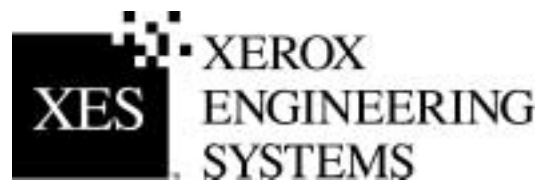


Guia do Usuário da Web Printer Manager Tool para firmware versão 9.0

701P39121 Janeiro 2003



Reconhecimento de marcas

XEROX[®], Synergix Color Print System X2 TECH with RACER[™], Synergix Print System 8855, Synergix Print System 8850, Synergix Print System 8825, Synergix Print System 8830, Synergix Print System 510dp, Synergix Print System 710p, Synergix Scan System, o ícone da caixa digital, AccXES e o acrônimo XES são marcas da Xerox Corporation. ©XES Systems Inc.

Windows[®]2000, Windows NT[®], Windows[®]95 e Windows[®]98 são marcas registradas da Microsoft Corporation.

Internet Explorer é um programa da Microsoft Corporation protegido por copyright.

Netscape[®] é marca registrada da Netscape Communications Corporation.

PostScript é marca da Adobe Systems Incorporated.

Índice

Reconhecimento de marcas.....	2
Índice	3
Especificações do sistema para a Web PMT	6
Descrição geral da Web PMT	7
Segurança.....	7
O menu Principal.....	7
CONFIGURAR SESSÃO	7
PADRÕES DA IMPRESSORA.....	7
CONTABILIZAÇÃO.....	8
AJUDA	8
SOBRE.....	8
Menu Lateral	8
Início rápido.....	10
Iniciação da Web PMT	10
Fila de trabalhos e Status do material.....	11
Visualização da Configuração da impressora e Impressão de teste.....	12
Digitação da senha da impressora.....	12
Idioma da Impressora	12
Página Instalar Arquivos da Ajuda	13
Carregar Arquivo.....	13
Cancelamento de um trabalho de impressão.....	13
Definir Unidades.....	14
Definição do Modo de Contabilização.....	14
Adição de etiqueta	15
Carregamento de um selo na impressora	15
Fila de Discordância.....	15
Modo de Discordância de Materiais	16
Seleção de Parâmetros de Cor	16
Página Material de Impressão.....	16
Página Renderização.....	17

VARREDURA DE IMAGENS E DE DOCUMENTOS	17
Fontes GL/2 residentes na impressora	18
Tamanhos do papel e dos rolos	18
Formatos de arquivos suportados pela controladora	18
Outras Funções.....	18
Página Principal e Fila de Trabalhos da Impressora.....	19
Menu Principal	19
Status da impressora	19
Lista da Fila de Trabalhos	19
Página Trabalho de Impressão Selecionado.....	20
Página Impressão de Teste	21
Página Configurar da Sessão (Senha).....	22
UTILITÁRIOS	23
Página Configuração.....	23
Página Configuração de funções	23
Página Carregar Arquivo.....	23
Página Alterar Senha	25
Página Restaurar Padrões da Impressora	25
Página Restaurar Registro de Erros (X2).....	26
Página Definir Unidades	26
Página Instalar Arquivos da Ajuda	26
Página Portas.....	27
REDE	28
Página EtherTalk (impressoras 8830/8825 somente)	28
Página NetBEUI (impressoras 8830/8825 somente).....	28
TCP/IP.....	29
Página IPX/SPX (impressoras 8830/8825 somente).....	30
CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA	32
Página Diversos	32
Página Palhetas da Caneta.....	33
Página Atributos da Caneta	34
Página Padrões da Caneta	35
Página Etiquetas de Plotagem	37

Página Fontes	38
Página Selos	38
Página Carregar Arquivo de Selo.....	39
Página Data/Hora.....	39
Página Economia de Energia (8855)	40
EMULAÇÕES.....	41
Página HPGL	41
Página Calcomp 906/907	42
Página Varredura Versatec.....	43
Página VDS.....	45
Página CGM.....	45
Página VCGL	46
Página TIFF	46
Página PostScript.....	47
PADRÕES DE PROCESSAMENTO.....	48
Página Acabamento	48
Página Alinhamento	49
Página Margens	50
Página Material Impressão.....	50
Parâmetros do Cor do Material (somente para impressoras a jato de tinta em cores)	53
Página Transformar	54
Página Renderização.....	55
Página Contabilização	57
Introdução	57
Mensagens de erro da Contabilização do Trabalho no visor	60
Índice	61

Especificações do sistema para a Web PMT

Para usar a Web Printer Manager Tool (Web PMT) com o firmware da versão 9.0, você deve possuir o seguinte hardware e software:

- Synergix Print System 8825, 8830, 8850, 8855, 510dp, 721p, ou Synergix Color Print System X2 TECH
- Controladora AccXES com firmware versão 9.0
- Memória (RAM): A memória RAM instalada na fábrica varia de 64 MB a 192 MB dependendo do modelo da Controladora.
- Hardware da controladora AccXES com porta 10/100 Base TX integrada. (O acesso à Web PMT não é suportado em NIC 3003 XTP, da porta serial ou da porta paralela.)
 - Torre da Controladora 2.0 (UP8) para 8855
 - Controladora Embutida 2.0 (N5T/CNG) para 8830 e 8850
 - Controladora Embutida 3.0 (EV4) para 8825
 - Controladora independente para Color Print System X2-TECH (KLF)
 - Controladora independente para todas as impressoras (HFT)
- Observe que um disco rígido com capacidade para 9GB ou mais é recomendado para suportar a opção Varrer para Rede em Cores e varrer para impressão.
- Dispositivo de acabamento opcional (Dobrador)
- Licença de função PostScript da Adobe opcional para suportar a impressão PostScript
- Licença de função Varrer para a Rede opcional para suportar a opção Varrer para a Rede
- Licença de função Varrer para Impressão
- Microcomputador com Netscape Navigator 7.0 (ou mais recente) ou Microsoft Internet Explorer 5.5 (ou mais recente), instalado
- A resolução de tela necessária é de 800x600, ou superior.
- Uma conexão de rede baseada no protocolo TCP/IP

Descrição geral da Web PMT

Como parte do firmware AccXES, a Web Printer Manager Tool (Web PMT) é acessada da estação de trabalho usando um browser da Web, Netscape 7.0 (ou mais recente) ou Internet Explorer 5.5 (ou mais recente). Para acessar a Web PMT você digita o endereço IP da impressora na caixa do URL do browser ("Endereço" no Explorer ou "Localização" no Netscape) e pressiona ENTRAR.

A Web PMT fornece três funções principais:

- Gerenciamento de trabalhos de impressão e acompanhamento de status
- Controle das configurações padrão da impressora
- Oferece um método para ativar a contabilidade do trabalho para os dados de uso de materiais de impressão, cópia e varredura a serem salvos no arquivo de registros da controladora. Os dados são recuperados por um Servidor de Contas Externo, tal como a Ferramenta de Gerenciamento de Contas (AMT).

Observe que esta ferramenta não manipula quaisquer filas de impressão do Sistema Operacional da Rede, tais como filas UNIX lpr/lpd, ou filas de impressão Novell.

Segurança

Todos os usuários podem visualizar as páginas da Web PMT. A senha da impressora é necessária para a realização de qualquer alteração.

O menu Principal

O menu Principal contém cinco seleções em formato de hipertexto que permitem a navegação para outras páginas da web. Estas seleções são:

CONFIGURAR SESSÃO	PADRÕES DA IMPRESSORA	CONTABILIZAÇÃO	AJUDA	ABOUT
------------------------------	----------------------------------	-----------------------	--------------	--------------

CONFIGURAR SESSÃO

Clique no link CONFIGURAR SESSÃO para abrir a página Configurar Sessão. Esta página é usada para digitar a senha da impressora para a sessão atual. Se a senha digitada corresponder à senha da impressora, você poderá acessar todas as funções da Web PMT.

PADRÕES DA IMPRESSORA

Clique no link PADRÕES DA IMPRESSORA e a página superior de Padrões da Impressora aparecerá. As páginas de Padrões de Impressora são organizadas em vários grupos e subgrupos. A página superior das páginas

de Padrões da Impressora é um subgrupo de Configuração do grupo UTILITÁRIOS. Esta página é usada para exibir os dados da configuração atual e ir para outras páginas de Padrões da Impressora.

O Menu Lateral é usado para acessar várias páginas de Padrões da Impressora. Clicar em um grupo ou subgrupo do Menu Lateral abrirá a página apropriada à seleção do menu. Você só pode alterar as configurações destas páginas se tiver digitado a senha da impressora em Configurar Sessão.

CONTABILIZAÇÃO

Clique no link CONTABILIZAÇÃO e a página Contabilização aparecerá. A página Contabilização é usada na visualização do status atual da Contabilização do trabalho. Além disso, pode ser usada pelo Administrador do Sistema para definir a capacidade de acesso a trabalhos da Controladora da impressora, quando necessário, para "Ativada", "Desativada" ou "Opcional".

AJUDA

Se tiver instalado os arquivos de ajuda no disco rígido da Controladora, poderá clicar no menu AJUDA para exibir a ajuda online, referente à página atual da Web PMT, numa janela separada do browser. A ajuda online contém links para os tópicos principais e um índice para que você possa obter ajuda sobre qualquer página da Web PMT.

SOBRE

Clique no menu SOBRE para exibir a página Sobre que contém informações sobre a versão atual do aplicativo Web PMT, a versão do firmware instalada na Controladora AccXES e os avisos de copyright.

Menu Lateral

Um Menu Lateral com um ou mais grupos aparecerá na lateral esquerda da página. Quando você clicar em um item de um grupo específico, um menu de subgrupo poderá aparecer e a página associada ao primeiro subgrupo será exibida. Cada uma delas conterá um cabeçalho de menu Principal e um Menu Lateral abaixo do cabeçalho.

Páginas de PADRÕES DA IMPRESSORA

Grupo	Subgrupos (se houver)
UTILITÁRIOS	Configuração
	Configuração de funções
	Carregar Arquivo
	Alterar Senha
	Restaurar Padrões da Impressora
	Restaurar Reg. Erros
	Definir Unidades
	Instalar Arquivos da Ajuda
PORTAS	
REDE	TTCP/IP (EtherTalk, NetBEUI, IPX/SPX também mostrado com Ethernet NIC 10 Base T opcional)
CONFIG. IMPRESSORA	Diversos
	Palhetas da Caneta
	Padrões da Caneta
	Etiquetas de Plotagem
	Fontes
	Selos
	Data / Hora
	Economia de energia (somente a impressora 8855)
EMULAÇÕES	HPGL
	CalComp 906/907
	Varredura Versatec
	VDS
	CGM
	VCGL
	TIFF
	PostScript
PADRÕES DE PROCESSAMENTO	Acabamento
	Alinhamento
	Margens
	Material impressão
	Transformar
	Renderização
IMPRESSÃO DE TESTE	

Guia do Usuário da Web Printer Manager Tool para firmware versão 9.0 é uma impressão dos Arquivos de Ajuda da Web PMT.

Início rápido

Iniciação da Web PMT

Para acessar a Web PMT, você deve ter uma conexão válida entre o computador e a controladora da impressora. Para acessar a Web PMT execute as etapas a seguir:

1. Abra o browser da Web. Se ele inicializar no modo Correio ou Notícias, vá para o modo de Procura.
2. Para acessar a Web PMT, certifique-se de que o browser não tentará acessar a Controladora usando um servidor proxy. Para anular a conexão proxy do browser, execute as etapas a seguir.

