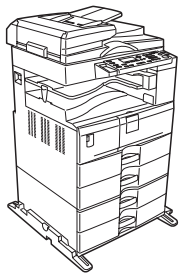
Manual do utilizador

Manual de Definições Gerais



1 Ligar o equipamento

2 Definições do Sistema

3 Funções de copiador

4 Funções de impressora

5 Definições interface

6 Outras Ferramentas do Utilizador

Leia cuidadosamente este manual antes de utilizar este equipamento e guarde-o num local acessível para consulta futura. Para uma utilização segura e correcta, certifique-se de que lê as Informações de Segurança em "Acerca deste Equipamento" antes de utilizar o equipamento.

Introdução

Este manual contém instruções e notas detalhadas sobre a operação e a utilização deste equipamento. Para a sua segurança e benefício, leia este manual cuidadosamente antes de utilizar o equipamento. Mantenha este manual num local acessível para consulta rápida.

Importante

O conteúdo deste manual pode ser alterado sem aviso prévio. A empresa nunca será responsável por quaisquer danos directos, indirectos, especiais, casuais ou consequentes resultantes do manuseamento ou da operação deste equipamento.

Notas:

Algumas imagens neste manual podem ser ligeiramente diferentes do equipamento.

Algumas opções podem não estar disponíveis em alguns países. Para mais informações, contacte o seu revendedor.

Dependendo do país em que se encontra, algumas unidades podem ser opcionais. Para mais informações, contacte o seu revendedor.

Cuidado:

Utilizar controlos ou ajustes ou efectuar procedimentos para além dos especificados neste manual pode resultar na exposição de radiação perigosa.

Neste manual são utilizadas duas unidades de medição. Para este equipamento, utilize a versão métrica.

Manuais para este equipamento

Consulte os manuais relevantes para o que pretende fazer com o equipamento.

Importante

- ❒ Os suportes de impressão diferem de acordo com o manual.
- ❒ As versões impressas e electrónicas do manual possuem o mesmo conteúdo.
- ❒ O Adobe Acrobat Reader/Adobe Reader tem de estar instalado para poder visualizar os manuais como ficheiros PDF.
- ❒ Dependendo do país em que se encontra, podem existir em manuais html. Para visualizar estes manuais, deve ser instalado um Web browser.

❖ Acerca deste Equipamento

Certifique-se de que lê as Informações de Segurança neste manual antes de utilizar o equipamento.
Este manual fornece uma introdução às funções do equipamento. Explica igualmente o painel de controlo, os preparativos para a utilização do equipamento e como instalar os CD-ROMs fornecidos.

❖ Manual de Definições Gerais

Explica as definições das Ferramentas do Utilizador e como registar códigos de utilizador. Consulte também este manual para obter explicações sobre como ligar o equipamento.

❖ Resolução de Problemas

Trata-se de um guia para resolver problemas comuns e explica como substituir papel, toner e outros consumíveis.

❖ Referência de Cópia

Explica funções e operações do Copiador. Consulte também este manual para obter explicações sobre como colocar originais.

❖ Referência de Impressora/Scanner

Explica as definições, funções e operações do sistema para a unidade de impressora/scanner do equipamento.

❖ Guia de Rede

Explica como configurar e operar o equipamento num ambiente de rede e utilizar o software fornecido.

❖ Outros manuais

- Manuais para este equipamento
- Informações de Segurança
- Guia de Referência Rápida para Cópia
- Guia de Referência Rápida para Impressora/Scanner

CONTEÚDO

Manuais para este equipamento ..... **i**
Como Ler este Manual **1**
Símbolos 1
Painel do Visor **2**
Ler o Visor e Utilizar as Teclas 3
Aceder às Ferramentas do Utilizador **4**
Alterar as Predefinições 4
Sair das Ferramentas do Utilizador 5

1. Ligar o equipamento

Ligação ao Interface Ethernet **7**
Ligação ao Interface USB **8**
Definições de Rede **9**
Definições necessárias para utilizar a impressora 9
Definições Necessárias para Utilizar o Scanner TWAIN de Rede 10

2. Definições do Sistema

Funções gerais **11**
Definições da bandeja de saída 13
Defin. do papel de bandeja **14**
Defin. temporizador **16**
Ferramentas Admin **17**
Código utiliz. **20**
Registar um novo código de utilizador 20
Alterar um Código de Utilizador 21
Apagar um Código de Utilizador 23
Visualizar o contador para cada código de utilizador 25
Imprimir o contador para cada código de utilizador 26
Limpar o contador 27

3. Funções de copiador

Funções de copiador **29**

4. Funções de impressora

Entrada papel **33**
Lista/Impressão de teste **34**
Imprimir a página de teste de operações 35
Manutenção **36**
Definir Menu Protegido 36
Cancelar Menu Protegido 38
Cancelar temporariamente Menu Protegido 39
Sistema **40**
Controladora **42**
Menu PCL **43**

5. Definições interface

Rede **45**

6. Outras Ferramentas do Utilizador

Alterar o Idioma do Visor **47**
Contador **48**
Visualizar o Contador Total 48
ÍNDICE **50**

Como Ler este Manual

Símbolos

Neste manual, são utilizados os seguintes símbolos:

⚠ ***AVISO:***

Assinala avisos de segurança importantes.

Ignorar estes avisos pode resultar em ferimentos graves ou morte. Certifique-se de que lê estas notas. Podem ser encontrados na secção "Informações de Segurança" de Acerca deste Equipamento.

⚠ ***CUIDADO:***

Assinala avisos de segurança importantes.

Ignorar estes avisos pode resultar em ferimentos moderados ou menores ou danificar o equipamento ou outros bens. Certifique-se de que lê estas notas. Podem ser encontrados na secção "Informações de Segurança" de Acerca deste Equipamento.

Importante

Assinala pontos aos quais deve prestar atenção quando utilizar o equipamento e explicações de causas prováveis de encravamentos de papel, danos em originais ou perda de dados. Certifique-se de que lê estas explicações.

Este símbolo assinala informações ou preparações necessárias antes de iniciar a operação.

Nota

Indica explicações suplementares das funções do equipamento e instruções para a resolução de erros de utilizador.

Referência

Este símbolo está localizado no fim dos capítulos. Assinala onde pode encontrar mais informações relevantes.

[ ]

Indica o nome das teclas que aparecem no painel do visor do equipamento.

[ ]

Indica o nome das teclas no painel de controlo do equipamento.

Painel do Visor

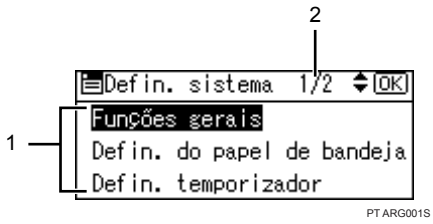
O painel do visor mostra o estado do equipamento, as mensagens de erro e os menus de função.

Importante

❒ Uma força ou impacto superior a 30 N (cerca de 3 kgf) danificará o painel do visor.

Se premir na tecla 【**Ferramentas do utilizador/Contador**】, aparece o ecrã do menu das Ferramentas do utilizador.

Utilizando o ecrã do menu Definições do Sistema como exemplo, este capítulo explica como utilizar o painel do visor do equipamento.



1. **Aparece o menu de definições. Prima na tecla 【▲】 ou 【▼】 para encontrar a definição que pretende especificar ou alterar e, de seguida, prima na tecla 【OK】 para visualizar o ecrã para especificar essa definição.**

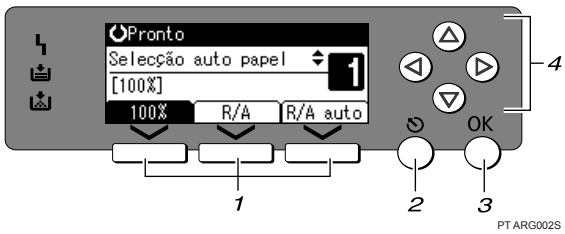
2. **Aparece o número de páginas no menu de definições visualizado. Se não conseguir visualizar o menu completo, prima na tecla 【▲】 ou 【▼】 para percorrer o ecrã.**

Ler o Visor e Utilizar as Teclas

Este capítulo explica como ler o visor e usar as teclas de selecção.

Se premir na tecla **【Cópia】**, aparece o ecrã de cópia inicial.

Utilizando o ecrã de cópia inicial como exemplo, este capítulo explica como utilizar o painel de controlo do equipamento.



1. Teclas de selecção

Correspondem a itens na parte inferior do visor.

- Quando, neste manual, aparecer a instrução "prima **【100%】**", prima a tecla de selecção da esquerda.
- Quando, neste manual, aparecer a instrução "prima **【R/A】**", prima a tecla de selecção ao centro.
- Quando, neste manual, aparecer a instrução "prima **【R/A Auto】**", prima a tecla de selecção à direita.

2. Tecla【Escape】

Prima para cancelar uma operação ou para regressar ao visor anterior.

3. Tecla【OK】

Prima para definir um item seleccionado ou um valor numérico que tenha introduzido.

4. Teclas de procura

Prima para mover o cursor em cada uma das direcções, um passo de cada vez.

Quando, neste manual, aparecer a tecla **【▲】**, **【▼】**, **【►】** ou **【◄】**, prima na tecla de busca nessa direcção.

Aceder às Ferramentas do Utilizador

As Ferramentas do Utilizador permitem-lhe alterar ou definir os valores predefinidos.

Nota

❒ As operações das definições do sistema são diferentes das operações normais. Saia sempre das Ferramentas do Utilizador quando tiver terminado a sua utilização.

❒ Quaisquer alterações que efectuar com Ferramentas do utilizador manter-se-ão activas mesmo que o interruptor de alimentação principal ou o interruptor de operação seja desligado, ou que seja premida a tecla 【**Apagar modos**】.

Referência

Pág. 4 "Alterar as Predefinições"

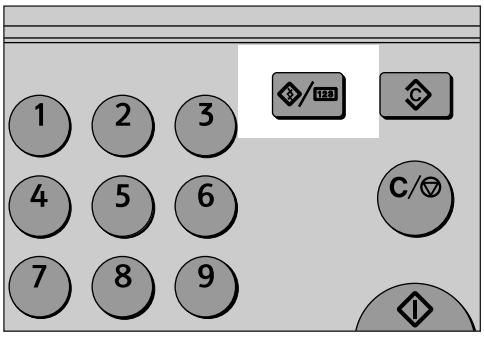
Alterar as Predefinições

Este capítulo descreve como alterar as definições de Ferramentas do utilizador.

