode registar até 10 políticas de segurança. Também pode alterar a prioridade usando [↑] e [↓].
- Prima [OK] se não adicionar, eliminar ou alterar a definição de uma política de segurança.

4 Prima [Adicionar] para exibir o ecrã [Política de segurança].

- Para alterar ou eliminar a definição de uma política de segurança registada, seleccione-a e prima [Alterar] ou [Eliminar].

5 Prima o separador [Básico] e configure cada definição.

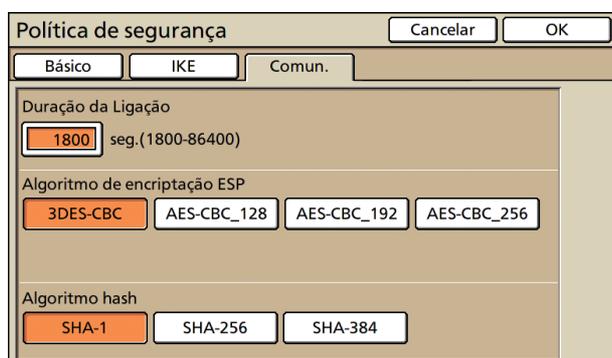
Quando prime [Nome] ou [Chave prépart.], é exibido o seu ecrã de definição.

O nome da política de segurança e a chave pré-partilhada têm de ter até 32 caracteres alfanuméricos.

- A definição varia dependendo do seu ambiente de rede. Desloque usando [▲] e [▼] e configure cada definição.
- Se premir [Nome], é exibido o ecrã [Nome]. Após a entrada, prima [OK].
- Se premir [Chave prépart.], é exibido o ecrã [Chave prépart.]. Se premir [Seguinte] após a entrada, é exibido o ecrã [Chave prépartil. (confirmar)].
- Se introduzir um nome de política de segurança registado, é exibido o ecrã [Confirmar]. Siga a mensagem para introduzi-lo novamente.

6 Prima o separador [IKE] e configure cada definição.

7 Prima o separador [Comun.] e configure cada definição.



8 Prima [OK].

Os detalhes da definição da política de segurança estão definidos e é exibido novamente o ecrã [Definição IPsec].

9 Prima [OK].

 Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Def. alim. alta capac.

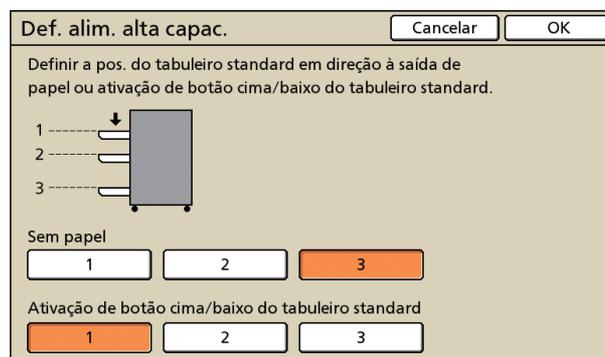
Especifique onde o Tabuleiro standard baixa quando o papel se esgota ou quando prime o Botão descendente do tabuleiro standard.

<Descrição de definições>

- **Sem papel**
Valor de definição: 1, 2 ou 3 (Predefinições: 3)
- **Ativação de botão cima/baixo do tabuleiro standard**
Valor de definição: 1, 2 ou 3 (Predefinições: 1)

1 Prima [Def. alim. alta capac.] no ecrã [Defin. Admin.].

2 Configure cada definição.



- Quando [Sem papel] está definido para [3], o Tabuleiro standard baixa para o fundo quando o papel acaba. Pode carregar muitas folhas de uma vez, mas para fazê-lo precisa de se agachar.

Se definir [Sem papel] para [1] ou [2], o Tabuleiro standard não baixa até ao fundo; pára a meio. Assim sendo, pode carregar muitas folhas estando de pé.

- Se definir [Ativação de botão cima/baixo do tabuleiro standard] para [1] ou [2], pode baixar gradualmente a posição descendente do Tabuleiro standard. Assim sendo, pode carregar muitas folhas estando de pé.

3 Prima [OK].



- Se premir o botão descendente do tabuleiro standard com o tabuleiro standard posicionado abaixo da sua posição descendente especificada, o tabuleiro baixa para a posição do próximo número.
- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

Directoria de dados scanner

Registe um computador numa rede como uma directoria de armazenamento de dados scanner.

<Descrição das definições>

• **Mostrar nome**

Introduza um nome de uma directoria de armazenamento. O nome deve ter até 20 caracteres.