Anular a seleção de Proxy no Netscape 4.0

- Selecione **Preferências** no menu **Editar**.
- Clique ao lado do item **Avançado** e, então, em **Proxies**.
- No diálogo Proxies, selecione **Conexão direta com a Internet**.
- Dê um clique em **OK**.

Anular a seleção de Proxy no Internet Explorer

- Selecione **Opções da Internet** de um dos menus da barra de ferramentas.
 - Clique na guia **Conexão > Configurações LAN**.
 - Anule a seleção na caixa **Acessar a Internet por um servidor proxy**.
 - Para mais instruções, veja o seu Administrador da Rede.
3. Na caixa URL do browser, digite **http://** seguido do endereço IP da impressora (por exemplo, **http://13.1.104.62**). Se não souber o endereço IP, consulte o Administrador do Sistema ou procure-o no conjunto de impressões de teste produzido na instalação da impressora. Quando a alimentação é ligada, a controladora também envia uma impressão de teste à impressora.
 4. Selecione **Padrões da Impressora > Rede > TCP/IP**. Assegure-se de que as configurações da Máscara da Rede, Endereço IP e Gateway estejam corretas. Estas são necessárias para que a sua estação de trabalho esteja apta a comunicar-se com o seu scanner e impressoras compatíveis com AccXES.

Fila de trabalhos e Status do material

1. Selecione **VOLTAR PARA PRINCIPAL**.

Quando você inicialmente acessa a Web PMT ou clica no link **VOLTAR PARA PRINCIPAL**, a Web PMT consulta a Controladora e relata o status atual do material de impressão e dos trabalhos enviados na página Principal. O status não é automaticamente atualizado.

Status do material

A tabela Material na Área de Status relata o status dos rolos na impressora, inclusive o tipo, o tamanho de material e o status do material restante no rolo. Se houver um dobrador acoplado à impressora, a tabela Acabamento exibirá o Tipo e o Status do dobrador.

Visualização da Fila de trabalhos

A lista Fila de trabalhos exibe a Fila de Trabalhos interna da controladora. Esta lista contém informações sobre os trabalhos, provenientes de todas as origens, que estão na fila interna de spool da controladora. Na coluna Porta, se o trabalho tiver sido recebido pela rede, aparecerá o Endereço IP do host. Para os trabalhos de cópia, varrer para impressão e varrer para a rede, aparecerá "Scanner".

2. Para visualizar somente os trabalhos de impressão ativos (isto é, sem listar os cancelados ou concluídos), assinale a caixa **Mostrar Trabalhos Ativos Somente** e pressione o botão **Obter Status**.
3. Para qualquer trabalho discordante, indicado na coluna Status da fila de trabalhos, clique na caixa de seleção fornecida para obter informações sobre a condição de discordância. Trabalhos discordantes podem ocorrer quando houver um tipo ou tamanho de material incorreto na impressora para o tipo de imagem sendo impressa.

NOTA: Se você deixar a *Página Principal* para outras páginas da Web PMT e retornar à *Página Principal*, a fila do trabalho reverterá à indicação de todos os trabalhos.

Visualização da Configuração da impressora e Impressão de teste

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Configuração**. Esta página para leitura somente, exibe os parâmetros de configuração do sistema para a impressora.
2. Para imprimir os dados da configuração do sistema e outras configurações padrão da impressora, clique no item **IMPRESSÃO DE TESTE** no Menu Lateral.
3. Quando aparecer a página Impressão de Teste, pressione o botão **Teste Mínimo**, **Teste Normal** ou **Teste Completo** para selecionar o tipo de impressão de teste. Esta receberá a prioridade mais alta e será enviada para a impressora. Você também pode pressionar o botão **PostScript** para imprimir uma página de teste PostScript.

***NOTA:** A seleção "Teste Mínimo" permite imprimir apenas a Impressão de Teste da Configuração da Impressora, a qual contém em sua configuração informações sobre a licença de chave de função, o Endereço IP, Máscara de Sub-rede e endereço do Gateway da impressora.*

Digitação da senha da impressora

***NOTA:** Se você não precisar de acesso de gravação para as configurações padrão da impressora, não terá de digitar uma senha para a sessão atual da Web PMT. Se quiser alterar qualquer configuração, você **DEVERÁ** digitar a senha da impressora no link Configurar Sessão no menu Principal. A senha padrão é o número 0. Se você alterar a senha, anote-a para não esquecer.*

1. Clique em **CONFIGURAR SESSÃO** no menu Principal.
2. Quando a página Configurar Sessão (Senha) aparecer, digite a senha da impressora no campo designado (um número de 0 a 65535). Por segurança, cada dígito da senha aparecerá como um asterisco.
3. Pressione o botão **Enviar**. Se a senha digitada corresponder à da impressora, você terá acesso de gravação para as configurações da impressora. A controladora enviará uma mensagem do tipo "Senha válida" ou "Senha inválida". Se necessário, consulte o Administrador do Sistema para obter a senha apropriada.

Idioma da Impressora

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIG. IMPRESSORA > Diversos > Idioma da Impressora**.
2. Clique na caixa Idioma da Impressora para selecionar o idioma a ser usado pelo visor do sistema e páginas de impressão de teste.

Página Instalar Arquivos da Ajuda

1. Clique em **PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Instalar Arquivos da Ajuda** e a página Instalar Arquivos da Ajuda aparecerá. Se você tiver digitado a senha da impressora, do vínculo Configuração da Sessão no Menu Principal e se a Controladora tiver um disco rígido, você pode usar esta página para carregar os arquivos de ajuda da Web PMT ao disco rígido.
2. Digite o nome do arquivo de ajuda no campo de texto indicado (por exemplo **wportug.hlp**). O arquivo de ajuda é fornecido em formato compactado no CD-ROM da WebPMT. Para ajudar na seleção deste arquivo, pressione o botão **Procurar...** para exibir o diálogo de arquivo padrão. O arquivo de ajuda pode ser instalado do website xes.com, porém você pode precisar selecionar o servidor de proxy para acessar a Internet.
3. Pressione o botão **Instalar** para instalar os arquivos de ajuda no disco rígido da impressora. A Controladora enviará uma mensagem informando que o arquivo foi instalado com sucesso.
4. Pressione o hipertexto ou a tecla **Retroceder** para retornar à última página da Web PMT.

Em qualquer página da Web PMT, você pode agora selecionar a **AJUDA** para ter acesso à ajuda adicional.

Para visualizar este tutorial eletronicamente, selecione **AJUDA > Índice > Início rápido**.

Carregar Arquivo

1. Clique em **PADRÕES DA IMPRESSORA > Utilitários > Carregar Arquivo**.
2. No campo **Selecione o arquivo a carregar**, digite o nome de arquivo (com extensão) e sua localização. Para abrir o diálogo padrão Abrir arquivo, pressione o botão **Procurar**.
3. Pressione o botão **Carregar** para transferir o arquivo para a Controladora do sistema. Uma página de mensagem aparecerá declarando o sucesso ou fracasso do pedido. O arquivo será impresso.

Cancelamento de um trabalho de impressão

1. Envie alguns trabalhos de impressão para a impressora executando uma das atividades seguintes:
 - Envie páginas de impressão de teste (**PADRÕES DA IMPRESSORA > Impressão de Teste > Teste Normal**).
 - Carregue um Arquivo.

- Faça a varredura de algumas imagens.
2. Selecione **VOLTAR PARA PRINCIPAL**.
 3. Pressione o botão **Obter Status** para atualizar a lista da Fila de Trabalhos.
 4. Clique em um **Nome de trabalho** de impressão ativo (o nome é um link de hipertexto) e a página do trabalho selecionado aparecerá.
 5. Pressione o botão **Cancelar Trabalho** para cancelar este trabalho de impressão. A página do cancelamento do trabalho aparece, mostrando que o trabalho foi ou está sendo cancelado.
 6. Pressione o botão **OK**, ou o link **VOLTAR PARA PRINCIPAL** para voltar à página Principal.

Para qualquer trabalho discordante, indicado na coluna Status da fila de trabalhos, clique na caixa de seleção fornecida para obter informações sobre a condição de discordância. Não é preciso digitar a senha da impressora.

NOTA: Nas *Ferramentas Cliente AccXES*, **para cancelar um trabalho enviado**, destaque seu nome na janela da Fila da impressora. Selecione o botão **Cancelar** na barra de ferramentas.

Definir Unidades

Se você tiver digitado a senha da impressora no link Configuração da Sessão no Menu Principal, você poderá configurar as unidades da medida das páginas da Web PMT da seguinte forma:

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Definir Unidades** para ir à página Definir Unidades.
2. Clique no botão de rádio apropriado, **mm/cm** (milímetros/centímetros) ou **pol.** (polegadas), para selecionar as unidades a serem exibidas.
3. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para ajustar as unidades selecionadas na impressora. Uma mensagem será exibida indicando o sucesso ou o fracasso do pedido.

Definição do Modo de Contabilização

1. Clique em **CONTABILIZAÇÃO** no menu Principal.
2. Para configurar o Modo de Contabilização, dê um clique no botão de rádio **Desativado**, **Ativado** ou **Opcional**.

Com **Desativado** selecionado, uma ID da conta e uma ID de usuário válidas não serão necessárias para imprimir na impressora.

Com **Ativado** selecionado, uma ID de conta e ID de usuário válidas serão necessárias para imprimir na impressora. Se IDs válidas não forem fornecidas no scanner, isto resultará em uma mensagem de "ID Inválida" no scanner.

Ao enviar imagens da ferramenta de Envio de Documentos usando IDs inválidas, uma página de erro será impressa.

Com **Opcional** selecionado, não serão necessárias IDs da conta e usuário para varrer ou imprimir na impressora. Porém, se houver IDs válidas no trabalho, as informações de uso de materiais serão atualizadas na conta e no usuário especificados no arquivo de registro de trabalhos da Controladora.

3. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para configurar o Modo de Contabilização. A Controladora enviará uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso do pedido.

***NOTA:** A partir do Firmware 7.0, as IDs de Conta e Usuário são criadas com o Account Management Tool da AccXES, executando em uma estação de trabalho cliente em rede. Para obter mais informações, consulte o Guia do Administrador da Ferramenta de Gerenciamento de Contas AccXES.*

Adição de etiqueta

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIG. DA IMPRESSORA > Etiquetas de Plotagem**.
2. Selecione **AJUDA** na parte superior da tela para detalhes.

Carregamento de um selo na impressora

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIG. DA IMPRESSORA > Selos**.
2. Selecione **AJUDA** na parte superior da tela para detalhes.

Fila de Discordância

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Material impressão**.
2. **Fila de Discordância - Ativado** - Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar uma fila de discordância. Se esta caixa não estiver selecionada ao ocorrer uma discordância de materiais, a coluna de Status da Lista da Fila de Trabalhos exibirá a mensagem Discordante/Bloqueado e a impressão será interrompida até que o material necessário seja instalado ou o trabalho cancelado. Se esta caixa estiver selecionada ao ocorrer uma discordância de materiais, a coluna de Status da Lista da Fila de Trabalhos exibirá a mensagem Discordante/Enfileirado. Neste caso, as

páginas que necessitem do material ausente não serão impressas, mas as demais páginas serão.

3. Pressione o botão **Atualizar Impressora**

Modo de Discordância de Materiais

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Material impressão.**
2. Clique na caixa de lista **Configurações específicas de materiais** para selecionar um tipo de material.
3. Pressione o botão **Ajus. configs. (IU gráfica)** para ir à página Configurações específicas de materiais.
4. **Modo de Discordância de Materiais** - Selecione o modo CONSULTAR se quiser que a impressora peça para o operador, no painel de controle, instalar um tamanho de material apropriado. Selecione o modo SUBSTITUIR se quiser que a impressora substitua o material de impressão conforme necessário para imprimir a página. Selecione o modo ESCALA se quiser que a impressora dimensione automaticamente para chegar ao tamanho mais próximo do mesmo tipo de material.