Importante

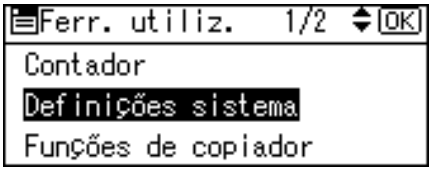
❒ Se estiver especificado um código de administrador, contacte o seu administrador.

1 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**



ARG012S

2 **Seleccione o menu utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



Para alterar as Definições do Sistema, seleccione **[Definições sistema]**.

Para alterar as Funções de Copiador, seleccione **[Funções de copiador]**.

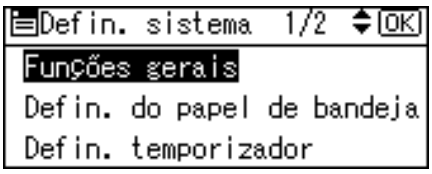
Para alterar as Funções de Impressora, seleccione **[Funções de impressora]**.

Para alterar as Definições do Interface, seleccione **[Definições interface]**.

Para alterar o idioma utilizado no visor, seleccione **[Idioma]**.

Para verificar o contador, seleccione, **[Contador]**.

3 **Seleccione o item utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



4 **Altere as definições seguindo as instruções no visor e, depois, prima na tecla 【OK】.**

Nota

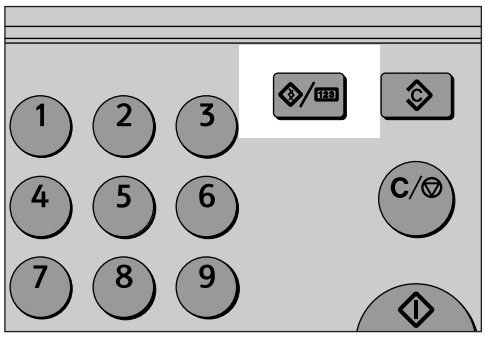
❒ Prima na tecla 【**Escape**】 para voltar para o ecrã anterior.

❒ Para interromper o funcionamento e voltar para visor principal, prima na tecla 【**Ferramentas do utilizador/Contador**】.

Sair das Ferramentas do Utilizador

Este capítulo descreve como sair das Ferramentas do utilizador.

1 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**



1. Ligar o equipamento

Este capítulo descreve como ligar o equipamento à rede e especificar as definições de rede.

Antes de utilizar este equipamento, certifique-se de que todos os requisitos ambientais e eléctricos são cumpridos. Ligue o equipamento ao computador host utilizando a porta USB ou a unidade de interface da rede. Certifique-se de que todos os cabos, conectores e tomadas eléctricas necessárias para ligar o equipamento ao computador host ou à rede estão à mão.

Ligação ao Interface Ethernet

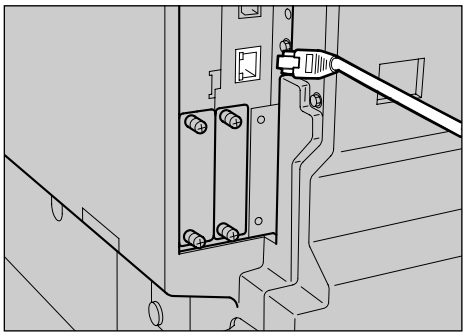
A placa de rede suporta ligações 10BASE-T ou 100BASE-TX.

Importante

❒ Certifique-se de que a alimentação principal está desligada.

1 **Desligue o interruptor de alimentação principal.**

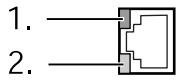
2 **Ligue o cabo de rede à porta 10BASE-T/100BASE-TX.**



ARG005S

3 **Ligue o interruptor de alimentação principal.**

Verifique os LEDs na porta 10BASE-T/100BASE-TX.



AAW022S1

1. **Indicador (verde)**

Permanece verde quando o equipamento estiver ligado correctamente à rede.

2. **Indicador (amarelo)**

Passa a amarelo quando 100 BASE-TX estiver em funcionamento. Apaga quando 10 BASE-T estiver em funcionamento.

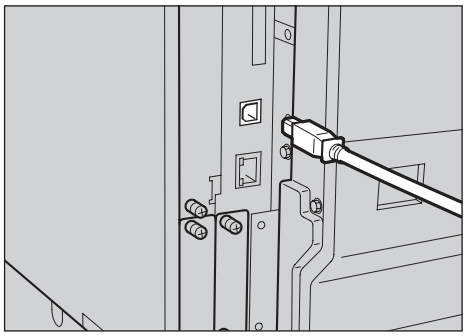
Referência

Acerca deste Equipamento.

Ligação ao Interface USB

Ligue o cabo de interface USB 2.0 à porta USB 2.0.

1 **Ligue o cabo de interface USB 2.0 à porta USB 2.0.**



ARG006S

2 **Ligue a outra extremidade à porta USB no host.**

O equipamento e o computador estão agora ligados. Em seguida, o controlador de impressora e o controlador TWAIN devem ser instalados.

Nota

❒ Se USB 2.0 for utilizado com o Windows 98/Me, apenas é possível uma velocidade equivalente à de USB 1.1.

Referência

Para mais informações sobre como instalar o controlador de impressora e o controlador TWAIN, consulte a Referência de Impressora/Scanner.

Definições de Rede

Este capítulo descreve as definições de rede que pode alterar com Ferramentas do Utilizador (Definições do Sistema). Efectue as definições de acordo com as funções que pretende utilizar e o interface a ser ligado.

Importante

❒ Estas definições devem ser efectuadas pelo administrador do sistema ou com o aconselhamento do administrador do sistema.

Definições necessárias para utilizar a impressora

Este capítulo enumera as definições necessárias para utilizar a impressora.

Ethernet

Este capítulo enumera as definições necessárias para a utilização da função de impressora com uma ligação Ethernet.

Para mais informações sobre como especificar as definições, consulte "Definições do Interface".

Menu	Ferramentas do Utilizador	Requisitos de Definição
Definições interface/Rede	Endereço IP	Necessário
Definições interface/Rede	Endereço gateway	Conforme necessário
Definições interface/Rede	Velocidade da Ethernet	Conforme necessário

Referência

Pág. 45 "Definições interface".

Definições Necessárias para Utilizar o Scanner TWAIN de Rede

Este capítulo enumera as definições necessárias para a utilização do Scanner TWAIN no ambiente de rede.

Ethernet

Este capítulo enumera as definições necessárias para a utilização do Scanner TWAIN de rede com cabo Ethernet.

Para mais informações sobre como especificar as definições, consulte "Definições do Interface".

Menu	Ferramentas do Utilizador	Requisitos de Definição
Definições interface/Rede	Endereço IP	Necessário
Definições interface/Rede	Endereço gateway	Conforme necessário
Definições interface/Rede	Velocidade da Ethernet	Conforme necessário

Referência

Pág. 45 "Definições interface".

2. Definições do Sistema

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Definições do Sistema. Para mais informações sobre como aceder a Ferramentas do Utilizador, consulte "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

Funções gerais

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Funções Gerais, em Definições do Sistema.

As predefinições são apresentadas a negrito.

❖ **Tons das teclas do painel**
É emitido um sinal sonoro (som da tecla) quando uma tecla é premida.
A predefinição é **Ligado**.

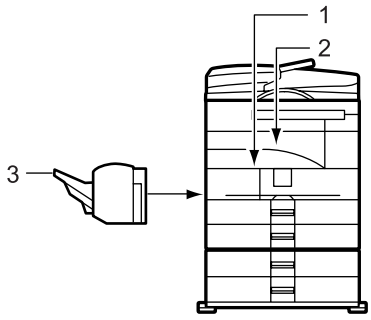
❖ **Visor contagem de cópias**
Pode definir o contador de cópias para visualizar o número de cópias efectuado (contagem crescente) ou o número de cópias ainda por tirar (contagem decrescente).
A predefinição é **Crescente**.

❖ **Prioridade de função**
Pode especificar o modo que deve ser visualizado imediatamente após o interruptor de operação ser ligado ou após o modo de Reposição do Sistema ser activado.
A predefinição é **Copiador** .

❖ **Prioridade impressão**
Defina a prioridade de impressão para cada modo.
A predefinição é **Modo de visualização**.
Quando **[Intercalar]** é seleccionado, o trabalho de impressão actual vai ser interrompido após um máximo de 4 folhas.
Quando a Bandeja Interna Superior opcional e o finalizador de 500 folhas estiverem instalados no equipamento, pode especificar uma bandeja de saída para o documento.

❖ Saída:copiador: (copiador)

Pode especificar uma bandeja onde os documentos devem ser entregues.



AYN001S

1. **Bandeja interna**

2. **Bandeja interna superior**

3. **Band sep espinha finaliz**

A predefinição é **Bandeja interna**.

Se definir **[Tipo de Papel: Bandeja de Alimentação Manual]** como **[Acetato]**, o papel colocado na bandeja de alimentação manual não pode ser alimentado para a Bandeja de Separação em Espinha do Finalizador.

Se seleccionar um formato de papel, tipo de papel ou bandeja de papel não suportado pela Bandeja Interna Superior ou pela Bandeja de Separação em Espinha do Finalizador, o papel é entregue na Bandeja Interna.

❖ Saída:impressora (impressora)

Pode especificar uma bandeja onde os documentos devem ser entregues.

A predefinição é **Bandeja interna superior**.

As bandejas de saída têm prioridade sobre a bandeja de saída especificado em cima.

❖ Contraste do visor

Pode ajustar o brilho do visor.

A predefinição é **"4"** (a definição intermédia).

❖ Repetir tecla

Pode seleccionar se pretende ou não utilizar a função de repetição de tecla.

A predefinição é **Ligado**.

❖ Unidade de medição

Pode alternar a unidade de medição entre "mm" e "polegada".

A predefinição é **mm** (Versão métrica) /**polegada** (Versão em polegadas).

Referência

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Definições da bandeja de saída

Não pode utilizar a Bandeja Interna Superior como bandeja de saída quando copiar a partir da bandeja de alimentação manual.

Quando o finalizador de 500 folhas estiver instalado e a função Agrafar ou Separação em Espinha for especificada para um trabalho, esse trabalho será entregue na Bandeja de Separação em Espinha do Finalizador, independentemente da bandeja de saída especificada.

Defin. do papel de bandeja

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Definições do Papel de Bandeja, em Definições do Sistema.

As predefinições são apresentadas a negrito.