• **Protocolo transferência**

Especifique [FTP], [SMB] ou [SMB (UNC)].

• **Teste Comunicação**

Pode verificar se a definição do directório de armazenamento de dados digit. está registada correctamente.



As seguintes definições variam dependendo do protocolo especificado. Uma entrada deve ter até 256 caracteres alfanuméricos.

- Endereço IP do servidor de armazenamento ou URL
- Directório armazen.
- Nome direct. partilhado
- Directório armazen. (ex: ¥¥)
- Nome acesso directório
- Psswrđ acesso directório

1 Prima [Directório dados scanner] no ecrã de [Defin. Admin.].

2 Prima [Adicionar] para apresentar um ecrã para adicionar à directoria de armazenamento de scanner.

3 Configure as definições.

Quando especificar um servidor FTP como o protocolo de transferência



- No [Directório armazen.], especifique o nome da pasta do directório de armazenamento que definiu no servidor FTP.
- No [Nome acesso directório], especifique o nome de utilizador que está a usar no seu computador.
- Em [Psswrđ acesso directório], especifique a password que usou para o nome de utilizador mostrado acima.

4 Prima [Teste comunicação] para verificar se a definição está registada correctamente.

É exibido o ecrã de processamento. Quando a comunicação estiver concluída, é exibido o ecrã [Confirmar].

5 Verifique a mensagem no ecrã [Confirmar] e prima [Fechar].

O ecrã [Adicionar] volta.



- Se a comunicação falhar, verifique o servidor do directório de armazenamento do scanner e o ambiente de rede.
Se isso não ajudar, verifique novamente a definição do passo 3.

6 Prima [OK].



- Pode configurar esta função na RISO Console. (Consultar p. 11)

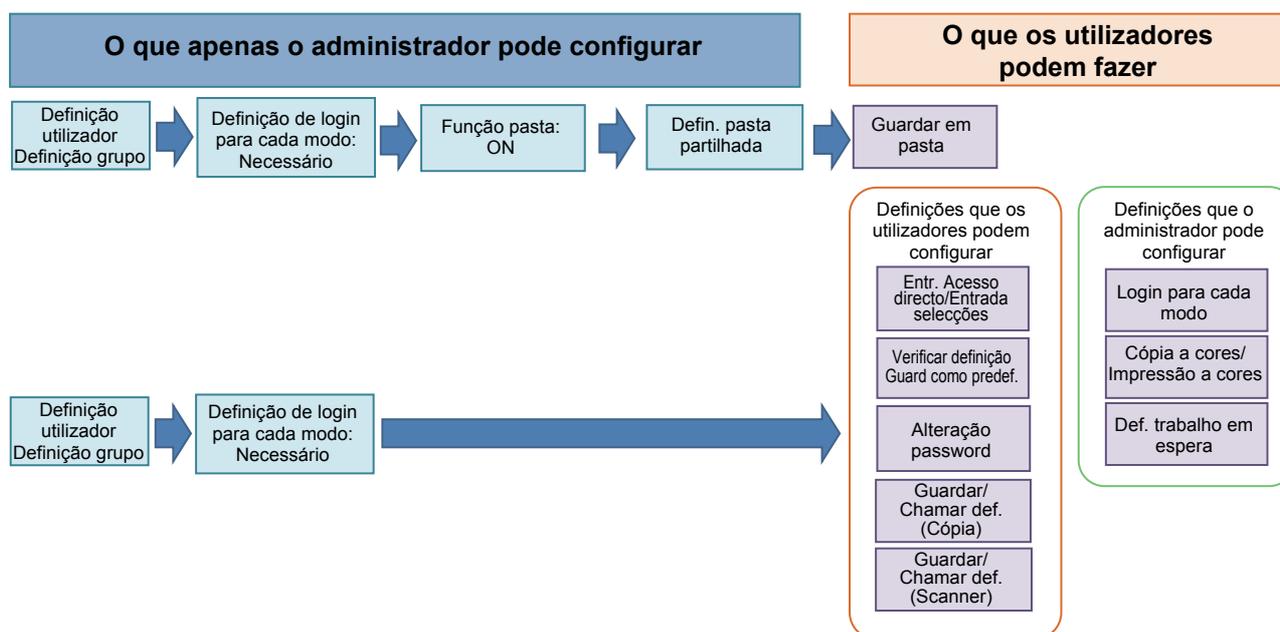
Funções afectadas pelas Definições de Administrador

Função Diagrama

As definições de administrador gerem a máquina e torna-a mais conveniente quando configurar as definições de forma a combinarem com o seu ambiente de uso.