***NOTA:** SUBSTITUIR não é uma seleção listada para as impressoras em cores pois o material selecionado é um dos principais componentes da qualidade de impressão em cores.*

5. Pressione o botão **Atualizar Impressora.**

Seleção de Parâmetros de Cor

Parâmetros de Cor e Padrões de Processamento são feitos nas Páginas Material de Impressão e Renderização como se segue:

Página Material de Impressão

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Material impressão.**
2. Clique na caixa de lista **Configurações específicas de materiais** para selecionar um tipo de material.
3. Se houver um plug-in Java instalado, <http://java.sun.com/products/archive/j2se/1.4.0/index.html>, ou se você tiver permissão para instalá-lo para o browser, selecione o botão **Ajus. configs. (IU gráfica)**. Caso contrário, pressione o botão **Ajus. configs. (Form texto)** para ir à página Configurações específicas de materiais. Se não houver um plug-in Java instalado e você selecionar a Interface gráfica com o usuário, o plug-in tentará se instalar automaticamente (você pode obtê-lo por download no site da Sun na web. Assim, será necessário ter

acesso à Internet para este procedimento). Você deve seguir as instruções na tela para instalar o plug-in.

4. Faça as seleções de tinta ciano, magenta, amarela e preta para configurar o limite de tinta e a gama de saídas que serão aplicados à imagem.

Limite da tinta é usado para alterar o máximo de tinta utilizado durante a impressão.

Gama é usado para ajustar a curva de cor total sem mover os pontos finais da curva. Isto ajusta os meios-tons (um gama mais alto produz meios-tons mais escuros), com um efeito mínimo sobre as sombras e realces.

Consulte a seção Configurações específicas de materiais do arquivo de ajuda da página Material de Impressão para obter os detalhes.

5. Pressione o botão **Atualizar Impressora**.

Página Renderização

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Renderização** para exibir a página Renderização.
2. **Modo de Renderização:** Clique nesta caixa de lista para definir o Modo de Renderização para **cor** ou **tons de cinza** para impressoras em cores. Para impressoras monocromáticas, Tons de cinza é a única opção válida.
Cor é a configuração padrão de fábrica da impressora X2-TECH, entretanto se o Modo de Renderização for ajustado para Tons de Cinza, os trabalhos em cores terão uma renderização nos tons de cinza apropriados.
3. Selecione **AJUDA** na parte superior da tela para detalhes sobre outras opções de Renderização.
4. Pressione o botão **Atualizar Impressora**.

VARREDURA DE IMAGENS E DE DOCUMENTOS

A Chave da função Varrer para a rede em cores está opcionalmente disponível e viabiliza varreduras em cores nos formatos TIFF e JPEG.

- No scanner, pressione o botão **Modo** para selecionar o "**Modo de varredura**."
- Nas versões de firmware AccXES 7.0 ou superiores, insira o nome do **Diretório de Digitalização**.
- Para o firmware AccXES 9.0, pressionar o botão Modo de amostra na tela "Pronta para Varrer", exibirá um menu que permite selecionar "varrer para arquivo", varrer para impressão" ou ambos.

NOTA: Se você desativar ambas as caixas de seleção, não poderá sair da tela até que selecione pelo menos uma caixa

- Selecione o botão **Modo** e **CONFIGURAÇÃO > OPÇÕES DE VARREDURA (COR) > FORMATO > JPEG** ou **TIFF**.
- A área de **Qualidade de imagem** do painel de controle do scanner permite que o operador faça ajustes corretivos à imagem e extraia a melhor qualidade de cópia possível de um documento original. Selecione **Misto/Personalizado** se houver uma mistura de imagens fotográficas e gravuras, de cor, ou imagens em meios-tons.

Fontes GL/2 residentes na impressora

Selecione **Padrões da Impressora > Config. da Impressora > Fontes**.

Tamanhos do papel e dos rolos

Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > MATERIAL IMPRESSÃO > Tamanho do Material e Tipo do Material** nos menus suspensos.

Formatos de arquivos suportados pela controladora

Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES**. Os tipos de arquivos estão listados no menu lateral.

Outras Funções

1. Selecione **AJUDA > Índice**.
2. Dê um clique duplo em um tópico.

ISTO TERMINA O INÍCIO RÁPIDO.

O resto destas páginas/arquivos são cópias de arquivos de Ajuda individuais.

Índice

Página Principal e Fila de Trabalhos da Impressora

Navegação: VOLTAR PARA PRINCIPAL

A Página Principal contém a linha de Título e as seguintes áreas:

- O **Menu Principal** (links do hipertexto para as configurações da impressora)
- A área **Status da Impressora** que contém duas linhas de status com uma caixa de seleção **Mostrar Trabalhos Ativos Somente** e um botão **Obter Status**, uma tabela de Material e uma tabela de Acabamento
- A **Lista da Fila de Trabalhos**

Menu Principal

Os links **CONFIGURAR DA SESSÃO, PADRÕES DA IMPRESSORA e CONTABILIZAÇÃO** são usados para acessar as outras páginas da WebPMT. Um link **VOLTAR PARA PRINCIPAL** aparecerá na linha de título em cada página que eles acessem. O Menu Lateral que corresponde à página com link será exibido logo abaixo do Menu Principal no lado esquerdo da página.

Clique no link **AJUDA** para abrir a ajuda on line para a página atual da WebPMT em uma janela separada do navegador. Clique no link **SOBRE** para exibir a caixa Sobre padrão.

Status da impressora

Para obter o status da impressora e a Lista da Fila de Trabalhos atuais:

1. Clique na caixa **Mostrar Trabalhos Ativos Somente** (coloque uma marca de seleção) para ver os trabalhos de impressão ativos (isto é, não listar os trabalhos cancelados ou concluídos).
2. Pressione o botão **Obter Status** para atualizar o status da impressora (inclusive o status de Material e Acabamento) e a Lista da Fila de Trabalhos.

Lista da Fila de Trabalhos

A Lista da Fila de Trabalhos contém informações sobre todos os trabalhos de todas as fontes presentes atualmente na fila interna do spool da impressora, uma linha por trabalho. O texto em vermelho indica que o trabalho foi cancelado ou que um trabalho ativo tem um Status de Discordância. Todos os outros trabalhos são exibidos com texto preto.

O Nome do Trabalho (isto é, não cancelado nem concluído) de um trabalho ativo na Lista da Fila de Trabalhos é um link do hipertexto. Clique no link Nome do Trabalho para exibir Trabalho de Impressão Seleccionado. Quando esta página for exibida, você poderá cancelar ou alterar a prioridade do trabalho de impressão selecionado se tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão.

Página Trabalho de Impressão Seleccionado

Navegação: VOLTAR AO PRINCIPAL: link Nome do Trabalho Ativo

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá cancelar um trabalho de impressão ou alterar sua prioridade.

1. Para cancelar o trabalho de impressão selecionado, pressione o botão **Cancelar Trabalho**. Será exibida a página O trabalho a seguir foi cancelado:, informando o sucesso ou o fracasso da solicitação. Pressione o botão **OK** na página O trabalho a seguir foi cancelado: para voltar à Página Principal.
2. Para alterar a prioridade do trabalho de impressão selecionado, clique na caixa de lista **Prioridade** para selecionar uma nova prioridade. Você pode selecionar um valor de 1 a 10, sendo 10 a prioridade mais alta. A seguir, pressione o botão **Alterar Prioridade** para alterar a prioridade com o valor exibido na caixa de lista **Prioridade**. Aparecerá a página A prioridade do trabalho a seguir foi modificada:, informando o sucesso ou o fracasso da solicitação. Pressione o botão **OK** para retornar à Página Principal vindo da página A prioridade do trabalho a seguir foi modificada:.
3. Se você não quiser fazer nenhuma alteração, clique no link **VOLTAR AO PRINCIPAL** para retornar à Página Principal.

Página Impressão de Teste

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > IMPRESSÃO DE TESTE

Use esta página para testar a impressora, imprimir uma página de teste PostScript e imprimir a configuração, os parâmetros e as Palhetas da Caneta da impressora. Quatro tipos de impressão de teste estão disponíveis:

- Pressione o botão **Teste Mínimo** para imprimir os dados da configuração da impressora.
- Pressione o botão **Teste Normal** para imprimir informações sobre a configuração e os parâmetros da impressora.
- Pressione o botão **Teste Completo** para imprimir informações sobre a configuração, os parâmetros e as palhetas da caneta da impressora.
- Pressione o botão de **PostScript** para imprimir uma página de teste PostScript (é necessária uma licença de PostScript).

Página Configurar da Sessão (Senha)

Navegação: CONFIGURAR SESSÃO

Você não necessita digitar uma senha para ver a fila de trabalhos ou os parâmetros da impressora, ou para gerar uma impressão de teste ou um relatório de ID de conta. Se você precisar alterar os parâmetros padrão da impressora, manipular contas ou gerenciar a fila de trabalhos da impressora, faça o seguinte:

1. Digite a senha da impressora no campo designado (um número na faixa de 0 a 65535). Por razões de segurança, aparecerá um asterisco no lugar de cada dígito da senha.
2. Pressione o botão **Enviar**. Se a senha digitada corresponder à da impressora, você obterá acesso de gravação aos parâmetros da impressora. Esta enviará de volta uma mensagem informando Senha Válida ou Senha Inválida;.
3. Para sair desta página, clique no link **VOLTAR AO PRINCIPAL** ou em um link do Menu Principal.

NOTA: *O resultado de digitar uma senha diferente da senha da impressora é o mesmo que não digitar uma senha.*

Para alterar a senha na impressora, você deve primeiro digitar a senha atual da impressora na página Configuração da Sessão e, depois, ir para a página Alterar Senha do grupo UTILITÁRIOS nas páginas Padrões da Impressora.

UTILITÁRIOS

Página Configuração

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Configuração

Esta página de leitura somente exibe os principais dados de configuração do sistema (hardware, software, e número da versão presentes na impressora Xerox Engineering Systems).

Digitar Chave de Instalação (KIK) - O cliente será solicitado a digitar este número exclusivo quando o Cupom de Função for redimido para instalar as licenças da chave de função. Este número também será necessário se uma chave de função tiver de ser reinstalada, ou se uma chave de função instalada precisar ser desinstalada e transferida para outra impressora. Um novo número KIK é gerado a cada vez que a Controladora é reinicializada.

Página Configuração de funções

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Configuração de funções

As licenças de chaves de funções do firmware AccXES estão listadas na seção **Funções AccXES**. Se tratar-se de uma licença temporária, a palavra "temporária" aparecerá na coluna Instalada e o prazo remanescente na licença aparecerá na coluna Notas. Se não houver uma licença instalada, "Ausente" aparecerá. Para cada função disponível, a coluna Estado apresentará uso "Ativado" ou "Desativado".

Para um scanner Synergix, a seção **Funções do Scanner** lista as chaves de funções de ativação de cor e a velocidade.

Para a impressora Synergix Print System 510dp, a seção **Funções da impressora** lista as chaves de funções para 7D (velocidade de impressões/minuto), 10D (5 é o padrão), gaveta 2 e gaveta 3.

Página Carregar Arquivo

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Carregar Arquivo

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão e a impressora tiver uma unidade de disco rígido, você poderá transferir um arquivo de seu sistema de arquivos para a impressora. Os arquivos podem ser de qualquer tipo aceito pela impressora; inclusive carregamentos de controladora, scanner e firmware do IOT.