Importante

❒ Se o formato do papel especificado não for igual ao formato do papel colocado na bandeja de papel, o papel poderá encravar, uma vez que não é detectado o formato de papel correcto.

❖ Formato do Papel de Bandeja: Bandeja 1-4

Seleccione o formato do papel colocado na bandeja de papel.

- Pode seleccionar os seguintes formatos de papel para as Bandejas 1, 3 e 4:
  DetecçãoAuto, A3, B4JIS (Japanese Industrial Standard), A4, B5JIS, B6JIS, A5, A6, 11" × 17", $8^1/_2$" × 14", $8^1/_2$" × 13", $8^1/_4$" × 14", $8^1/_4$" × 13", 8" × 13", $8^1/_2$" × 11", $7^1/_4$" × $10^1/_2$", $5^1/_2$" × $8^1/_2$", 8K, 16K, FormPersonlz.
  A predefinição é **DetecçãoAuto**.
- Pode definir papel de formato personalizado das seguintes dimensões em Formato do Papel de Bandeja para as Bandejas 1, 3 e 4:
  Vertical: 100,0 a 297,0 mm (3,94 a 11,69 polegadas), Horizontal: 148,0 a 432,0 mm (5,83 a 17,00 polegadas)
- Pode seleccionar os seguintes formatos de papel para a Bandeja 2:
  DetecçãoAuto, A3 , B4JIS, A4, B5JIS, B6JIS, A5, A6, 11" × 17", $8^1/_2$" × 14", $8^1/_2$" × 13", $8^1/_4$" × 14", $8^1/_4$" × 13", 8" × 13", $8^1/_2$" × 11", $7^1/_4$" × $10^1/_2$", $5^1/_2$" × $8^1/_2$", $4^1/_8$" × $9^1/_2$", $3^7/_8$" × $7^1/_2$", C5Env, C6Env, DLEnv, 8K, 16K, FormPersonlz.
  A predefinição é **DetecçãoAuto**.
- Pode definir papel de formato personalizado das seguintes dimensões em Formato do Papel de Bandeja para a Bandeja 2:
  Vertical: 100,0 a 297,0 mm (3,94 a 11,69 polegadas), Horizontal: 148,0 a 432,0 mm (5,83 a 17,00 polegadas)

❖ Tipo de Papel: Bandeja de Alimentação Manual

Define o visor de modo a poder ver o tipo de papel colocado na bandeja de alimentação manual. A definição aqui especificada também se aplica a **[Sel. auto papel]** em Funções de Impressora.

- Os tipos de papel que pode colocar na bandeja de alimentação manual são os seguintes:
  S/visualiz (Papel normal), Papel grosso, Acetato

A predefinição é **Papel grosso**.

❖ Tipo de Papel: Bandeja 2

Seleccione o tipo do papel colocado na bandeja de papel 2. A definição aqui especificada também se aplica a **[Sel. auto papel]** em Funções de Impressora.

- Os tipos de papel que pode colocar são os seguintes:
  S/visualiz (Papel normal), Papel grosso

A predefinição para Tipo de Papel é **S/visualiz (Papel normal)**.

❖ Prior. band papel:copiador (copiador)

Pode especificar a bandeja para fornecer papel para a impressão.
A predefinição é **Bandeja 1**.

❖ Prior. band pap:impressora (impressora)

Pode especificar a bandeja para fornecer papel para a impressão.
A predefinição é **Bandeja 1**.

Referência

Pág. 4 “Aceder às Ferramentas do Utilizador”

Pág. 33 “Entrada papel”

Defin. temporizador

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Definições do Temporizador, em Definições do Sistema.

As predefinições são apresentadas a negrito.

❖ **Temporizador desligar auto**

Após um determinado período, mediante a conclusão do trabalho, o equipamento desliga automaticamente, de modo a poupar a energia. Esta função chama-se "Desligar Auto".

O estado do equipamento após a operação Desligar Auto é referido como "Modo Desligado" ou "Modo de Suspensão". Para Temporizador Desligar Auto, especifique o período de tempo a decorrer até desligar automaticamente.

A predefinição é **1 min**.

Pode definir um período de tempo de 1 a 240 minutos utilizando as teclas numéricas.

A partir do "Modo Desligado" ou "Modo de Suspensão", o equipamento fica pronto a ser utilizado no espaço de 10 segundos.

A função Desligar Auto pode não funcionar quando aparecerem mensagens de erro.

❖ **Temporiz. poupança energia**

O equipamento entra automaticamente no modo de Baixo Consumo depois de terminar um trabalho, e de ter decorrido o tempo seleccionado.

A predefinição é **1 min**.

Pode definir um período de tempo de 1 a 240 minutos utilizando as teclas numéricas.

A Poupança de Energia pode não funcionar quando aparecerem mensagens de erro.

O equipamento imprime automaticamente quaisquer dados da impressora recebidos no modo Poupança de Energia.

❖ **Temp. reposição auto sist.**

A definição de Reposição do Sistema muda o ecrã automaticamente para o ecrã da função definida em Prioridade de Função quando não houver operações em curso ou quando um trabalho interrompido é apagado. Esta definição determina o intervalo de reposição do sistema.

O tempo predefinido é **Ligado**, **60 seg**.

O período de tempo pode ser definido entre 10 e 999 segundos, em passos de 1 segundo, utilizando as teclas numéricas.

Se não fizer uma selecção no menu Ferramentas do Utilizador num determinado período de tempo, o visor do painel de controlo volta ao menu apresentado antes de a tecla **【Ferramentas do utilizador/Contador】** ter sido premida.

❖ **Temp. repos. auto copiador**

Especifique o período de tempo a decorrer antes de repor os modos do copiador. Se **[Desligado]** estiver seleccionado, o equipamento não muda automaticamente para o ecrã para introduzir o código do utilizador.

O tempo predefinido é **Ligado**, **60 seg**.

Pode definir um período de tempo de 10 a 999 segundos utilizando as teclas numéricas.

Ferramentas Admin

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Ferramentas do Administrador, em Definições do Sistema.

As predefinições são apresentadas a negrito.

As Ferramentas do Administrador são utilizadas pelo administrador. Para alterar estas definições, contacte o administrador.

Recomendamos que especifique a Autenticação do Administrador antes de efectuar as definições de Ferramentas do Administrador.

❖ **Gestão cód utiliz:Copiador**

Permite-lhe controlar quem utiliza o equipamento definindo códigos para os utilizadores.

Os códigos de utilizador têm de ser registados para efeitos de gestão dos códigos de utilizador.

A predefinição é **Desligado**.

Ao utilizar **[Programar auto]** para a impressora, pode manter um registo de impressão para cada código de utilizador introduzido a partir do controlador.

❖ **Gestão contador avançado**

Utilize o contador avançado para especificar se os utilizadores têm autorização ou não.

A predefinição é **Desligado** (Cópia).

A predefinição é **Desligado** (Impressora).

[Gestão contador avançado] só será apresentado quando o contador avançado estiver definido.

Esta função permite-lhe restringir os utilizadores que podem utilizar as funções do copiador e da impressora.

❖ **Código admin**

Especifique se pretende ou não utilizar palavras-passe (máximo de oito dígitos) para controlar as definições das Ferramentas do Administrador para o Código do Administrador.

A predefinição é **Desligado**.

Se seleccionar **[Ligado]**, introduza o Código do Administrador (máximo de oito dígitos) com as teclas numéricas e, em seguida, seleccione **[Ligado:Parcial]** ou **[Ligado:Total]** para definir o limite de acesso.

[Menu protegido] pode ser definido para **[Manutenção]** nas definições iniciais da impressora. Se definir **[Menu protegido]**, pode definir o código do administrador para uma parte das definições iniciais da impressora.

- Se seleccionou **[Ligado:Parcial]**
  Um Código de Administrador só é necessário para as Definições do Temporizador e as Ferramentas do Administrador para as Definições do Sistema.
- Se seleccionou **[Ligado:Total]**
  É necessário um código de administrador para aceder a todas as opções em Definições do Sistema, Funções do Copiador, Funções da Impressora e Definições do Interface.

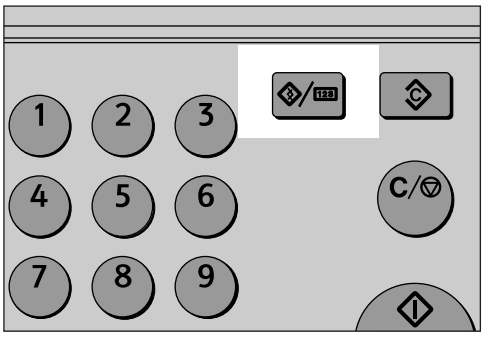
Se um Código de Administrador foi especificado, tem de o introduzir para poder aceder às funções protegidas pelo Código de Administrador.

❖ Visualiz./Imprim. contador

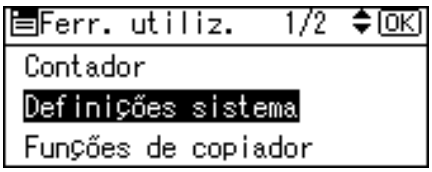
Permite-lhe ver e imprimir o número de impressões.

- Visualizar/Imprimir Contador
  Apresenta o número de impressões para cada função (Total, Copiador, Impressora, A3/DLT e Duplex).
- Imprimir lista dos contadores
  Imprime uma lista com o número de impressões efectuadas em cada função.
- Para imprimir a lista do contador

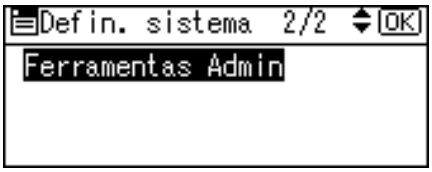
① Prima na tecla 【**Ferramentas do utilizador/Contador**】.



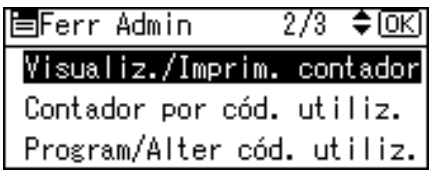
② Seleccione **[Definições sistema]** utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【**OK**】.



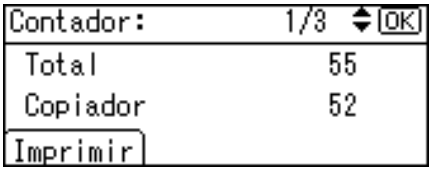
③ Seleccione **[Ferramentas Admin]** utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【**OK**】.