Consulte os seguintes diagramas e configure as definições de forma a combinarem com o seu ambiente.

■ Funções que as definições de administrador permitem aos utilizadores usar



As funções que cada utilizador pode usar depende das definições do administrador.

Configure as seguintes definições nas definições de administrador para permitir a cada utilizador usar as seguintes funções.

Funções que os utilizadores podem usar	O que você configura nas definições de administrador
Entr. Acesso directo/Entrada selecções (Registe as funções que usa frequentemente para a área de acesso directo e para o ecrã de selecções.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]  Se definir a [Definição de login] para [Não necess.], a Área de acesso directo e o ecrã de selecção exibem o que o administrador registou.
Guard como predef. Verificar definição (Regista as funções que usa frequentemente para cópia e scanner para a predef.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]
Def. trabalho em espera (Imprime os dados de impressão a partir de um computador após o login.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]
Alteração password (Altera a password de login.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]

Funções que os utilizadores podem usar	O que você configura nas definições de administrador
Salvar em pasta (Pasta pessoal) (Cria uma pasta pessoal e guarda os dados lidos de impressão e cópia para a pasta pessoal.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário] • Definir [Função pasta] para [ON]
Salvar em pasta (Pasta partilhada) (Salva os dados lidos de impressão e cópia para uma pasta partilhada.)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um grupo em [Definição grupo] • Registrar um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário] • Definir [Função pasta] para [ON] • Configurar [Pasta]

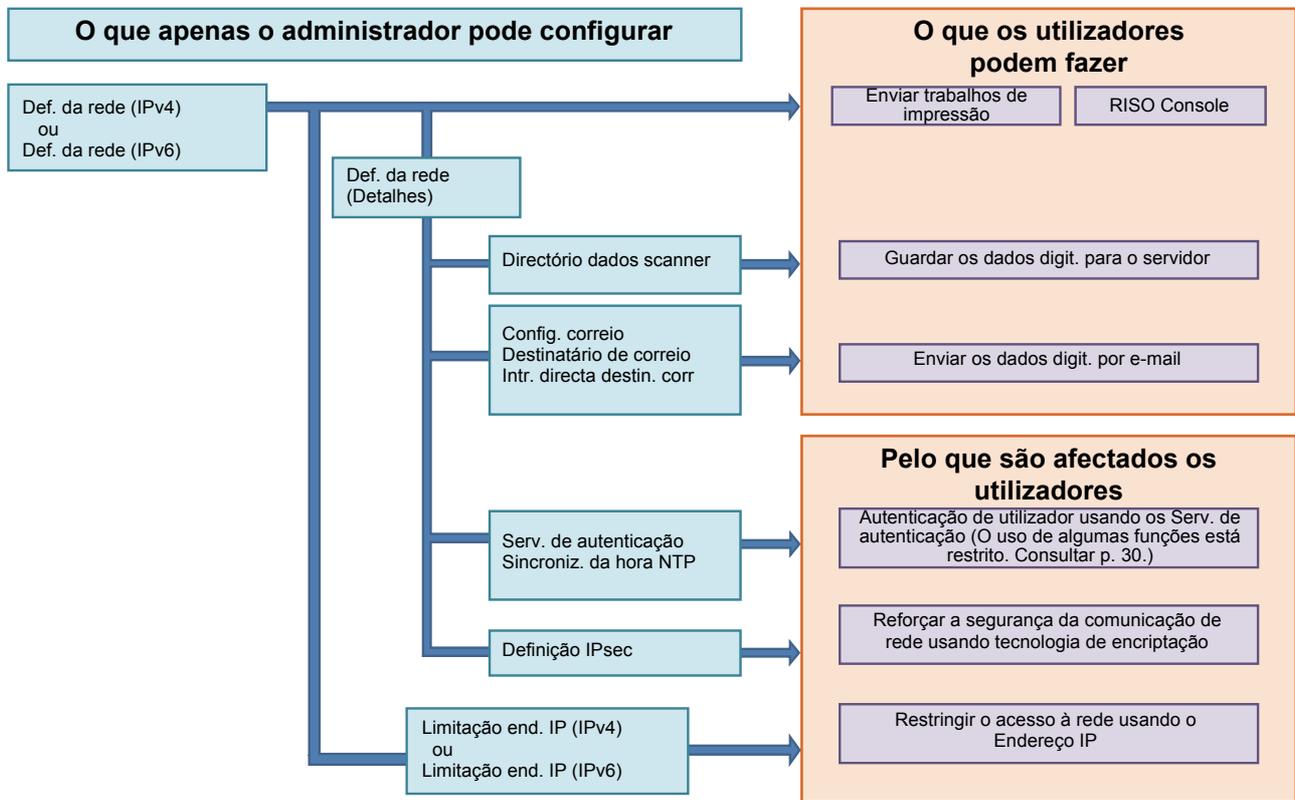
Se restringir o uso das seguintes funções por utilizador, configure as seguintes definições nas definições de administrador.