Para carregar um arquivo:

1. Digite o nome do arquivo (com extensão) e sua localização no campo de texto. Para ajudar na seleção de um arquivo, pressione o botão **Procurar ...** para exibir o diálogo de arquivo padrão.

Pressione o botão **Carregar** para transferir o arquivo para a impressora.
Durante carregamentos do firmware, a WebPMT não funcionará.

Página Alterar Senha

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Alterar Senha

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá alteraresta senha da seguinte forma:

1. Digite a senha atual da impressora no primeiro campo de texto (o de cima).
Digite a nova senha da impressora nos campos de texto do meio e inferiores (um número na faixa de 0 a 65535).
2. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar as senhas atual e nova à impressora.

Observe que, se você configurar a senha da impressora como 0, a impressora não será protegida por senha e qualquer usuárioda WebPMT poderá, sem restrição, alterar os parâmetros padrão da impressora (inclusive a sua senha), cancelar trabalhos ou alterar-lhes a prioridade.

Por razões de segurança, aparece um asterisco no lugar de cada dígito da senha. Será exibida uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação de alteração da senha da impressora. Se a impressora aceitar a alteração de sua senha,você continuará a ter acesso de gravação (você não necessitará redigitar a senha da impressora para a sessão atual da WebPMT).

Página Restaurar Padrões da Impressora

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Restaurar Padrões da Impressora

- Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá pressionar o botão **Restaurar** para restaurar as configurações da impressora aos valores padrão de fábrica.

Página Restaurar Registro de Erros (X2)

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Restaurar Registro de Erros

- Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, você poderá restaurar o registro de erros da impressora.

NOTA: Após restaurar o registro de erros, todas as entradas serão perdidas.

Página Definir Unidades

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Definir Unidades

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá configurar as unidades da medida das páginas da WebPMT:

1. Clique no botão de rádio apropriado, **mm/cm** (milímetros/centímetros) ou **pol.** (polegadas), para selecionar as unidades a serem exibidas.

Pressione o botão **Atualizar Impressora** para ajustar as unidades selecionadas na impressora.

Página Instalar Arquivos da Ajuda

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > UTILITÁRIOS > Instalar Arquivos da Ajuda

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão e a impressora tiver uma unidade de disco rígido, você poderá instalar os arquivos da ajuda on-line na impressora. Para instalar os arquivos da ajuda:

1. Digite o nome dos arquivos de ajuda no campo de texto indicado. O arquivo da ajuda é fornecido em formato compactado no CD-ROM da WebPMT. Para ajudar na seleção deste arquivo, pressione o botão **Procurar ...** para exibir o diálogo de arquivo padrão.

Pressione o botão **Instalar** para instalar os arquivos da ajuda no disco rígido da impressora.

Página Portas

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PORTAS

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de portas de comunicação do host não conectadas e do Tempo de Espera da Porta do Host.

1. **Tempo de Espera da Porta do Host:** O valor do tempo de espera se aplica às portas Centronics (paralela), seriais e da Controladora. Se nenhum dado for recebido durante esse tempo e o trabalho de impressão não tiver terminado com um comando de fim de plotagem, os dados da plotagem serão considerados completos e os dados subseqüentes começarão uma nova plotagem. Os valores válidos estão na faixa de 5 a 300 segundos, com padrão de fábrica de 5 segundos
2. **Tempo de espera VPI ativado:** Selecionar esta opção (assinalando a caixa) fará com que o Tempo de Espera da Porta do Host se aplique também à porta VPI, se presente na Controladora. Caso contrário, o tempo de espera da Porta VIP não expirará enquanto aguarda dados da plotagem.
3. **SCSI**
 - **ID da Porta SCSI:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o valor da ID SCSI de destino da interface do host. A faixa de valores aceitos é de 0 a 7.
 - **Terminação Barramento SCSI:** Se a impressora for o último dispositivo no barramento SCSI, clique nesta caixa de lista e selecione Ativado. Isto ativará a terminação SCSI dentro da impressora.
4. **Porta Serial**
 - **Taxa de Transmissão:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a taxa de transmissão em bauds na porta serial da impressora. Os valores aceitos são 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600 e 19200.
 - **Controle de Fluxo:** Clique nesta caixa de lista para configura o controle de fluxo como NENHUM, XON/XOFF, RTS/CTS, ou AMBOS. RTS/CTS corresponde ao controle de hardware e XON/XOFF, ao controle de software.
 - **Paridade:** clique nesta caixa de lista para não configurar a paridade como PAR, ÍMPAR ou NENHUMA.
5. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro solicitadas na impressora.

NOTA: As alterações feitas aqui alteram somente os parâmetros da porta serial na impressora (e não em seu computador).

REDE

Página EtherTalk (impressoras 8830/8825 somente)

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > REDE > EtherTalk

Se você entrar com a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros EtherTalk na impressora:

1. **Ativado:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar EtherTalk na impressora.
2. **Zona EtherTalk:** Digite nesta caixa de texto o nome da zona AppleTalk (até 31 caracteres) em que a impressora funciona. Digite um * (asterisco) para usar a zona padrão do roteador EtherTalk.
3. **Fase EtherTalk:** Clique no botão de rádio **Fase 1** ou **Fase 2** para selecionar a fase EtherTalk.
4. **Nome da Impressora AppleTalk:** Digite nesta caixa de texto o nome da impressora (até 31 caracteres) para os protocolos AppleTalk.
5. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar as alterações de parâmetro solicitadas à impressora. Observe que, se a caixa Ativado não estiver selecionada, os parâmetros serão atualizados mas EtherTalk permanecerá inativo na impressora.

Página NetBEUI (impressoras 8830/8825 somente)

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > REDE > NetBEUI

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros NetBEUI na impressora:

1. **Ativado:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar o NetBEUI na impressora. Quando selecionado, o NetBEUI é habilitado.
2. **Grupo NetBEUI:** Digite o nome do grupo (até 15 caracteres) da impressora neste campo de texto.
3. **Nome da Máquina NetBEUI:** O campo exibe o nome da máquina NetBEUI referente à impressora. Este é um campo para leitura somente.
4. **Nota NetBEUI:** Nesta caixa de texto, digite a string Nota (até 47 caracteres) para o protocolo NetBEUI. Este campo é usado para

identificar a impressora com um nome que seja reconhecível em sua rede.

5. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar as alterações de parâmetro solicitadas à impressora. Observe que, se a caixa Ativado não estiver selecionada, os parâmetros serão atualizados mas NetBEUI permanecerá inativo na impressora.
6. O campo **Nome da Máquina NetBEUI** exibe o nome da máquina NetBEUI para a impressora. Este é um campo apenas de leitura.

TCP/IP

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > REDE > TCP/IP

Os parâmetros TCP/IP nas Synergix Print Systems 8830/8825/8850/510dp são para leitura somente através de webPMT e portanto, só podem ser modificados no painel de controle.

Nas Synergix Print Systems 8855 e 721p, os parâmetros TCP/IP podem ser modificados pelos usuários com a senha da impressora.

Entretanto, uma especificação incorreta dos parâmetros TCP/IP pode resultar na perda de comunicação de Web PMT com a impressora.

Estes parâmetros são descritos abaixo:

1. **Habilitação de DHCP:** Com esta caixa selecionada (ativada), a placa de interface com a rede usa o Dynamic Host Configuration Protocol para obter um endereço IP temporário para o dispositivo do cliente conectado em rede que está fornecendo os serviços DHCP para a rede. Considerando- se que alterar o endereçamento IP constantemente (temporariamente) pode causar problemas nas comunicações da rede para os usuários, o valor padrão para esta função é "não selecionado" (desativado).

***AVISO:** Se esta caixa estiver assinalada e não houver um servidor DHCP na rede, a Web PMT não será de forma alguma utilizável. Para as Synergix Print Systems 8825, 8830, 8850, e 510dp você pode usar o Painel de Controle da Impressora para desfazer esta configuração. Para as Synergix Print Systems 8855 e 721p você precisará fazer upload do arquivo de recuperação para a Controladora usando uma porta paralela ou serial.*

2. **Habilitação de RARP/BOOTP:** Com esta caixa selecionada (ativada), a placa de interface com a rede usa os protocolos BOOTP e RARP para obter um endereço IP do servidor apropriado. Considerando- se que a controladora deve receber um Endereço IP fixo do Administrador do Sistema, não deveria ser necessário à controladora consultar a rede para

localizar seu Endereço IP. A configuração padrão para esta função é "não selecionada" (desativada).

AVISO: Se esta caixa estiver assinalada e não houver um servidor RARP na rede, a Web PMT não será de forma alguma utilizável. Para as Synergix Print Systems 8825, 8830, 8850 e 510dp você pode usar o Painel de Controle da Impressora para desfazer esta configuração. Para as Synergix Print Systems 8855 e 721p você precisará fazer upload do arquivo de recuperação para a Controladora usando uma porta paralela ou serial.

3. **Máscara de Rede (NetMask):** Estes campos contêm o valor que a impressora usará para sua máscara de subrede IP. O formato corresponde ao Endereço TCP/IP Ethernet.
4. **Endereço Ethernet TCP/IP:** Estes quatro campos contêm o endereço IP da placa de interface de rede na controladora da impressora. O endereço tem o formato 'w.x.y.z' onde a faixa para w, x e y é 0-255 e para z é 0-254.
5. **Gateway TCP/IP Ethernet:** Estes campos contêm o endereço IP do dispositivo que a impressora usará como o gateway ou o roteador. O formato corresponde ao Endereço TCP/IP Ethernet.

Para as Synergix Print Systems 8855, 721p e Synergix Color Print System X2 TECH, ANTES de pressionar o botão Atualizar Impressora, clique no link de hipertexto indicado para salvar o arquivo de Recuperação TCP/ IP. Se a Web PMT não puder ser usada, você poderá enviar este arquivo de recuperação à Controladora usando uma porta serial ou paralela.

NOTA: Após modificar o Endereço IP, Máscara de Sub- rede ou Gateway, você deve reinicializar (desligar e, então, ligar) a Controladora para usar as novas configurações.

Página IPX/SPX (impressoras 8830/8825 somente)

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > REDE > IPX/SPX

Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, poderá alterar os parâmetros Novell IPX/SPX na impressora. Estes parâmetros são descritos abaixo:

1. **Ativado:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar IPX/NDS na impressora.
2. **Tipo de Frame IPX:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o protocolo do frame do IPX (nível do link). Os valores possíveis são AUTO, 802,3, 802,2, SNAP e ETHERNET2.

3. **Taxa de Varredura da Fila IPX:** Digite o intervalo de consulta em segundos inteiros (0-255). Isto controla a frequência com que os servidores de arquivo NetWare são consultados sobre trabalhos de impressão.
4. **Modo Bindery (Novell 3.XX):** Clique neste botão de rádio para ativar o Modo Bindery; o Modo NDS será desativado.

Servidor Primário de IPX: Digite o nome (até 47 caracteres) de um servidor preferido (em uma rede Novell). Este servidor deve reter o arquivo de configuração da rede Novell para a placa de interface de rede (NIC) e será o primeiro servidor pesquisado quando a NIC for inicializada com a impressora. Se este campo estiver em branco, todos os servidores serão pesquisados.

NOTA: este campo não pode ficar em branco se o Modo Bindery estiver sendo usado.) Na ativação, a NIC buscará na rede o servidor primário que contém o arquivo de configuração que identifica todos os servidores de impressão disponíveis. Esta caixa de texto será ignorada se o botão de rádio Modo NDS for selecionado (veja abaixo).
5. **Modo NDS (Novell 4.XX):** Clique neste botão de rádio para ativar o Modo NDS; o Modo Bindery será desativado. As caixas de texto do Modo NDS serão ignoradas se o botão de rádio Modo NDS não estiver selecionado.