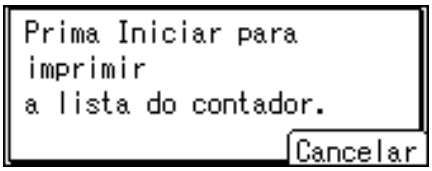
④ Seleccione **[Visualiz./Imprim. contador]** utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【**OK**】.



⑤ Prima **[Imprimir]**.



⑥ Prima na tecla **【Iniciar】**.



⑦ Prima na tecla **【Ferramentas do utilizador/Contador】**.

❖ Contador por cód. utiliz.

Pode visualizar, imprimir e repor a zero os contadores de cópias para trabalhos realizados com cada código de utilizador.
O número de impressões pode diferir do valor do contador apresentado em Visualiz./Imprim. contador.

- Visualizar o contador por código de utilizador
  Apresenta o número de impressões efectuadas com cada código de utilizador.
- Imprimir o contador por código de utilizador
  Imprime o número de impressões efectuadas com cada código de utilizador.
- Apagar o contador por código de utilizador
  Define o número de impressões efectuadas com cada código de utilizador com o valor 0.

Para obter detalhes sobre estas operações, consulte "Visualizar o contador para cada utilizador", "Imprimir o contador para cada utilizador".

❖ Program/Alter cód. utiliz.

Pode registar, alterar e apagar códigos de utilizador. Para obter detalhes sobre estas operações, consulte "Registar um novo código de utilizador", "Alterar um código de utilizador" e "Apagar um código de utilizador".
Pode registar até 50 códigos de utilizador.

❖ AOF (sempre ligado)

Especifica se pretende ou não utilizar o Desligar Automático.
A predefinição é **Ligado**.

Referência

Pág. 25 "Visualizar o contador para cada código de utilizador".

Pág. 26 "Imprimir o contador para cada código de utilizador".

Pág. 20 "Registar um novo código de utilizador".

Pág. 21 "Alterar um Código de Utilizador".

Pág. 23 "Apagar um Código de Utilizador".

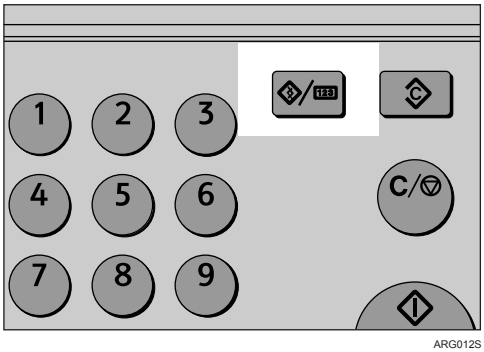
Código utiliz.

Este capítulo descreve como registar códigos de utilizador para limitar as funções do copiador a determinados utilizadores e verificar a sua utilização das funções do copiador.

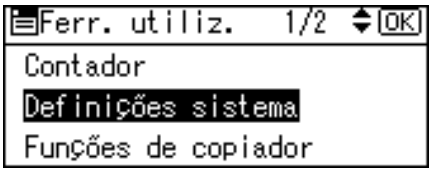
Registar um novo código de utilizador

Este capítulo descreve como registar um código de utilizador.

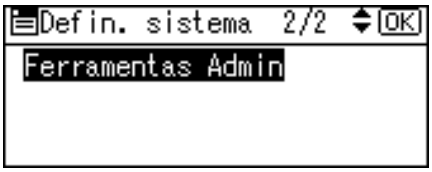
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



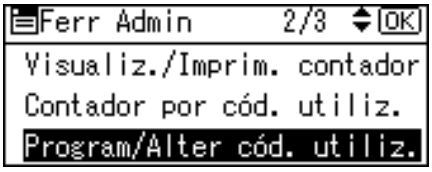
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



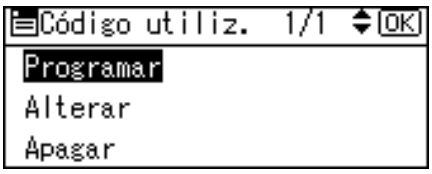
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



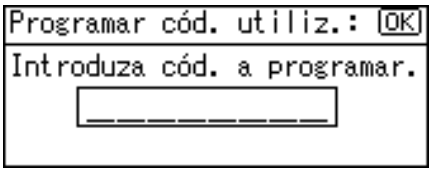
4 **Seleccione [Program/Alter cód. utiliz.] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



5 **Seleccione [Programar] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



6 **Introduza o código de utilizador utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla [OK] ou a tecla [#].**



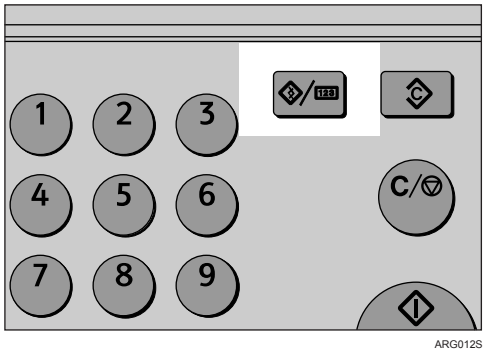
Aparece a mensagem " Programado " e depois reaparece o visor "Código de Utilizador".

7 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

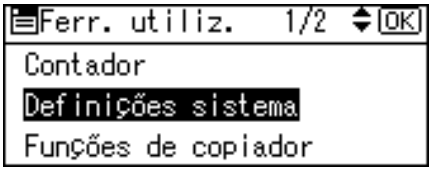
Alterar um Código de Utilizador

Este capítulo descreve como alterar um código de utilizador.

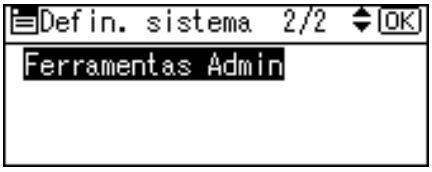
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



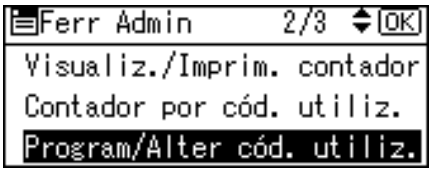
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



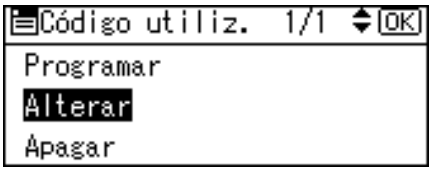
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



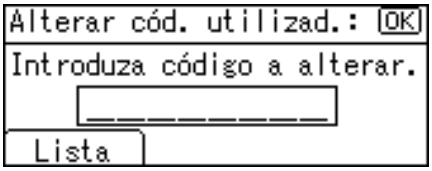
4 **Seleccione [Program/Alter cód. utiliz.] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



5 **Seleccione [Alterar] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**

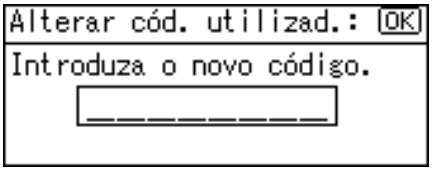


6 **Introduza o código de utilizador registado que pretende alterar utilizando as teclas numéricas e, em seguida, prima a tecla 【OK】 ou a tecla 【#】.**



Quando seleccionar o código de utilizador na Lista de Códigos de Utilizador, prima **[Lista]**. Seleccione o código de utilizador que pretende alterar utilizando a tecla 【▲】 ou 【▼】 e, em seguida, prima a tecla 【OK】 duas vezes.

7 **Introduza o novo código de utilizador utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla 【OK】 ou a tecla 【#】.**



Aparece a mensagem "Programado" e depois reaparece o visor "Código de Utilizador".

8 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**

Nota

❒ Mesmo que altere um código do utilizador, o valor do contador não será apagado.

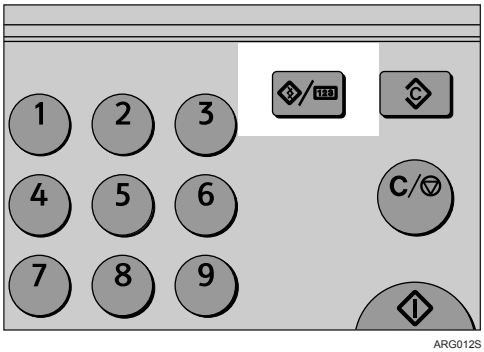
Apagar um Código de Utilizador

Este capítulo descreve como apagar um código de utilizador.

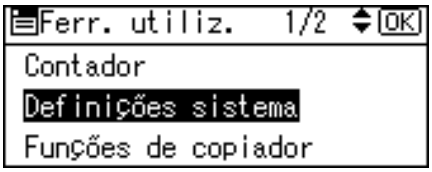
Importante

❒ Esta operação também apaga códigos de utilizador registados para várias funções. Deixa de ser possível o controlo do utilizador através do código de utilizador apagado.

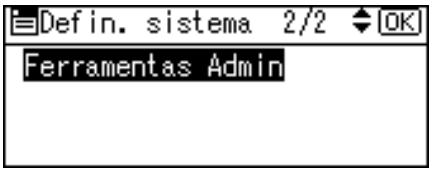
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



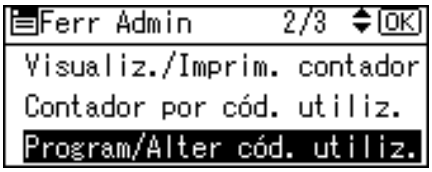
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



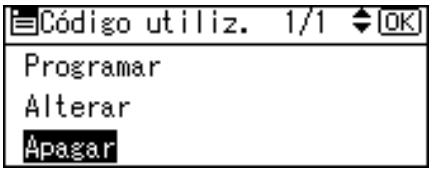
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



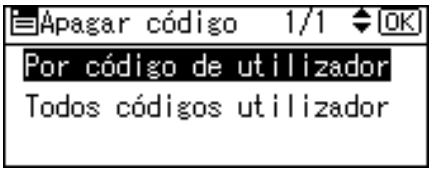
4 **Seleccione [Program/Alter cód. utiliz.] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



5 **Seleccione [Apagar] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**

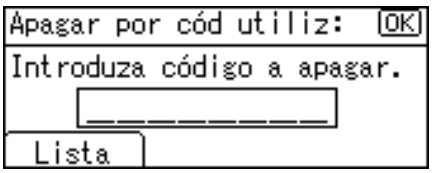


6 **Seleccione [Por código de utilizador] ou [Todos códigos utilizador] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



Quando seleccionar **[Todos códigos utilizador]**, aparece uma mensagem de confirmação. Prima **[Sim]** e depois avance para o passo **9**.