Se a [Definição de login] estiver definida como [Não necess.], nenhuma função está restrita.

Funções que estão restritas por utilizador	O que você configura nas definições de administrador
Seleção de modo (Proíbe o uso do modo impressora, cópia e scanner, ou requer uma password para usar cada modo)	<ul style="list-style-type: none"> • Configurar um modo que regista ou restringe um utilizador em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]
Cópia a cores/Impressão a cores (Restringe o uso de cópia a cores/impressão a cores, e também restringe o número de folhas para cópia/impressão a cores/monocromática)	<ul style="list-style-type: none"> • Registrar um utilizador e configurar a restrição de função em [Definição utilizador] • Definir [Definição de login] para [Necessário]

■ Definições afectadas pela definição da rede, e pelo que são afectados os utilizadores

Se estiver a usar uma máquina ligada à rede, não pode configurar cada função sem antes configurar a [Def. da rede (IPv4)/(IPv6)] e a [Def. da rede (Detalhes)]. Assegure-se de que configura a [Def. da rede (IPv4)/(IPv6)] e a [Def. da rede (Detalhes)] antes de configurar cada definição.



As funções com que cada utilizador usa a rede depende das definições do administrador.

Para permitir que cada utilizador use as seguintes funções, precisa de configurar as definições abaixo nas definições de administrador.

Funções que os utilizadores podem usar	O que você configura nas definições de administrador
Enviar trabalhos de impressão e usar a RISO Console no ambiente de rede	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] • [Def. da rede (IPv6)]
Guardar os dados digit. para o servidor	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] ou [Def. da rede (IPv6)] • [Directório dados scanner] • [Def. da rede (Detalhes)] se especificar um directório de armazenamento usando o nome do servidor
Enviar os dados digit. por e-mail	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] ou [Def. da rede (IPv6)] • [Config. correio] • [Destinatário de correio] • [Intr.directa destin.corr] • [Def. da rede (Detalhes)] se especificar um endereço de servidor de e-mail usando o nome do servidor

Se configurar as seguintes funções nas definições de administrador, o acesso à rede é restrito e os utilizadores são afectados pelo seguinte:

Pelo que são afectados os utilizadores	O que você configura nas definições de administrador
Enviar trabalhos de impressão e restringir o uso da RISO Console usando um Endereço IP no ambiente de rede	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] • [Limitação end. IP (IPv4)]
	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv6)] • [Limitação end. IP (IPv6)]
Enviar trabalhos de impressão usando tecnologia de encriptação (IPsec)	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] ou [Def. da rede (IPv6)] • [Definição IPsec] • [Def. da rede (Detalhes)]
Restringir utilizadores por Serv. de autenticação	<ul style="list-style-type: none"> • [Def. da rede (IPv4)] ou [Def. da rede (IPv6)] • [Serv. de autenticação] • [Def. da rede (Detalhes)] • [Sincroniz. da hora NTP]

■ Funções da máquina que as definições de administrador restringem

Não é possível utilizar algumas definições ou funções se tiver definido o servidor de autenticação ou hiperligação sist. ext. para [ON], ou se definir o consumo de energia em suspensão da máquina para [Baixo].

Funções que estão restritas quando o servidor de autenticação está definido para [ON]

Definição utilizador	Pasta pessoal	Alteração password
Definição grupo	Entr. Acesso directo/Entrada selecções	Guardar como predef.
Contagem de impressão/limitação de cópia	Hiperligação sist. Ext.	

Def. de poupança energia Funções que estão restritas quando o consumo de energia em suspensão está definido para [Baixo]

Wake On LAN Comunicação (Definir o separador [Ambiente] do controlador da impressora)
Exibir a RISO Console durante a suspensão

Funções que são restritas quando [Hiperligação sist. Ext.] está definido para [ON]

Definição utilizador	Definição grupo	Alteração password
Contagem de impressão/limitação de cópia	Serv. de autenticação	Pasta pessoal
Def. trabalho em espera	Entr. Acesso directo/Entrada selecções	Guardar como predef.