Árvore NDS de IPX: Digite o nome (até 63 caracteres) da árvore NDS à qual a NIC se conecta.

Nome IPX: Digite o nome (até 126 caracteres) do contexto NDS (localização) da impressora.
6. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar as alterações de parâmetro solicitadas à impressora. Observe que, se a caixa Ativado não estiver selecionada, os parâmetros serão atualizados mas IPX/SPX permanecerá inativo na impressora.

CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA

Página Diversos

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO IMPRESSORA > Diversos

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de Diversos:

1. **Densidade do Toner:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a densidade do toner na impressora. A faixa de valores é de 1 (baixo) a 10 (alto).
2. **Idioma da Impressora (Impressoras 8825/8830):** Clique nesta caixa de lista para selecionar o idioma utilizado pela interface do painel dianteiro da impressora e páginas Impressão de Teste. Você deve selecionar um dos dois idiomas instalados na impressora. A Web PMT mostrará o novo idioma quando você alternar para uma nova página da Web PMT.
Idioma da Impressora (Impressoras 8855): Clique nesta caixa de lista para selecionar um dos idiomas suportados pela impressora. Os idiomas atualmente suportados pela controladora incluem os seguintes: INGLÊS, FRANCÊS, ITALIANO, ALEMÃO, ESPANHOL, PORTUGUÊS (Am.S). A Web PMT mostrará o novo idioma quando você alternar para uma nova página da Web PMT.
3. **Página de Erro:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a especificação de página de erro da impressora. As páginas de erro serão geradas para erros de processo, mas não para erros de manipulação de materiais. As opções são NENHUMA, NÍVEL1 (somente erros graves) e NÍVEL2 (todos os erros e avisos).
4. **Configuração de Usuário Ativo:** Esta caixa de diálogo é usada para especificar qualquer um dos 10 parâmetros a serem usados como parâmetros de processamento padrão. O valor padrão é 0. A faixa válida de entradas vai de 1 a 9.
5. **Folha de Rosto:** Clique na caixa de seleção Ativada para ativar/desativar as folhas de rosto. Quando selecionada, uma folha de rosto será impressa para cada trabalho de impressão. Clique na caixa de lista à direita para selecionar ANTES DO TRABALHO ou APÓS O TRABALHO e especificar onde a página de rosto deve ser impressa.
6. **Página de Diagnósticos:** Clique nesta caixa para ativar/desativar páginas de diagnósticos. Se esta caixa estiver selecionada, uma página de diagnósticos será gerada após a impressão de cada página.
7. **DDS Ativado:** Esta caixa de seleção permite a configuração da controladora AccXES para usá-la em um sistema DDS. Quando a caixa DDS Ativado está assinalada, a controladora AccXES se configura

- automaticamente para ser usada com um scanner. Caso contrário, a controladora AccXES se configura automaticamente para ser usada apenas como impressora. A controladora AccXES deve ser reinicializada após a seleção/anulação da seleção da caixa DDS Ativado para que a alteração se efetive.
8. O campo **Uso Linear do Material** exibe o comprimento total de materiais impressos pela impressora. Você não pode definir este parâmetro.
 9. **Posicionar Plotagem**
 - **Ativado:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar um grupo de plotagens de um ou mais trabalhos de impressão.
 - **Exclusivo:** Com esta caixa de seleção selecionada, a impressora começará um novo grupo de plotagens para cada trabalho de impressão (isto é, as plotagens de dois ou mais trabalhos não serão colocadas na mesma página na saída).
 - **Tempo de Espera:** Digite o tempo máximo de inatividade, em segundos, após o processamento de um trabalho de impressão antes de imprimir uma página de saída posicionada incompleta.
 - **Margens:** Digite o espaçamento de margem imposto pela impressora entre plotagens em uma página de saída posicionada.
 - **Tamanho do Grupo:** Digite o comprimento máximo de uma plotagem. Se a plotagem posicionada exceder este comprimento, o posicionamento será encerrado e a plotagem será impressa separadamente.
 10. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetros especificadas na impressora.

Página Palhetas da Caneta

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Palhetas da Caneta

Você pode usar esta página para ver ou alterar (se tiver digitado a senha da impressora) as Palhetas da Caneta armazenadas na impressora. Os parâmetros da palheta da caneta aplicam-se aos seguintes formatos de arquivo (linguagens gráficas vetoriais): HPGL, CalComp, VDS e CGM. Qualquer uma das 9 Palhetas da Caneta pode ser exibida ou carregada da impressora. A Palheta 0 é para leitura somente. As Palhetas da Caneta de 1 a 8 podem ser alteradas ou carregadas na impressora. A tabela de Palhetas da Caneta exibe o Número da Caneta e os Atributos da Caneta correspondentes para as 256 canetas em uma palheta.

1. Para exibir uma palheta diferente, clique na caixa de lista **Nome da Palheta** e selecione uma Palheta de Caneta específica (selecione um número de 0 a 8). Pressione o botão **Exibir Palheta** para que a Tabela de Palhetas da Caneta seja atualizada e exiba a palheta selecionada.

2. Para salvar ou carregar a palheta atualmente selecionada, clique no link do nome da palheta no topo da tabela de palhetas (p. ex., clique na **Palheta 1**) para abrir a página **Opções de Palheta da Caneta**. Esta página é usada para salvar ou carregar uma Palheta da Caneta. Use esta página para salvar ou carregar (se tiver digitado a senha da impressora) uma palheta da caneta.
 - Para salvar a Palheta da Caneta selecionada em um arquivo, pressione o botão **Salvar Palheta** para abrir o diálogo Salvar Palheta . Digite os nomes do diretório e do arquivo no diálogo Salvar como.... Pressione o botão **OK** para que a palheta selecionada seja salva no arquivo especificado. Você voltará à página Opções de Palheta da Caneta. Para retornar à página Palhetas da Caneta, pressione o botão **Voltar** do browser.
 - Para carregar um arquivo de palhetas da caneta para a Palheta de Caneta selecionada, pressione o botão **Carregar Palheta** (este botão é exibido somente para as palhetas de 1 a 8) para abrir a página Carregar Arquivo de Palheta. Na página Carregar Arquivo de Palheta, digite o nome completo do caminho do arquivo de palheta desejado na caixa de texto indicada. Para obter ajuda ao selecionar um arquivo, pressione o botão **Procurar...** para exibir o diálogo do arquivo padrão. Após selecionar um arquivo de palheta da caneta válido, pressione o botão **Atualizar Impressora**. Aparecerá uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação. Para retornar à página Palhetas da Caneta, clique no link **VOLTAR PARA Palheta** na página da mensagem.
3. Para alterar os atributos de uma caneta para a palheta atualmente selecionada (uma palheta de 1 a 8), clique no número desejado da caneta (o link de hipertexto na primeira coluna da Tabela de Palhetas da Caneta) para exibir a página Atributos da Caneta. Esta página é usada para alterar os atributos da caneta selecionada.

Página Atributos da Caneta

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Palhetas da Caneta: link para o número da caneta

Se você tiver digitado a senha da impressora, poderá usar esta página para alterar e copiar os atributos da caneta selecionada para outras canetas. A tabela Atributos da Caneta lista quatro atributos por nome (link de hipertexto), pelo valor atual e pelo novo valor (o novo valor será atualizado de acordo com as alterações).

1. Clique no nome de atributo desejado para conectar-se à página do atributo Alterar Caneta referente ao atributo em questão (p. ex., clique em **Largura** para abrir a página Alterar Largura da Caneta).
 - Se tiver selecionado Largura, digite a largura desejada no campo de

- texto correspondente e clique no botão de rádio **mm** ou **pol.** para selecionar as unidades.
- Se tiver selecionado Padrão, clique no botão de rádio ao lado do padrão de caneta desejado.
 - Se tiver selecionado Cor, clique no botão de rádio ao lado da cor de caneta desejada ou digite os valores da cor vermelho, verde e azul (código de cor RGB) nos campos de texto correspondentes no topo da tabela de cores. A faixa dos valores para vermelho, verde e azul é de 0 a 255.
 - Se tiver selecionado Anulação, clique nas caixas de seleção de anulação desejadas.
2. Pressione o botão **OK** (na página Alterar). A página Atributos da Caneta será exibida e o atributo alterado da caneta atualizará o valor anterior mostrado no título da coluna Novo.
 3. Repita as etapas 1 e 2 para qualquer outro atributo da caneta que queira alterar. Após concluir as alterações de atributos da caneta, continue com as opções de Cópia para Caneta abaixo.
 4. Na página Atributos da Caneta, selecione os atributos que deseja copiar para uma ou mais canetas nesta palheta. Na linha **Cópia para Caneta**, clique em uma das seguintes caixas de seleção: **Largura, Padrão, Cor e Anulação**.
 5. Na caixa de texto **Copiar para caneta(s)**, digite o(s) número(s) da(s) caneta(s).
 6. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para alterar os atributos da caneta com os parâmetros mostrados na coluna Novo da tabela de Atributos da Caneta para a caneta selecionada e todos os copiados para canetas. Isso alterará somente a palheta atualmente selecionada na impressora.

Clique no link **VOLTAR PARA Palheta** para retornar à página Palhetas da Caneta.

Página Padrões da Caneta

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Padrões da Caneta

Esta página exibe os 64 padrões de caneta da impressora:

- 50 padrões de caneta somente para leitura (inclusive 'nenhum padrão'), numerados de 0 a 49
 - 14 padrões definidos pelo usuário, numerados de 50 a 63
1. Clique em um padrão de caneta específico (link da imagem) para exibir a página **Opções Padrão da Caneta**, que é usada para salvar ou carregar o padrão da caneta selecionado (para padrões no intervalo de 50 a 63).

Você pode utilizar esta página para salvar ou carregar (se tiver digitado a senha da impressora) um Padrão de Caneta.

- Para salvar o Padrão de Caneta selecionado em um arquivo, pressione o botão **Salvar Padrão** para abrir o diálogo Salvar Arquivo Padrão. Digite os nomes do diretório e do arquivo no diálogo Salvar como.... Pressione o botão **OK** e o Padrão de Caneta selecionado será salvo no arquivo especificado. Você voltará à página Opções de Padrões da Caneta. Para retornar à página Padrões da Caneta, pressione o botão **Voltar** do browser.

NOTA: Ao usar o Internet Explorer 4.0 no Windows NT 4.0, dependendo da associação de programas com certos tipos de arquivos, é possível a abertura de um programa, tal como Microsoft Paint, em vez do diálogo "salvar para arquivo".

Se isso ocorrer, execute as seguintes etapas:

- Abra o diálogo Opções no menu Exibir de "Meu computador".
 - Selecione a guia tipos de Arquivos do diálogo Opções.
 - Selecione bitmap na lista de tipos de arquivos registrados e dê um clique no botão Editar.
 - No diálogo Editar, assinale a opção para confirmar a abertura após o download.
 - Dê um clique em OK nos diálogos Editar e Opções.
- Para carregar um arquivo de padrões da caneta no Padrão da Caneta selecionado (na faixa de 50 a 63), pressione o botão **Carregar Novo Padrão** para abrir a página Carregar Novo Padrão. Na página Carregar, digite o caminho completo do arquivo de padrões da caneta desejado na caixa de texto indicada. Para obter ajuda ao selecionar um arquivo, pressione o botão **Procurar...** para exibir o diálogo de arquivo padrão. Após selecionar um arquivo padrão de caneta válido, pressione o botão **Atualizar Impressora**. Aparecerá uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação.
2. Para retornar à página Padrões da Caneta, clique no link **VOLTAR PARA Padrões da Caneta** na página da mensagem.