7 **Introduza o código de utilizador registado que pretende apagar utilizando as teclas numéricas e, em seguida, prima a tecla 【OK】 ou a tecla 【#】.**



Quando seleccionar o código de utilizador na Lista de Códigos de Utilizador, prima **[Lista]**. Seleccione os códigos de utilizador que pretende apagar utilizando 【►】 e, em seguida, prima a tecla 【OK】.

Aparece uma mensagem de confirmação.

8 **Prima [Sim].**

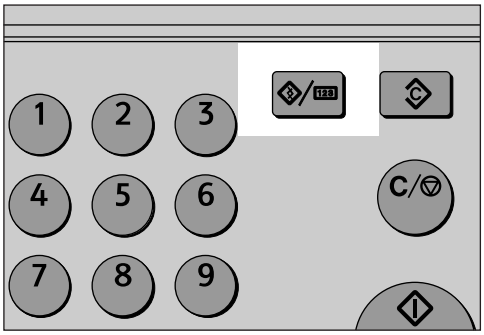
Aparece a mensagem "Apagado. " e depois reaparece o visor "Código de Utilizador".

9 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**

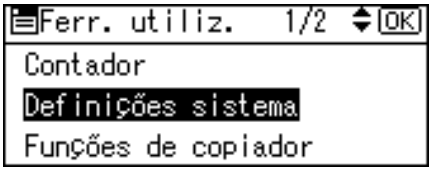
Visualizar o contador para cada código de utilizador

Este capítulo descreve como visualizar o contador para cada utilizador.

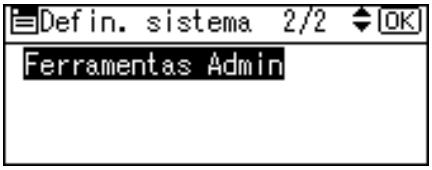
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



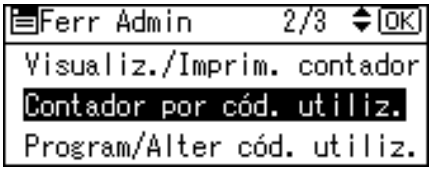
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



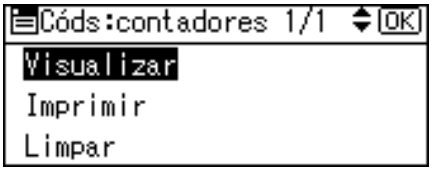
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



4 **Seleccione [Contador por cód. utiliz.] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



5 **Seleccione [Visualizar] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



Aparece o contador para cada código de utilizador.

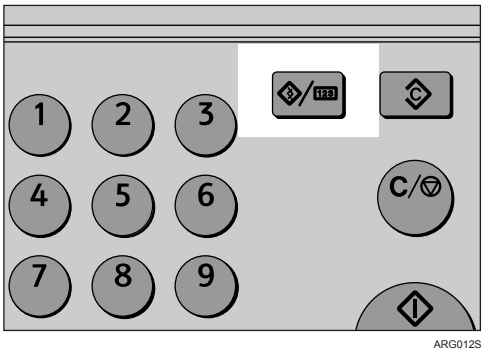
Prima [▲] e [▼] para visualizar o número de todas as impressões.

6 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

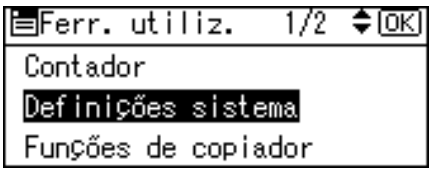
Imprimir o contador para cada código de utilizador

Este capítulo descreve como imprimir o contador para cada utilizador.

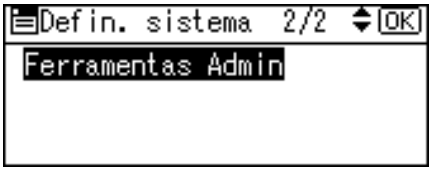
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



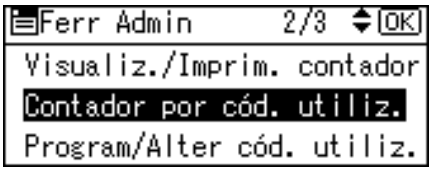
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



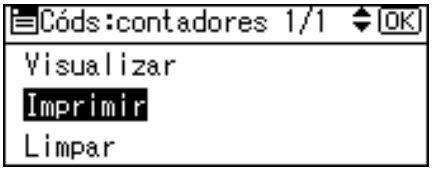
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



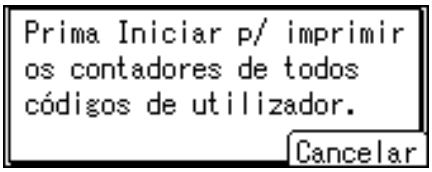
4 **Seleccione [Contador por cód. utiliz.] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



5 **Seleccione [Imprimir] com [▲] ou [▼] e, em seguida, prima a tecla [OK].**



6 **Prima na tecla [Iniciar].**



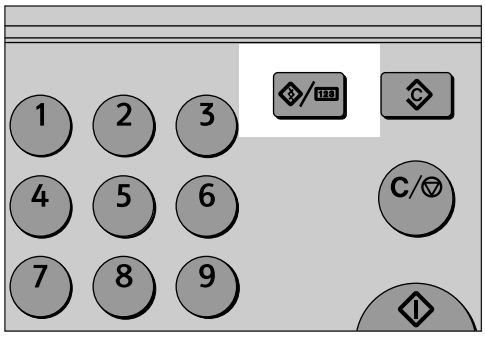
A lista do contador é impressa.

7 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

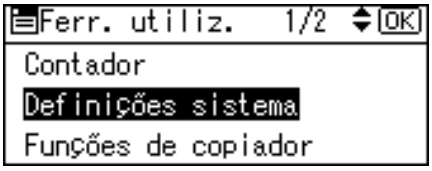
Limpar o contador

Este capítulo descreve como limpar o contador.

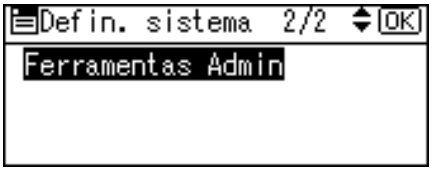
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



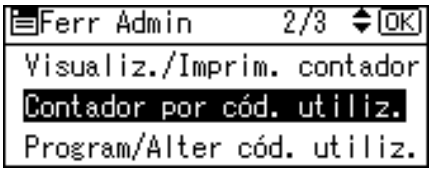
2 **Seleccione [Definições sistema] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



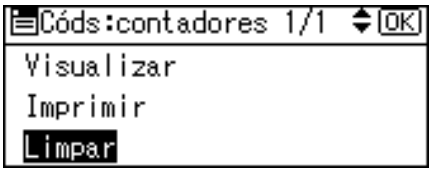
3 **Seleccione [Ferramentas Admin] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



4 **Seleccione [Contador por cód. utiliz.] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



5 **Seleccione [Limpar] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



Aparece uma mensagem de confirmação.

6 **Prima [Sim].**

Aparece a mensagem "O contador foi apagado." e depois reaparece o visor "Códigos: Contadores".

7 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

3. Funções de copiador

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Funções de Copiador. Para mais informações sobre como aceder às Funções de Copiador, consulte "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

Funções de copiador

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador nas Funções de Copiador.

As predefinições são apresentadas a **negrito**.

❖ **Sel. A pap/Prior.R/A auto**
Pode seleccionar **[Priorid. selec. auto papel]** (Prioridade APS) ou **[Prioridade R/A auto]** (Prioridade Reduzir/Ampliar Automático). Quando cancelar esta definição, seleccione **[Desligado]**.
A predefinição é **Priorid. selec. auto papel**.

❖ **Comutação auto bandeja**
Se colocar papel do mesmo formato e na mesma orientação em duas ou mais bandejas, o equipamento mudará automaticamente para a outra bandeja utilizando a rotação de imagem quando a primeira bandeja ficar sem papel (se **[Ligado]** estiver seleccionado.) Esta função chama-se "Comutação Automática de Bandeja". Esta definição especifica se deve ou não utilizar a Comutação Automática de Bandejas.
A predefinição é **Ligado**.
[Desligado]: Quando uma bandeja de papel ficar sem papel, a cópia é interrompida e aparece a mensagem "Colocar papel".
Não pode usar a bandeja de alimentação manual com esta função.

❖ **Definição tipo de original**
Pode ajustar o nível de qualidade do acabamento da cópia de acordo com o tipo de original. Pode seleccionar estas funções depois de seleccionar **[Tipo de original 1(Texto)]** ou **[Tipo de original 2(Foto)]**.

- Modo Texto 1
  originais de texto normais
- Modo Texto 2
  jornais, originais semi-transparentes (impressão do verso pouco visível)
- Modo Foto 1
  texto / imagens de fotografia contendo, na maior parte, áreas de fotografia
- Modo Foto 2
  texto / imagens de fotografia contendo, na maior parte, áreas de texto
- Modo Foto 3
  papel fotográfico em concreto
- Modo Especial 1
  originais muito transparentes (verso bemvisível), ou texto claro em fundo colorido. Também para originais com fundos muito rugosos (alguns jornais) e texto claro.

- Modo Especial 2
  originais com texto colorido e linhas
- Modo Especial 3
  imagens de fotografia criadas através de composição de cores (pontos visíveis), tais como fotografias de jornais - resolução normal.
- Modo Especial 4
  imagens de fotografia criadas através de composição de cores (pontos visíveis), tais como fotografias de jornais - resolução com grão.
- Modo Especial 5
  originais de texto normais (reproduzindo o fundo)

A predefinição para Tipo Original 1 (Texto) é **Modo Texto 1**.
A predefinição para Tipo Original 2 (Fotografia) é **Modo Foto 1**.

❖ Prioridade do modo Duplex

Pode seleccionar o tipo de função Duplex efectiva quando o equipamento estiver ligado, reposto ou quando os modos tiverem sido limpos.
A predefinição é **1 lado -> 2 lados**.

❖ Orientação

Pode seleccionar a orientação do original quando utilizar Combinar/Série/Duplex ou a função Agrafar.
Quando seleccionar **[Especificar sempre]**, tem de seleccionar a orientação dos originais.
A predefinição é **Não especificar**.