Apêndice

Formatos de Ficheiros CSV para Importar

Introduza a informação de utilizador nos ficheiros CSV escritos a partir da RISO Console.

Exemplo) Dados de informação de proprietário

A definição da segunda linha (A-L) corresponde ao "Nome do Item" na lista abaixo (Geral N.º 1-12).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Versão do Ficheiro CSV											
2	User name	PC login name	Admin. authority	Printer mode	Copy mode	Scanner mode	Index	IC card	Temporary Password	Group1	Group2	Group3
3	J.Smith	J.Smith	admin.	on	on	on	6	10019638...	abcde123	Vendas		
4	C.Carry	C.Carry	user	on	on	off	6	10019638...	xwz9876	Vendas	Planeamento	

[Geral]

N.º	Nome do Item	Valores de definição	Caracteres não disponíveis
1	User name (Nome de utilizador)	1-10 caracteres alfanuméricos * Não deixe este campo em branco.	" / [] : + < > = ; , * ? ¥ ' "
2	PC login name (Nome acesso PC)	0-63 caracteres alfanuméricos	" / [] : + < > = ; , * ? ¥ ' "
3	Admin.authority (Autoridade admin.)	"user": Utilizadores gerais "admin.": Administrator	Nenhum
4	Printer mode (Modo impressora)	"on": Permitir "off": Proibir	Nenhum
5	Copy mode (Modo cópia)	"on": Permitir "off": Proibir	Nenhum
6	Scanner mode (Modo scanner)	"on": Permitir "off": Proibir	Nenhum
7	Index (Índice)	1 caracter (1-6) 1: 0-9 caracteres alfanuméricos 2: a-e 3: f-j 4: k-o 5: p-t 6: u-z	Nenhum
8	IC card (Placa IC)	0-22 caracteres alfanuméricos Cartão IC standard	Outros caracteres que não os caracteres alfanuméricos
9	Temporary Password (Password temporária)	1-16 caracteres alfanuméricos (apenas caracteres minúsculos)	Outros caracteres que não os caracteres alfanuméricos
10	Group1 (Grupo 1)	1-10 caracteres alfanuméricos	" / [] : + < > = ; , * ? ¥ ' "
11	Group2 (Grupo 2)	1-10 caracteres alfanuméricos	" / [] : + < > = ; , * ? ¥ ' "
12	Group3 (Grupo 3)	1-10 caracteres alfanuméricos	" / [] : + < > = ; , * ? ¥ ' "

Se configurar a restrição de função para um utilizador que registou na máquina, precisa de configurar as seguintes definições.

Exemplo) Dados de restrição de função

A definição da segunda linha (M-V) corresponde ao “Nome do Item” na lista abaixo (Norma limite Impr./cópia N.º 13-22).

	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1										
2	Full color print	Full color print limitation	Full color print limit	Mono-color print limitation	Mono-color print limit	Full color copy	Full color copy limitation	Full color copy limit	Mono-color copy limitation	Mono-color copy limit
3	on	on	99999	off	99999	on	off	99999	off	99999
4	on	on	100	on	100	on	on	100	off	99999

[Norma limite Impr./cópia]: Exemplos de quando selecciona [Contagem individual]

N.º	Nome do Item	Valores de definição	Caracteres não disponíveis
13	Full color print (Impressão a cores)	“on”: Permitir “off”: Proibir	Nenhum
14	Full color print limitation (Limitação de impressão a cores)	“on”: Restringir “off”: Não restringir	Nenhum
15	Full color print limit (Limite de impressão a cores)	1-5 números 1-99999	Outros caracteres que não números (0-9)
16	Mono-color print limitation (Limitação de impressão monocromática)	“on”: Restringir “off”: Não restringir	Nenhum
17	Mono-color print limit (Limite de impressão monocromática)	1-5 números 1-99999	Outros caracteres que não números (0-9)
18	Full color copy (Cópia a cores)	“on”: Permitir “off”: Proibir	Nenhum
19	Full color copy limitation (Limitação de cópia a cores)	“on”: Restringir “off”: Não restringir	Nenhum
20	Full color copy limit (Limite de cópia a cores)	1-5 números 1-99999	Outros caracteres que não números (0-9)
21	Mono-color copy limitation (Limitação de cópia monocromática)	“on”: Restringir “off”: Não restringir	Nenhum
22	Mono-color copy limit (Limite de cópia monocromática)	1-5 números 1-99999	Outros caracteres que não números (0-9)



A informação de utilizador pode não ser registada correctamente se introduzir valores diferentes do “Valores de definição”. Introduza caracteres alfanuméricos dentro do limite.