NOTA: Você talvez tenha que pressionar o botão **Atualizar** do browser para atualizar a visualização dos Padrões da Caneta.

Página Etiquetas de Plotagem

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Etiquetas de Plotagem

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os parâmetros padrão da etiqueta de plotagem na impressora como se segue:

1. **As Etiquetas de Plotagem** podem ser especificadas através de uma das três opções de etiqueta. Elas são:

- **Sem Etiqueta:** Nenhuma etiqueta de plotagem será impressa.
- **Etiqueta Padrão:** Haverá uma tentativa de estampar a plotagem com Nome Trabalho/Data/Hora do arquivo.
- **Etiqueta:** O texto digitado na caixa de texto será impresso. Clique na caixa de texto Etiqueta e digite o texto da etiqueta. Este só pode ter até 255 caracteres. Não utilize os caracteres "=" ou "&" no texto pois eles farão com que os caracteres subseqüentes desapareçam da etiqueta. A etiqueta pode conter caracteres de formatação incorporados, que orientam a impressora a inserir vários tipos de dados (por exemplo, %d indica inserir a data).

Os códigos de formatação são:

%d (data)
%n (nome do trabalho)
%f (nome do arquivo)
%% (sinal de percentual)
%p (número da página)
%c (nova linha)
%t (hora)

2. Clique na lista suspensa **Fonte** para selecionar uma fonte para a etiqueta.
3. Clique nos botões de rádio **Posição X** e **Posição Y** para selecionar a posição **Relativo** ou **Absoluto** da etiqueta de plotagem. Se **Relativo** for selecionado, clique na lista correspondente para selecionar uma das posições. Se **Absoluto** for selecionada, digite a distância na caixa de texto correspondente na mesma linha.

Há uma restrição especial: se você clicar em Relativo para a coordenada X e selecionar EXTENSÃO na lista, deverá clicar no botão de rádio Absoluta para a posição Y e digitar a distância na caixa de texto na linha Posição Y. Neste caso, a etiqueta de plotagem será posicionada além da plotagem da imagem de acordo com a quantidade especificada na caixa de texto Posição Y (a etiqueta é "estendida" além da plotagem conforme a quantidade indicada). A Posição Y da etiqueta ficará alinhada à parte Inferior.

4. A etiqueta de plotagem padrão da impressora pode ser girada em relação à imagem da plotagem. Digite o ângulo de rotação (0 a 359) na caixa de

- texto **Rotação**.
5. Digite o tamanho em pontos da fonte (6 a 72) da etiqueta na caixa de texto **Tamanho**.
 6. Digite a porcentagem de sombreamento (em uma escala de cinzas) na caixa de texto **Sombreamento**. 0 indica nenhum sombreamento e 100 indica tudo preto.

***NOTA:** "Erro do Servidor – 503" pode aparecer se o texto da etiqueta exceder 255 caracteres de comprimento. Para solucionar este problema, reduza o comprimento do texto da etiqueta até atingir o limite de 255 caracteres.*

7. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros padrão da etiqueta de plotagem na impressora.

Página Fontes

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Fontes

Esta página para leitura somente exibe os nomes de fontes presentes na impressora.

Página Selos

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Selos

Use esta página para ver ou alterar (se você tiver digitado a senha da impressora) os parâmetros de selo padrão da impressora (se houver) e os Selos Residentes da Impressora.

1. Pressione o botão **Carregar Selo** para abrir a página **Carregar Arquivo de Selo**. Esta página é utilizada para incluir um selo à lista de Selos Residentes na Impressora.
 - Na página Carregar Arquivo de Selo, digite o nome do arquivo de selo na caixa de texto designada. Para obter ajuda ao selecionar um arquivo, pressione o botão **Procurar...** para exibir o diálogo do arquivo padrão.
 - Pressione o botão **Atualizar Impressora**. Aparecerá uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação.
 - Para retornar à página Selos, clique no link **VOLTAR PARA Selos** na

página da mensagem. O selo carregado aparecerá na lista de Selos Residentes da Impressora.

NOTA: Se tiver carregado um novo selo ou configurado o selo padrão da impressora, você talvez tenha que pressionar o botão **Atualizar** do browser para atualizar a exibição da página Selos.

2. Clique em um nome de selo (link de hipertexto) na lista de Selos Residentes na Impressora para abrir a página Opções de Selo. Após você pressionar um dos seguintes botões na página Opções de Selo, a página Selos aparecerá:
 - Pressione o botão **Apagar Selo** para excluir o selo selecionado da lista de Selos Residentes na Impressora.
 - Pressione o botão **Selo Padrão** para tornar o selo selecionado o padrão na impressora (o campo Nome na página Selos será atualizado).
 - Pressione o botão **Nenhum Selo** para cancelar o selo padrão da impressora (aparecerá **Nenhum Selo** no campo Nome na página Selos). O selo selecionado não será removido da lista de Selos Residentes na impressora.
3. Para posicionar e dimensionar o selo padrão (se o campo **Nome** exibir **Nenhum Selo**, passe para a etapa 2 para selecionar um selo padrão):
 - Clique nos botões de rádio **Posição X** e **Posição Y** para selecionar a posição **Relativo** ou **Absoluto** do selo na página de saída. Se **Relativo** for selecionado, clique na lista correspondente para selecionar uma das posições. Se **Absoluto** for selecionado, digite a distância na caixa de texto correspondente na mesma linha.
 - Clique na caixa de lista **Rotação** para selecionar a rotação do selo em relação à imagem da plotagem.
 - Clique na lista suspensa **Escala** para selecionar **Relativo** ou **Absoluto**. Digite a porcentagem de escala (0 a 100) na caixa de texto à direita.
 - Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros do selo padrão na impressora.

Página Carregar Arquivo de Selo

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Selos: botão Carregar Selo

Página Data/Hora

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Data/Hora

1. Esta página definirá a data, hora e o formato de data na impressora. São

- fornecidas listas suspensas para o mês, dia, ano, hora, minutos e segundos.
2. Os formatos de data Imperial (MM/DD/AAAA) e Internacional (DD/MM/AAAA) estão disponíveis. Nas páginas de Erro, Aviso, Diagnósticos, Folha de Rosto e Selos, a data é exibida no formato selecionado.
 3. Pressione o botão **Atualizar Impressora**. Aparecerá uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação.

Página Economia de Energia (8855)

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA > Economia de Energia

Esta página definirá os modos de espera e tempo de aquecimento da impressora.

1. **Economia de Energia para Repouso Programado** Digite um valor na caixa de texto para especificar a programação de repouso em minutos.
2. **Pronta para Economia de Energia Programada** Digite um valor na caixa de texto para especificar a programação de economia de energia em minutos.
3. Pressione o botão **Atualizar Impressora**. Aparecerá uma mensagem informando o sucesso ou o fracasso da solicitação.

EMULAÇÕES

Página HPGL

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > HPGL

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros HPGL na impressora:

1. **Modo HPGL:** Clique nesta caixa de lista para selecionar HPGL_758X ou HPGL/2. Quando os dados no arquivo da plotagem forem ambíguos, a impressora assumirá que o arquivo está no formato selecionado.
2. **Resolução HP RTL:** Esta opção é utilizada como a resolução padrão para a posição CAP (Current Active Position) da caneta HP-RTL e escala raster. A variação é de 300 a 1200 (o padrão são 300).
3. **Palheta Atribuída:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a palheta padrão da caneta (0 a 8) para plotagens HPGL.
4. **Trabalho anula palheta atribuída:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/ desativar a opção de anulação. Com esta caixa selecionada (padrão de fábrica), qualquer configuração de caneta no arquivo de plotagem HPGL(/ 2) anulará a palheta padrão atribuída. Se esta caixa não estiver selecionada, a palheta de caneta padrão atribuída será a origem dos atributos de todas as canetas usadas na plotagem. A única exceção é para canetas individuais usando a configuração de anulação da página Atributos da Caneta, acessada com um clique no número da caneta na página Palhetas da Caneta do Menu Lateral de Padrões da Impressora.
5. **Controle de Integração Padrão:** A função Controle de Integração determina como os pixels de gráficos ou linhas em intersecções serão mostrados no trabalho impresso. Se esta caixa não estiver selecionada (padrão), uma linha ou gráfico sobrescreverá o outro. Com o Controle de Integração selecionado como 'LIGADO', uma cor de integração (p.ex., meio-tom) será criada na intersecção dos vetores (p.ex., linhas ou gráficos).
6. **Reinicializar após EOF:** Se os arquivos de impressão forem manipulados por qualquer porta no sistema, eles serão tratados como um único trabalho e nenhuma restauração será feita entre eles. Entretanto, se um arquivo utilizar o protocolo LPD para enviar arquivos de impressão um de cada vez, a impressora será restaurada após cada trabalho. Se "Reinicializar após EOF" estiver ativado, o firmware AccXES irá restaurar os parâmetros de impressão após cada arquivo de plotagem que for recebido por uma porta serial ou paralela.
7. **Ignorar comando PS:** Clique nesta caixa de seleção para que HP-GL DFI ignore o comando Tamanho da Página (PS - Page Size). Isso pode

- ser útil na impressão de determinados arquivos defeituosos (i.e., incompatíveis com impressoras HP-750C).
8. **Forçar extremidades de linhas arredondadas:** Clique nesta caixa de seleção para fazer com que HP-GL DFI imprima linhas e junções arredondadas. (Isso inicializará o estilo da ponta de linha em extremidades arredondadas, definirá o estilo da junção de linhas para “nenhum” e o comando Atributos da linha (LA - Line Attributes) HP-GL/2 será ignorado.) Isso pode ser útil na impressão de determinados arquivos defeituosos (i.e., incompatíveis com impressoras HP-750C).
 9. **Condições de Terminação:** Clique neste grupo de caixas de seleção para ativar/desativar os comandos HPGL que provocarão o término (conclusão) de uma plotagem. As caixas de seleção disponíveis são **AF**, **AH**, **FR**, **NR**, **PG**, **RP**, **SP** e **Plotter Desligada**.
 10. Pressione o botão **Atualizar Impressora** Para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página Calcomp 906/907

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > Calcomp 906/907

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros CalComp 906/907 na impressora:

1. **Tamanho do Passo (resolução):** Digite a customização do tamanho da plotter CalComp (resolução) nesta caixa de texto. A maioria de arquivos de plotagem CalComp usa uma customização do tamanho de 2032. A faixa é de 50 a 4064.
2. **Palheta Atribuída:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a palheta padrão da caneta (0 a 8) para plotagens CalComp.
3. **Trabalho anula palheta atribuída:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/ desativar a opção de anulação. Com esta caixa selecionada (padrão de fábrica), qualquer configuração de caneta no arquivo de plotagem CalComp anulará a palheta de caneta padrão atribuída. Se esta caixa não estiver selecionada, a palheta padrão atribuída será a origem dos atributos de todas as canetas usadas nas plotagens CalComp. A única exceção é para canetas individuais usando a configuração de anulação da página Atributos da Caneta, acessada com um clique no número da caneta na página Palhetas da Caneta do Menu Lateral de Padrões da Impressora.
4. **Formato da Mensagem:** Este grupo de parâmetros modifica a forma como o interpretador CalComp 906/907 funciona. A impressora determinará automaticamente os valores corretos dos três parâmetros numéricos se eles não tiverem sido configurados corretamente.