❖ Nº máx. de conjuntos

A quantidade máxima de cópias pode ser definida entre 1 e 999 utilizando as teclas numéricas.
A predefinição é **99 folhas**.

❖ Visor contagem originais

Pode definir que seja visualizada no visor a contagem de originais e as páginas em cópia quando **[Ligado]** estiver seleccionado.
A predefinição é **Desligado**.

❖ Escala de reprodução

Pode seleccionar qual a escala de redução, ampliação ou de entrada visualizada com prioridade no visor quando **[Reduzir]** ou **[Ampliar]** estiver seleccionado.
As escalas de Redução ou Ampliação para a definição são as seguintes:
A predefinição para a Escala 1 é **50%** (Versão métrica) / **50%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 2 é **71%** (Versão métrica) / **65%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 3 é **82%** (Versão métrica) / **78%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 4 é **93%** (Versão métrica) / **93%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 5 é **122%** (Versão métrica) / **121%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 6 é **141%** (Versão métrica) / **129%** (Versão em polegadas).
A predefinição para a Escala 7 é **200%** (Versão métrica) / **155%** (Versão em polegadas).

❖ Predefinir prioridade R/A

Pode definir a escala com prioridade quando **[R/A]** estiver seleccionado.
Utilizando as teclas numéricas, introduza a escala de "50-200" em unidades de 1%.
A predefinição é **71%** (Versão métrica) / **65%** (Versão em polegadas).

❖ Margem duplex

Especifique a margem esquerda no verso das cópias e a margem superior no verso. Seleccione **[Margem topo]** ou **[Margem esquerda]** e, de seguida, defina o valor exigido.

- Margem Superior: 0-50mm, 0"-2"
- Margem Esquerda: 0-50mm, 0"-2"

A predefinição é **5 mm** (Versão métrica) / **0,2 pol.** (Versão em polegadas).

❖ Colecção Electrónica

Especifique se deve ou não seleccionar a função Colecção Electrónica quando a tecla **【Colecção】** (finalizador não instalado) ou a tecla **【Colec/Agraf】** (finalizador instalado) for premida.
A predefinição é **Desligado**.
Quando selecciona **[Ligado]**, pode seleccionar **[Colecção Electrónica]**.
Não pode usar a bandeja de alimentação manual com esta função.
Se seleccionar **[Desligado]** quando o finalizador não estiver instalado, apenas a função Colecção está disponível quando premir a tecla **【Colecção】**.

❖ Colecção E: Cont. auto

Se seleccionar **[Desligado]** quando a bandeja de papel em utilização ficar sem papel, o equipamento pára permitindo adicionar papel de modo a que todas as cópias possam ser coleccionadas electronicamente.
A predefinição é **Desligado**.

❖ Definição papel timbrado

Se seleccionar **[Ligado]** para esta função, o equipamento roda a imagem correctamente.
A predefinição é **Desligado**.
Papel com orientação fixa (topo com fundo) ou com dois lados poderá não ser impresso correctamente, dependendo da colocação de originais e papel.

🔎 Referência

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

Referência de Cópia

Resolução de Problemas

4. Funções de impressora

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Funções de Impressora. Para mais informações sobre como aceder às Funções de Impressora, consulte "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

Entrada papel

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Inserção de Papel, em Funções de Impressora.

❖ **Form papel band alim man**

O formato do papel colocado na bandeja de alimentação manual.
A predefinição é **A4** (Versão métrica)/**$8^1/_2$" × 11"** (Versão em polegadas).
Papel de formato personalizado definido para Formato do Papel de Bandeja: Bandeja de Alimentação Manual será o seguinte: Vertical: 90,1 a 297,0 mm (3,55 a 11,69 pol.), Horizontal: 148,0 a 600,0 mm (5,83 a 23,62 pol.)
Para obter mais informações sobre os formatos de papel que podem ser colocados na bandeja de alimentação manual, consulte "Definições do Papel de Bandeja".

❖ **Sel. auto papel**

Defina esta opção para activar Selecção Automática de Papel. O equipamento detecta automaticamente o formato de papel a partir dos dados de impressão e selecciona uma bandeja de alimentação de papel adequada.
A predefinição é **Ligado**.

❖ **Duplex**

Pode seleccionar esta opção para activar a impressão em duplex. O equipamento detecta a impressão em duplex a partir dos dados de impressão e selecciona uma bandeja de alimentação de papel adequada.
A predefinição é **Ligado**.

🔎 **Referência**

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Pág. 14 "Defin. do papel de bandeja"

Lista/Impressão de teste

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Impressão de Teste, em Funções de Impressora.

Se forem efectuadas alterações ao ambiente do equipamento ou às suas definições referentes à impressão ou se for registado um programa novo, recomendamos que imprima a lista de definições, de modo a que possam ser verificadas.

❖ **Listas múltiplas**
Pode imprimir a página de configuração e o registo de erros.

❖ **Folha de configuração**
Pode imprimir os valores de configuração actual do equipamento.

❖ **Reg. erros**
Pode imprimir registos contendo todos os erros que ocorreram durante a impressão.
No relatório de erro são guardados os 30 erros mais recentes. Se for adicionado um erro novo quando já existirem 30 erros, é apagado o erro mais antigo.

❖ **Menu**
Pode imprimir uma Lista de Menus que apresente as Funções de Impressão.

❖ **PCL Font Page**
Pode imprimir a configuração actual e a lista de tipos de letra PCL instaladas.

❖ **Hex Dump**
Pode imprimir no modo Hex Dump.

❖ **Teste de operação**
Pode imprimir uma página de teste de operações.

Nota

❒ As seguintes definições só aparecem se a Opção de Melhoramento da Impressora estiver instalada:
- Listas múltiplas, Folha de configuração, Reg. erros, Menu, PCL Font Page e Hex Dump.

❒ Se a Opção de Melhoramento da Impressora estiver instalada, "Teste de operação" não aparece.

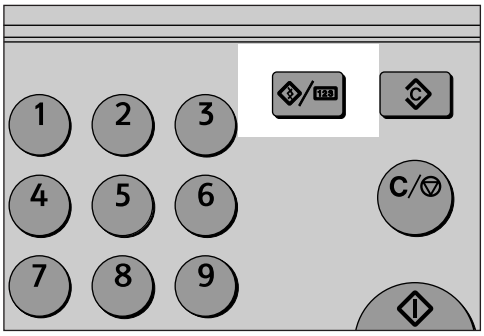
❒ A disposição da lista produzida pela impressão de teste está definida para A4 (formato letter). Recomendamos que coloque papel de formato A4 ou letter (normal ou reciclado) numa das bandejas de papel.

❒ A bandeja que contém o formato de papel A4 (letter) é seleccionada automaticamente. Se o formato A4 (letter) não estiver colocado em nenhuma bandeja de papel, é seleccionada a Prioridade de Bandeja de Papel. Se o formato de papel colocado na Prioridade de Bandeja de Papel for mais pequeno do que A4 (letter), podem perder-se as margens. Se o formato de papel colocado na Prioridade de Bandeja de Papel for maior do que A4 (letter), podem perder-se as margens.

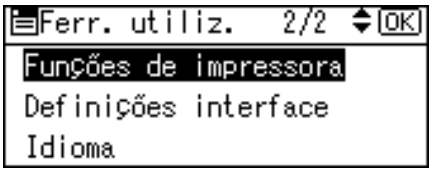
Imprimir a página de teste de operações

Este capítulo descreve como imprimir a página de teste de operações.

1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

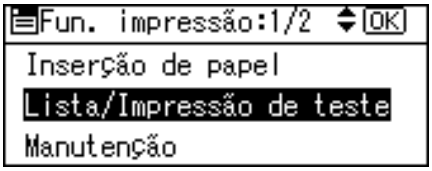


2 **Seleccione [Funções de impressora] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**

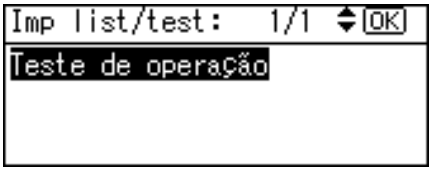


Aparece o menu Funções de Impressora.

3 **Seleccione [Lista/Impressão de teste] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



4 **Seleccione [Teste de operação] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



A página de teste de operações é impressa.

5 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

Referência

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Manutenção

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Manutenção, em Funções de Impressora.

❖ **Menu protegido**

Este procedimento permite-lhe proteger definições de menu contra alterações acidentais. Impossibilita a alteração de definições de menu com procedimentos normais, a menos que o utilizador realize as operações de teclas necessárias.

- Nível 1
  Pode proteger "Manutenção", "Sistema", "Controladora" e "Menu PCL".
- Nível 2
  Pode proteger "Entrada papel", "Manutenção", "Sistema", "Controladora" e "Menu PCL".
- Desligado

A predefinição é **Desligado**.

Referência

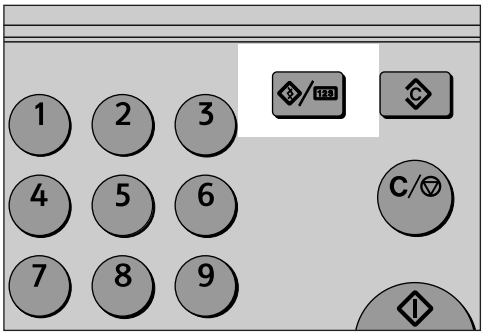
Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Pág. 11 "Definições do Sistema"

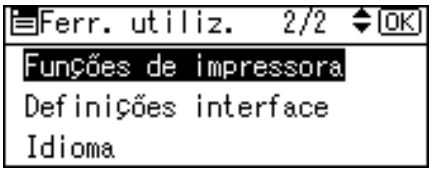
Definir Menu Protegido

Este capítulo descreve como definir a protecção dos menus.

1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

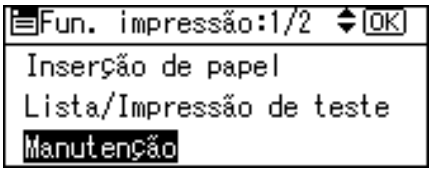


2 **Seleccione [Funções de impressora] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**

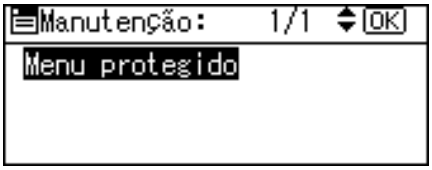


Aparece o menu Funções de Impressora.

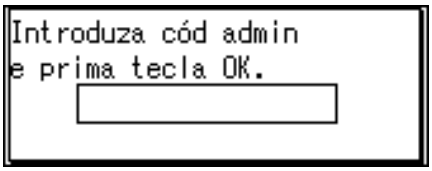
3 **Seleccione [Manutenção] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



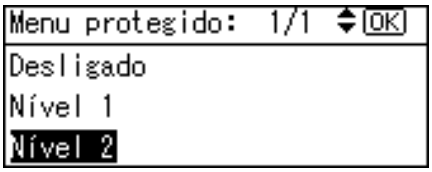
4 **Seleccione [Menu protegido] e, em seguida, prima a tecla 【OK】.**



5 **Introduza um Código de Administrador utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla 【OK】.**



6 **Seleccione um nível de protecção de menus e, depois, prima a tecla 【OK】.**



7 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**

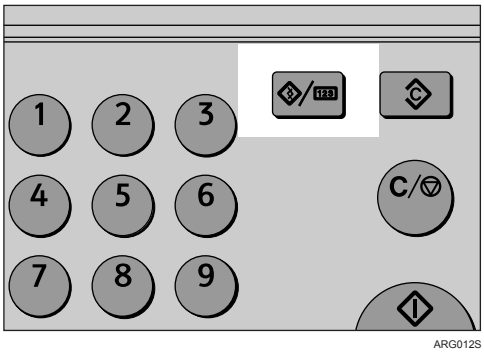
Referência

Pág. 4 “Aceder às Ferramentas do Utilizador”

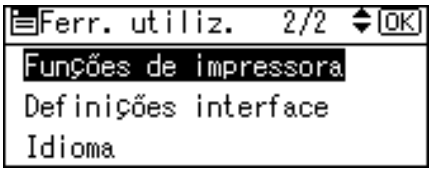
Cancelar Menu Protegido

Este capítulo descreve como cancelar a protecção dos menus.

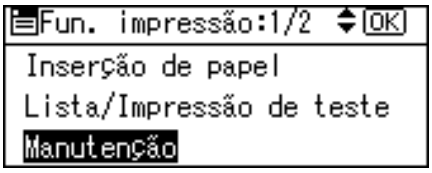
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



2 **Seleccione [Funções de impressora] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**

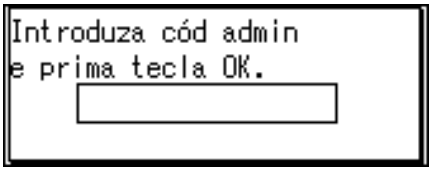


3 **Seleccione [Manutenção] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**

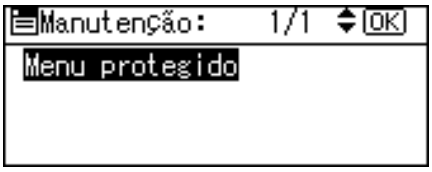


Aparece um ecrã para introduzir o código de administrador.

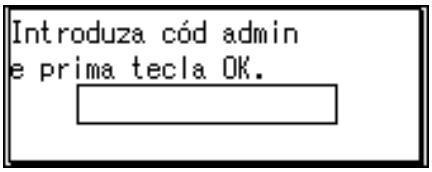
4 **Introduza um Código de Administrador utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla [OK].**



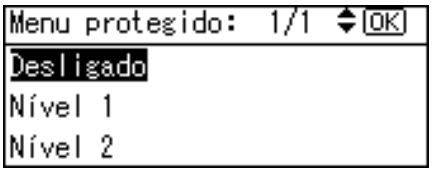
5 **Seleccione [Menu protegido] e, em seguida, prima a tecla [OK].**



6 **Introduza um Código de Administrador utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla【OK】.**



7 **Seleccione [Desligado] e, em seguida, prima a tecla【OK】.**



8 **Prima na tecla【Ferramentas do Utilizador/Contador】.**

Referência

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Cancelar temporariamente Menu Protegido

Quando seleccionar itens protegidos nas Funções de Impressora, aparece um ecrã para introduzir códigos de administrador. Quando isso acontecer, introduza o código de administrador correcto utilizando as teclas numéricas e, depois, prima a tecla【OK】. A função Menu Protegido fica então temporariamente cancelada.

Nota

❒ Se introduzir um Código de Administrador correcto, a função Menu Protegido fica desactivada enquanto o menu Funções de Impressora estiver visível.

Sistema

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Sistema, em Funções de Impressora.

As predefinições são apresentadas a negrito.

❖ **Imprimir relatório erros**
Seleccione esta opção para imprimir um relatório de erros quando ocorre um erro de memória ou de impressora.
A predefinição é **Desligado**.

❖ **Continuar auto**
Pode seleccionar esta opção para activar Continuar Automático. Se estiver definida como Ligado, a impressão continua após a ocorrência de um erro de sistema. Se a definição Continuação Automática for "0 minutos", a impressora continua a imprimir sem apresentar uma mensagem de erro.
A predefinição é **Desligado**.

❖ **Sobrecarga da memória**
Seleccione esta opção para imprimir um relatório de erro de sobrecarga de memória.
A predefinição é **Não imprimir**.
Seleccione "Não imprimir" para não imprimir em páginas em que ocorreram erros. A página cancelada e as páginas seguintes não são impressas. Se seleccionou "Info de erros", as páginas em que ocorreram erros são impressas até ao ponto em que o erro ocorreu. As páginas seguintes são impressas normalmente e o Relatório de Erros é impresso no final. No entanto, o comando de colecção é cancelado.

❖ **Duplex**
Pode seleccionar a impressão de frente e verso para cada página.
A predefinição é **Desligado**.

❖ **Cópias**
Pode definir o número de cópias.
A predefinição é **1**.

- 1 a 999 em passos de 1

❖ **Melhorar contornos**
Defina esta opção para activar a função Melhoramento de Contornos.
A predefinição é **Ligado**.
Se a Poupança de Toner estiver definida como **[Ligado]**, a função Melhoramento de Contornos é ignorada mesmo que definida como **[Ligado]**.

❖ **Poupança toner**
Defina esta opção para activar a Poupança de Toner.
A predefinição é **Desligado**.

❖ Formato secundário

Pode activar a função Substituição Automática do Formato do Papel (A4 e Letter).

A predefinição é **Desligado**.

❖ Formato página

Pode seleccionar o formato de papel predefinido.

O formato de papel que pode seleccionar:

A3, A4, A5, B4 JIS, B5 JIS, C5 Env, C6 Env, DL Env, COM10, Monarch, 11" × 17", $8^1/_2$" × 14", $8^1/_2$" × 13", $8^1/_2$" × 11", $8^1/_4$" × 13", 8" × 13", $7^1/_4$" × $10^1/_2$", $5^1/_2$" × $8^1/_2$", 8K,16K, FormPersonlz

A predefinição é **A4** (Versão métrica)/**$8^1/_2$" × 11"** (Versão em polegadas)

❖ Definição papel timbrado

Pode rodar as imagens originais durante a impressão.

Durante a impressão, as imagens originais são sempre rodadas em 180 graus. Por isso, o resultado pode não ser o esperado quando imprimir em papel timbrado ou pré-impresso que necessite de orientação. Esta função permite-lhe especificar a rotação da imagem.

A predefinição é **Desligado**.

Quando definido como **[Desligado]**, as imagens do original são rodadas 180 graus.

Quando definido como **[Ligado (sempre)]**, o equipamento não as roda.

Esta função reduz a velocidade de impressão.

Nota

❒ As seguintes definições só aparecem se a Opção de Melhoramento da Impressora estiver instalada:

- Imprimir relatório erros, Sobrecarga da memória, Duplex, Cópias, Formato secundário, Formato página e Definição papel timbrado.

Referência

Pág. 4 “Aceder às Ferramentas do Utilizador”

Controladora

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Controladora, em Funções de Impressora.

As predefinições são apresentadas a negrito.

❖ Intervalo E/S

Pode definir quantos segundos o equipamento deverá aguardar até terminar um trabalho de impressão. Se os dados de outra porta chegarem frequentemente a meio de um trabalho de impressão, aumente o período do limite de tempo.
A predefinição é **15 segundos**.

Referência

Pág. 4 “Aceder às Ferramentas do Utilizador”

Menu PCL

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu PCL, em Funções de Impressora.

As predefinições são apresentadas a **negrito**.

Importante

❒ Este menu só aparece se a Opção de Melhoramento da Impressora estiver instalada.

❖ Orientação

Pode definir a orientação da página.
A predefinição é **Vertical**.

❖ Linhas por página

Pode definir o número de linhas por página.
A predefinição é **64** (Versão métrica) / **60** (Versão em polegadas).

- 5 a 128 em passos de 1

❖ Número da fonte

Pode definir a ID do tipo de letra predefinido que pretende utilizar.
A predefinição é **0**.

- 0 a 50 em passos de 1

❖ Tamanho ponto

Pode definir o tamanho do ponto que pretende usar para o tipo de letra seleccionado.
Esta definição só tem efeito com tipos de letra de espaço variável.
A predefinição é **10,00**.

- 4,00 a 999,75 em passos de 0,25

❖ Tamanho fonte

Pode definir o número de caracteres de impressão por polegada para o tipo de letra seleccionado.
Esta definição só tem efeito com tipos de letra de espaço fixo.
A predefinição é **10,00 pontos**.

- 0,44 a 99,99 em passos de 0,01

❖ Conj. caracteres

Especifique o conjunto de caracteres de impressão para o tipo de letra seleccionado.
As opções disponíveis são as seguintes:
Roman-8, ISO L1, ISO L2, ISO L5, PC-8, PC-8 D/N, PC-850, PC-852, PC-8 TK, Win L1, Win L2, Win L5, Desktop, PS Text, VN Intl, VN US, MS Publ, Math-8, PS Math, VN Math, Pifont, Legal, ISO 4, ISO 6, ISO 11, ISO 15, ISO 17, ISO 21, ISO 60, ISO 69, Win 3.0
A predefinição é **Roman-8**.

❖ Courier Font

Pode seleccionar um tipo de letra courier.
A predefinição é **Normal**.

❖ Largura A4 expandida

Pode aumentar a largura da área de impressão (quando imprimir numa folha A4 com PCL).
A predefinição é **Desligado**.
Quando a definição for Ligado, a largura será $8^{1}/_{2}$ polegadas.

❖ Anexar CR a LF

Quando definido como **[Ligado]**, segue-se uma mudança de linha a cada avanço de linha: CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-FF.
A predefinição é **Desligado**.