- **Caractere EOM:** Esta caixa de texto é usada para configurar um caractere EOM como um valor decimal. Digite um número entre 0 e 31.
 - **Caractere de Sincronismo AH:** Esta caixa de texto é usada para definir um caractere de sincronismo para um valor decimal. Digite um número entre 0 e 127.
 - **Número de Caracteres de Sincronismo:** Clique nesta caixa de lista para selecionar 1 ou 2 como o número de caracteres de sincronismo esperados nos trabalhos CalComp enviados à impressora.
 - **Habilitação da Soma de Verificação:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar o interpretador CalComp para utilizar a soma de verificação nos blocos de mensagem dos dados CalComp 906/907.
5. **Condições de Terminação:** Clique neste grupo de caixas de seleção para ativar/desativar os comandos CalComp que provocarão o encerramento de uma plotagem (conclusão). Para o término do Endereço de Pesquisa, você pode ativar **999** ou **9999** ou ambos. Quando a caixa **EOP** estiver selecionada, clique na caixa de lista para selecionar 1 ou 2 como o número de comandos EOP na seqüência de término da plotagem. As outras caixas de seleção disponíveis são **Manual**, **Nova Plotagem**, **Pausa**, **Forçar Plotagem**, **Iniciar Plotagem** e **Topo do Formulário**.
 6. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página Varredura Versatec

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > Varredura Versatec

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de plotagem da Varredura Versatec na impressora:

1. **Codificação de Caracteres Versatec:** Clique nesta caixa de lista para selecionar como a emulação Versatec interpreta dados do Modo de Impressão. Você pode selecionar a codificação ASCII ou EBCDIC.
2. **Emulação do Dispositivo de Varredura Versatec:** Clique nesta caixa de lista para selecionar um dispositivo Versatec tradicional como a emulação do dispositivo padrão.
3. **Definições Personalizadas:** O grupo Definições Personalizadas será ignorado a menos que a caixa de lista Emulação do Dispositivo de Varredura Versatec esteja configurada como PERSONALIZADA. Este grupo é usado para fazer alterações de dispositivo de varredura personalizada em três parâmetros:

- **Caracteres por Linha:** Digite o número (10 a 999) de caracteres por linha do modo de impressão ASCII.
 - **Resolução:** Clique nesta caixa de lista para selecionar 100, 200, 300 ou 400 para o número de pixels por polegada.
 - **Bytes por Linha:** Digite o número (10 a 999) de bytes de dados de varredura do modo de plotagem por linha.
4. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página VDS

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > VDS

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de plotagem VDS padrão na impressora:

1. **Codificação de Caracteres Versatec:** Clique nesta caixa de lista para selecionar como a emulação de Versatec interpreta dados do modo de impressão. Você pode selecionar codificação ASCII ou EBCDIC.
2. **Palheta Atribuída:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a palheta da caneta padrão (0 a 8) para plotagens VDS.
3. **Trabalho anula palheta atribuída:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/ desativar a opção de anulação. Com esta caixa selecionada (padrão de fábrica), qualquer configuração de caneta no arquivo de plotagem VDS anulará a palheta de caneta padrão atribuída. Se esta caixa não estiver selecionada, a palheta de caneta padrão será a origem dos atributos de todas as canetas usadas em plotagens VDS. A única exceção é para canetas individuais usando a configuração de anulação da página Atributos da Caneta acessada com um clique no número da caneta na Página Palhetas da Caneta do Menu Lateral de Padrões da Impressora.
4. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página CGM

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > CGM

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de plotagem CGM padrão na impressora:

1. **Material Padrão:** Clique nesta caixa de lista para ver e selecionar o tamanho do material padrão esperado por CGM. O tamanho do material padrão é usado quando a escala absoluta CGM é executada.
2. **Cor do Fundo:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o gerenciamento de cor CGM. Selecione CONTROLE DE ARQUIVO (o arquivo CGM dita a cor de fundo) ou FORÇAR PRETO NO BRANCO (força o fundo a ser branco com desenhos em preto).
3. **Palheta Atribuída:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a palheta da caneta padrão (0 a 8) para plotagens CGM.
4. **Trabalho anula palheta atribuída:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/ desativar a opção de anulação. Com esta caixa selecionada,

qualquer configuração de caneta no arquivo de plotagem CGM anulará a palheta de caneta padrão atribuída. Se esta caixa não estiver selecionada, a palheta de caneta padrão atribuída será a origem dos atributos de todas as canetas usadas nas plotagens CGM. A única exceção é para canetas individuais usando a configuração de anulação da página Atributos da Caneta, acessada com um clique no número da caneta na página Palhetas da Caneta do Menu Lateral de Padrões da Impressora.

5. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página VCGL

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > VCGL

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de plotagem VCGL padrão na impressora:

1. **Resolução:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a resolução.
2. **Cor do Fundo:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o gerenciamento de cores VCGL. Selecione CONTROLE DE ARQUIVO (o arquivo VCGL dita a cor de fundo) ou FORÇAR PRETO NO BRANCO (força o fundo a ser branco com desenhos em preto).
3. **Palheta Atribuída:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a palheta da caneta padrão (0 a 8) para plotagens VCGL.
4. **Trabalho anula palheta atribuída:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/ desativar a opção de anulação. Se a caixa estiver selecionada (padrão de fábrica), quaisquer configurações de caneta no arquivo de plotagem VCGL anularão a palheta de caneta padrão atribuída. Caso contrário, a palheta de caneta padrão será a origem para os atributos de todas as canetas usadas nas plotagens VCGL. A única exceção é para canetas individuais usando a configuração de anulação da página Atributos da Caneta, acessada com um clique no número da caneta na página Palhetas da Caneta no Menu Lateral de Padrões da Impressora.
5. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página TIFF

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > TIFF

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros de plotagem TIFF padrão na impressora:

1. **Foto de 1 Bit:** Clique nesta caixa de lista para selecionar CONTROLE DE ARQUIVO ou IGNORAR MÍN:PRETO.
2. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página PostScript

Navegação:PADRÕES DA IMPRESSORA > EMULAÇÕES > PostScript

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar o seguinte parâmetro padrão de plotagem PostScript na impressora:

1. **Material Padrão:** Clique nesta caixa de lista para ver e selecionar o tamanho do material padrão esperado pelo PostScript.
2. **EPS Ativado:** Selecione esta caixa de seleção para ativar o interpretador PostScript em AccXES para pesquisar e tratar os comandos EPS (Encapsulated PostScript) ao processar o arquivo.
3. **Método de Meio-tom Postscript (somente para Impressoras em Cores):** Clique nesta caixa de lista para selecionar Tela em Meio-tom ou Difusão de Erro.

A opção **Tela de Meio-tom** gera imagens com aparência padrão de gráfica. Esta é a configuração padrão de fábrica.

A opção **Difusão de erro** produz imagens com aparência de tom contínuo (aparência fotográfica). Observe que o processamento e a impressão de imagens com difusão de erro, que são complexas para computar, demoram muito mais.

4. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

NOTA: Esta opção exige uma autorização PostScript.

PADRÕES DE PROCESSAMENTO

Página Acabamento

Esta descrição aplica-se à Impressora XES 8825/8830

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Acabamento

Tipo do Dobrador: Este campo apenas de leitura exibe o tipo de dobrador acoplado à impressora. A Web PMT automaticamente detecta o tipo de dobrador instalado na impressora.

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes padrões da impressora para acabamento:

1. **Opções de Dobra:** Clique nesta caixa de lista para selecionar a operação de dobra da impressora. A caixa de lista exibirá todas as opções de dobra. Você deve selecionar uma opção de dobra válida para seu tipo de dobrador (o padrão é SEM DOBRAS).
2. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Esta descrição aplica-se a qualquer pasta GFI.

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Acabamento

Versão do Módulo de Acabamento : Este campo para leitura somente exibe a versão do dobrador atualmente conectado à impressora.

Modelo do Módulo de Acabamento : Este campo para leitura somente exibe o modelo do dobrador atualmente conectado à impressora.

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes padrões da impressora para acabamento:

1. **Programas:** Clique na caixa suspensa para selecionar da lista de programas do módulo de acabamento disponíveis. Diretamente abaixo da lista de Programas encontra-se uma descrição mais detalhada do programa atualmente selecionado. Observe que a descrição do programa não será alterada na página webPMT até que o botão Atualizar Impressora seja pressionado.

2. **Guias:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação de guias disponíveis. As opções disponíveis são Sempre Visível, Sempre Oculta, Usar Programa. O padrão é Usar Programa.
3. **Perfuração:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação de perfuração disponíveis. As opções disponíveis são Sempre Visível, Sempre Oculta, Usar Programa. O padrão é Usar Programa.
4. **Margens:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação de margens disponíveis. As opções disponíveis são Sempre Visível, Sempre Oculta, Usar Programa. O padrão é Usar Programa.
5. **Em Cruz:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação de dobra em cruz disponíveis. As opções disponíveis são Sempre Visível, Sempre Oculta, Usar Programa. O padrão é Usar Programa.
6. **Localização do Bloco de Títulos:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação do bloco de títulos. As opções disponíveis são Indiferente, Superior Esquerdo, Superior Direito, Inferior Esquerdo, Inferior Direito. O padrão é Indiferente.
7. **Escaninho de Saída:** Clique nesta caixa suspensa para selecionar da lista de configurações de anulação do escaninho de saída disponíveis. As opções disponíveis são Indiferente, Escaninho 1 até Escaninho 13, Formulário Contínuo, Manual. O padrão é Indiferente.
8. **Bloco de título inteligente:**
Para dobrar documentos com blocos de títulos nos cantos padrão:
Se você selecionar uma localização de bloco de título incorreta para o estilo de dobra, assinalar a caixa Bloco de título inteligente ajustará a localização do bloco de título para o tipo de dobra apropriado.
Para dobrar documentos com blocos de títulos fora de um canto padrão esperado: Não assinale a caixa Bloco de título inteligente.
9. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as alterações de parâmetro especificadas na impressora.

Página Alinhamento

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Alinhamento

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os parâmetros padrão da impressora para o alinhamento nas direções X e Y como se segue:

1. Usando os botões de rádio **Absoluto** e **Relativo**, você poderá especificar o alinhamento X e Y independentemente em dimensões absolutas ou relativas.
 - **Alinhamento X:** Esta opção especifica a posição da margem esquerda da imagem impressa na página.
 - **Alinhamento Y:** Esta opção especifica a posição da margem superior da imagem impressa na página.
 - **Relativo:** Clique neste botão de rádio para selecionar o alinhamento para X ou Y. Se Relativo for selecionado para X ou Y, clique na caixa de lista correspondente para selecionar um dos valores relativos.
 - **Absoluto:** Clique neste botão de rádio para selecionar dimensões absolutas para X ou Y. Se Absoluto for selecionado para X ou Y, digite o valor desejado (0 a 2540 mm ou 0 a 100 polegadas) na caixa de texto correspondente. As unidades para dimensões absolutas são especificadas na página Definir Unidades do grupo UTILITÁRIOS no Menu Lateral Padrões de Impressora.
2. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros padrão de alinhamento na impressora.

Página Margens

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Margens

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar as margens padrão da impressora como se segue:

1. Quatro margens podem ser ajustadas independentemente: **Esquerda**, **Superior**, **Direita** e **Inferior**. Digite as margens desejadas (0 a 2540 mm ou 0 a 100 polegadas) nas caixas de texto correspondentes.
2. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar as margens padrão na impressora.