❖ Resolução

Pode definir a resolução de impressão em pontos por polegada (dpi).
A predefinição é **600 dpi**.

5. Definições interface

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Definições do Interface. Para mais informações sobre como aceder às Definições do Interface, consulte "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

Rede

Este capítulo descreve as Ferramentas do Utilizador no menu Rede, em Definições do Interface.

As predefinições são apresentadas a negrito.

❖ **Endereço IP**

Para utilizar este equipamento num ambiente de rede, tem de configurar primeiro o endereço IP e a máscara de sub-rede.

- Obten. auto end. IP (DHCP)
- Especificar
  Quando seleccionar **[Especificar]**, introduza o **[Endereço IP:]** e **[Máscara de sub-rede:]** como "xxx.xxx.xxx.xxx"("x" indica um número).

A predefinição é **Especificar**.
A predefinição para Endereço IP é **192.0.0.192**.
A predefinição para Máscara de Sub-rede é **255.255.255.0**.
Quando seleccionar **[Especificar]**, certifique-se de que o **[Endereço IP:]** é diferente do endereço de outro equipamento na rede.
O endereço físico (endereço MAC) também aparece.

❖ **Endereço gateway**

Uma gateway é um ponto de ligação ou intercâmbio entre duas redes. Configure o endereço da gateway para o router ou host utilizados como uma gateway.
A predefinição é **192.0.0.192**.

❖ **Velocidade da Ethernet**

Defina a velocidade do acesso à rede.
Seleccione a velocidade que se adeqúe ao seu ambiente de rede. **[Selecção auto]** deve normalmente ser seleccionada.
A predefinição é **Selecção auto**.

🔎 **Referência**

Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador".

6. Outras Ferramentas do Utilizador

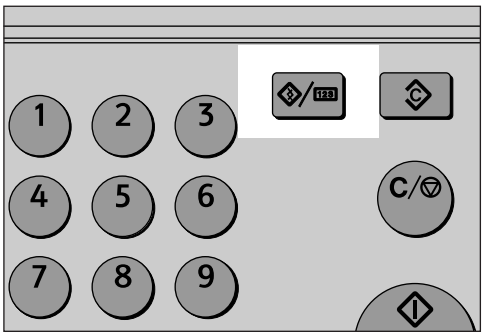
As definições iniciais permitem alterar o idioma, como verificar o número de páginas impressas visualizando o contador. Para mais informações sobre como aceder a definições respectivas, consulte "Aceder a Ferramentas do Utilizador".

Alterar o Idioma do Visor

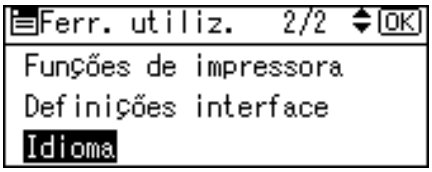
De seguida é descrito o **[Idioma]** fornecido para o equipamento.

Pode alterar o idioma utilizado no visor. O idioma inglês é a predefinição.

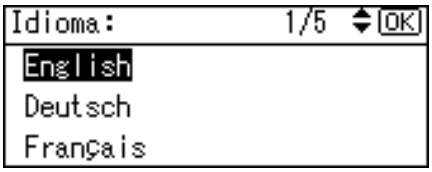
1 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**



2 **Seleccione [Idioma] utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



3 **Seleccione o idioma utilizando 【▲】 ou 【▼】 e, depois, prima na tecla 【OK】.**



Aparece a mensagem "Programado" e depois reaparece o visor "Ferramentas do Utilizador".

4 **Prima na tecla 【Ferramentas do utilizador/Contador】.**

Referência

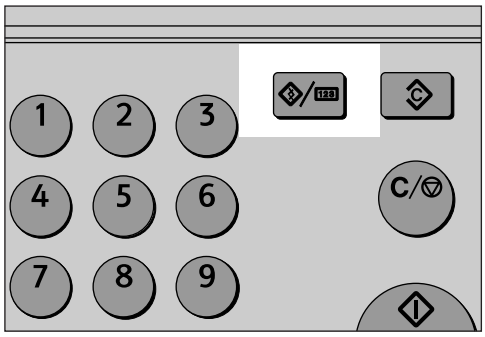
Pág. 4 "Aceder às Ferramentas do Utilizador"

Contador

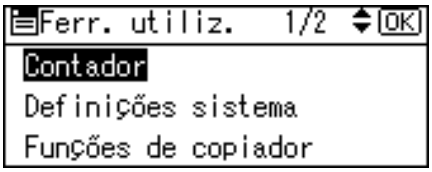
Visualizar o Contador Total

Pode visualizar o valor total do contador utilizado para todas as funções.

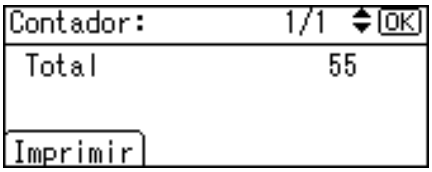
1 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**



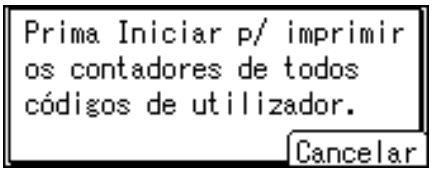
2 **Seleccione [Contador] utilizando [▲] ou [▼] e, depois, prima na tecla [OK].**



3 **Para imprimir a lista do contador, prima [Imprimir].**



4 **Prima na tecla [Iniciar].**



A lista do contador é impressa.

5 **Prima na tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].**

Nota

❒ Para imprimir a lista do contador, defina o formato do papel com um formato superior a A4 ou Letter ($8^1/_2$" × 11").

Referência

Pág. 4 “Aceder às Ferramentas do Utilizador”

ÍNDICE

A

Aceder às Ferramentas do Utilizador, 4
Alterar as Predefinições, 4
Alterar um código de utilizador, 21
Anexar CR a LF (Menu PCL), 43
AOF (Sempre ligado), 17
Apagar um código de utilizador, 23

B

Bandeja de alimentação manual, 14

C

Cancelar Menu Protegido, 38
Código de Admin, 17
Código de utilizador, 20
Colecção Electrónica, 29
Colecção Electrónica: Continuar Automático, 29
Comutação Automática da Bandeja, 29
Conjunto de Símbolos (Menu PCL), 43
Contador por Código de Utilizador, 17
Contraste do Visor, 11
Controladora, 42
copiador, 14, 16
Courier Font (Menu PCL), 43

D

Definição Papel Timbrado, 29
Definição Tipo de Original, 29
Definições da bandeja de saída, 13
Definições de Interface, 45
Definições do papel de bandeja, 14
Definições do temporizador, 16
Definir Menu Protegido, 36

E

Endereço de Gateway, 45
Endereço IP, 45
Escala de Reprodução, 29

F

Ferramentas do Administrador, 17
Ferramentas do Utilizador, 45
Formato do papel de bandeja, 14
Funções de Copiador, 29
Funções de Impressora (Menu PCL), 43
Funções Gerais, 11

G

Gestão de Códigos de Utilizador.: Copiador, 17
Gestão do Contador Avançado, 17

I

Impressão de Lista/Teste, 34
impressora, 14
Imprimir o contador para cada código de utilizador, 26
Inserção de Papel, 33

L

Largura A4 Ext. (Menu PCL), 43
Limpar o contador, 27
Linhas por Página (Menu PCL), 43

M

Manutenção, 36
Margem Duplex, 29
Menu PCL (Funções de Impressora), 43

N

Número do Tipo de Letra (Menu PCL), 43
Número Máx. de Conjuntos, 29

O

Orientação, 29
Orientação (Menu PCL), 43

P

Página de Teste de Operações, 35
Predefinir prioridade R/A, 29
Prioridade da bandeja de papel, 14
Prioridade de Função, 11
Prioridade de Impressão, 11
Prioridade Modo Duplex, 29
Programar/Alterar Código de Utilizador, 17

R

Registar um novo código de utilizador, 20
Repetição de Tecla, 11
Resolução (Menu PCL), 43

S

Saída: copiador (copiador), 11
Saída: impressora (impressora), 11
Sair das Ferramentas do Utilizador, 5
Sel. A pap/Prior.R/A auto, 29
Sistema, 40
Som das Teclas do Painel, 11

T

Tamanho de Ponto (Menu PCL), 43
Tamanho do Tipo de Letra (Menu PCL), 43
Temporizador de Poupança de Energia, 16
Temporizador de Reposição Automática do Sistema, 16
Temporizador desligar auto, 16
Temporizador reposição auto, 16
Tipo de papel, 14

U

Unidade de Medida, 11

V

Velocidade Ethernet, 45
Visor Contagem de Originais, 29
Visor de Contagem de Cópias, 11
Visualizar/Imprimir Contador, 17
Visualizar o contador para cada código de utilizador, 25

Em conformidade com a IEC 60417, este equipamento utiliza os seguintes símbolos para o interruptor de corrente principal:

| significa LIGADO.

○ significa DESLIGADO.

⏻ significa EM ESPERA.

Marcas comerciais

Microsoft®, Windows® e Windows NT® são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Acrobat® é uma marca comercial registada da Adobe Systems Incorporated.

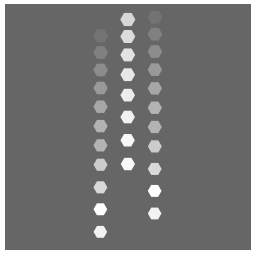
Outros nomes de produtos aqui utilizados destinam-se apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais das suas respectivas firmas. Não reclamamos quaisquer direitos sobre essas marcas.

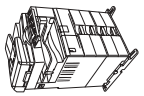
As designações comerciais dos sistemas operativos Windows são as seguintes:

- As designações comerciais do Windows® 98 são as seguintes:
  Microsoft® Windows® 98
  Microsoft® Windows® 98 Second Edition
- A designação comercial Windows® Me é Microsoft® Windows® Millennium Edition (Windows Me)
- As designações comerciais do Windows® 2000 são as seguintes:
  Microsoft® Windows® 2000 Advanced Server
  Microsoft® Windows® 2000 Server
  Microsoft® Windows® 2000 Professional
- As designações comerciais do Windows® XP são as seguintes:
  Microsoft® Windows® XP Professional
  Microsoft® Windows® XP Home Edition
  Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- As designações comerciais do Windows Server® 2003 são as seguintes:
  Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition
  Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition
  Microsoft® Windows Server® 2003 Web Edition

Copyright © 2007

Instruções de Operação Manual de Definições Gerais





PT (P) D010-7795