Página Material Impressão

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Material impressão

Padrões do Material

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros padrão do material de impressão na impressora:

1. **Tamanho do Material:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o tamanho do papel padrão da impressora. Os trabalhos recebidos pela impressora sem um tamanho de papel especificado são impressos neste tamanho de material. Se a escala automática estiver ativada na página Transformar , os seguintes tamanhos de papel não poderão ser utilizados: QUALQUER, QUALQUER ANSI, QUALQUER ISO, QUALQUER JIS e QUALQUER ARCH.
2. **Tipo do Material:** Clique nesta caixa de lista para selecionar o tipo do material padrão da impressora. Os trabalhos recebidos pela impressora sem um tipo do material especificado são impressos neste tipo de material. As opções são QUALQUER, COMUM, VELLUM e FILME.
3. **Origem do Material:** Clique na caixa de lista para selecionar o material de impressão da lista de materiais de impressão disponíveis na impressora. A seleção AUTO permitirá que a impressora selecione automaticamente o material de impressão correto. As opções são: ROLO 1, ROLO 2, ROLO 3, ROLO 4, ALIMENTAÇÃO MANUAL e AUTO (as escolhas de rolo dependem do tipo de impressora).
4. **Detecção de Tamanho do Material:** Clique nesta caixa de lista para configurar o método que a impressora utilizará para detectar o tamanho do material exigido para reter a imagem impressa. As opções são PLOTAGEM ESPECIFICADA e ÁREA DE DESENHO.

PLOTAGEM ESPECIFICADA: Se houver nos dados do trabalho um comando solicitando explicitamente um tamanho determinado de página (por exemplo, o comando PS em HPGL/ 2), os dados do trabalho serão usados para determinar o tamanho da página na qual a imagem será traçada.

ÁREA DO DESENHO: A Controladora determinará o tamanho de página necessário com base na caixa delimitadora da imagem desenhada.

5. **Alceamento:** Clique na caixa de lista Alceamento para selecionar Desligado ou Ligado.
6. **Cópias:** Digite o número de cópias padrão da impressora (1 a 999) nesta caixa de texto.
7. **Margem Tamanho Grande:** Quando o Tamanho do Material for ajustado para QUALQUER, QUALQUER ANSI, QUALQUER ARCH, ou QUALQUER ISO, este parâmetro determinará a porcentagem de ampliação de imagem que será aceita antes da seleção de um material de tamanho maior instalado, do mesmo tipo, para acomodar a imagem. A

faixa é de 0 a 100%, com configuração padrão de fábrica de 1%. Digite o percentual (de 0 a 100) para a margem de tamanho grande nesta caixa de texto.

8. **Margem Tamanho Pequeno:** Quando o Tamanho do Material for ajustado para QUALQUER, QUALQUER ANSI, QUALQUER ARCH, ou QUALQUER ISO, este parâmetro determinará a porcentagem de redução de imagem que será aceita antes da seleção de um tamanho de material menor instalado, do mesmo tipo, para acomodar a imagem impressa. A faixa é de 0 a 100%, com configuração padrão de fábrica de 2%.
9. **Tamanho Máximo da Plotagem:** Nesta caixa de texto, digite o comprimento máximo que a impressora irá plotar. Na impressora 8830/8825/8850/Print System 510dp, a escala vai de 121,92 a 2438,40 cm ou de 48 a 960 polegadas. O comprimento máximo na impressora 8855 é 1600,2 cm ou 630 polegadas. O comprimento máximo na impressora Synergix Print System 721p é 2400 cm ou 945 polegadas
10. **Fila de Discordância:** Clique nesta caixa de seleção para ativar/desativar uma fila de discordância. Se esta caixa não estiver selecionada ao ocorrer uma discordância de materiais, a coluna de Status da Lista da Fila de Trabalhos exibirá a mensagem Discordante/Bloqueado e a impressão será interrompida até que o material necessário seja instalado ou o trabalho cancelado. Se esta caixa estiver selecionada ao ocorrer uma discordância de materiais, a coluna de Status da Lista da Fila de Trabalhos exibirá a mensagem Discordante/Enfileirado. Neste caso, as páginas que necessitarem do material ausente não serão impressas, mas as demais páginas serão.
11. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros de transformar padrão na impressora.

Modo de Discordância de Materiais

1. Selecione **PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Material impressão.**
2. Clique na caixa de lista **Configurações específicas de materiais** para selecionar um tipo de material.
3. Pressione o botão **Ajus. configs. (Form texto)** ou **Ajus. configs. (IU gráfica)** para ir à página Configurações específicas de materiais.
4. **Modo Discordância Materiais:** Selecione o modo CONSULTAR se quiser que a impressora peça para o operador, no painel de controle, instalar um tamanho de material apropriado. Para impressoras monocromáticas, selecione o modo SUBSTITUIR se quiser que a impressora substitua o material de impressão conforme necessário para imprimir a página. Selecione o modo ESCALA se quiser que a impressora dimensione automaticamente para chegar ao tamanho mais próximo do mesmo tipo material.

5. Pressione o botão **Atualizar Impressora**.

Parâmetros do Cor do Material (somente para impressoras a jato de tinta em cores)

As configurações de Cor do Material de Impressão podem ser ajustadas para que você obtenha a cor impressa esperada.

Limite da tinta é usado para alterar o máximo de tinta utilizado durante a impressão. Os valores válidos para o Limite de Tinta estão entre 0% e 100%.

Gama é usado para ajustar a curva de cor total sem mover os pontos finais da curva. Isto ajusta os meios-tons (um gama mais alto produz meios-tons mais escuros), com um efeito mínimo sobre as sombras e realces. Os valores válidos para a Gama de Saída estão entre 0,5 e 2,2.

1. Na página Material de Impressão, selecione um tipo de material na seção Configurações específicas de materiais.
 - Se houver um plug-in Java instalado, <http://java.sun.com/products/archive/j2se/1.4.0/index.html>, ou se você tiver permissão para instalá-lo para o browser, selecione o botão **Ajus. configs. (IU gráfica)**. Caso contrário, pressione o botão **Ajus. configs. (Form texto)**. Se não houver um plug-in Java instalado e você selecionar a Interface gráfica com o usuário, o plug-in tentará se instalar automaticamente (você pode obtê-lo por download no site da Sun na web. Assim, será necessário ter acesso à Internet para este procedimento). Você deve seguir as instruções na tela para instalar o plug-in.
2. Se você estiver na página da Interface gráfica com o usuário das Configurações específicas de materiais, execute o procedimento a seguir. Se estiver na página da tabela, vá à próxima seção.
 - Para o Tipo do Material listado no topo da página, selecione "Tipo do documento" o "Método de Meio-tom Varredura" no menu suspenso.
 - Pressione o botão **Obter configurações**. Você obterá as configurações atuais para os tipos de material, método de meio-tom varredura, e documento selecionados.
 - Selecione o botão de seleção de Ciano, Magenta, Amarelo ou Preto. Clique e arraste os pontos em cores verticalmente na linha do gráfico para os tipos de material e documento especificados. Os Valores de Entrada e Saída aparecerão sob o gráfico. Repita para cada cor. Observe que modificar as curvas de cores desta forma alterará apenas as cores para o tipo de documento atualmente selecionado.
 - Mova as setas das barras deslizantes de gama e limite de tinta para ajustar as configurações para a curva de cor atualmente selecionada. Observe que este procedimento modificará a Gama e o Limite de Tinta

para todos os tipos de documentos, não apenas do documento selecionado.

- Pressionar o botão **Desfazer** removerá as alterações feitas desde a última vez que o botão Atualizar Impressora foi pressionado.
 - Pressionar o botão **Refazer** retornará as configurações ao estado anterior, antes de se pressionar o botão Desfazer. Observe que Desfazer e Refazer em vários níveis são compatíveis e que pressionar o botão Atualizar impressora limpará o buffer de Refazer
 - Pressionar o botão **Restaurar TRCs** de fábrica retornará as curvas de TRC para o Tipo do Material e Tipo do Documento aos valores padrão de fábrica.
 - Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar os novos valores à impressora.
3. Se você não estiver na página Form texto das Configurações específicas de materiais, faça o seguinte:
- Para o Tipo do Material listado no topo da página, selecione "Tipo do documento" o "Método de Meio-tom Varredura" no menu suspenso.
 - Pressione o botão **Obter configurações**. Você obterá as configurações atuais para os tipos de material, método de meio-tom varredura, e documento selecionados.
 - Digite manualmente os valores da curva de cor para ajustar as curvas de cor para os tipos de material e documento selecionados. Observe que os valores digitados serão ajustados posteriormente pelo limite de tinta e gama. Assim, se você quiser modificar diretamente a entrada/saída, deve definir a gama para 1,0 e o limite de tinta para 100%.
 - Pressionar o botão **Restaurar página** restaurará os valores presentes antes da edição desta tabela.
 - Pressionar o botão **Restaurar TRCs de fábrica** retornará as curvas de TRC para Tipo do Documento aos valores padrão de fábrica.
 - Pressione o botão **Atualizar Impressora** para enviar os novos valores à impressora.

Página Transformar

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Transformar

Se você tiver digitado a senha da impressora durante a Configuração da Sessão, poderá alterar os seguintes parâmetros padrão da impressora para ajuste de escala, rotação, espelho e modo de escala de imagem raster:

1. **Escala:** Clique no botão de rádio **Auto** ou **Absoluto** para selecionar o tipo de escala.
 - Se a opção **Auto** for selecionada, a impressora dimensionará automaticamente a imagem ao tamanho do material solicitado. A escala automática não pode ser utilizada com os seguintes tamanhos de papel: QUALQUER, QUALQUER ANSI, QUALQUER ISO, QUALQUER JIS e QUALQUER ARCH.
 - Se **Absoluto** for selecionado, digite a porcentagem de escala desejada (10 a 999) no campo de texto correspondente para dimensionar a imagem conforme este valor. Um valor de 100% corresponde à proporção de 1:1.
2. **Rotação:** Clique no botão de rádio **Auto** ou **Fixo** para selecionar a opção de rotação.
 - Se a opção **Auto** for selecionada, a impressora determinará a rotação mais econômica para as páginas do documento.
 - Se **Fixa** for selecionado, clique na caixa de lista à direita para selecionar 0, 90, 180 ou 270 graus para a rotação.
3. **Imagem em Espelho:** Clique na caixa de seleção ou nas caixas apropriadas para selecionar a formação de imagem espelho para a plotagem. Você pode deixar **X** e **Y** sem seleção, selecionar **X** ou **Y**, ou selecionar tanto **X** quanto **Y**. Quando selecionada, a imagem será espelhada nessa direção.
4. **Modo de Escala de Imagem Raster:** Clique no botão de rádio **Foto** ou **Linha** para selecionar o método usado quando as imagens raster forem reduzidas. Se a opção **Foto** for selecionada, um algoritmo simples de diminuição de pixels será usado. Se **Linha** for selecionada, um algoritmo de preservação de pixels será usado.
5. **Modo de escala de linha:** Selecione o botão “Ligado” para dimensionar as larguras da linha (caneta) junto com o restante do desenho.
6. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros padrão de transformar na impressora.

Página Renderização

Navegação: PADRÕES DA IMPRESSORA > PADRÕES DE PROCESSAMENTO > Renderização

1. **Modo de Renderização:** Clique nesta caixa de lista para definir o Modo de Renderização para **Cor** ou **Tons de Cinza** para impressoras em cores. Para impressoras monocromáticas, Tons de cinza é a única opção válida.
2. **Modo de Qualidade de Impressão:** Em geral, quanto mais passes bidirecionais a impressora precisar fazer para criar uma imagem, mais alta será a qualidade do output, porém maior será o tempo necessário para produzi-lo. A seleção **RÁPIDA** é uma impressão bidirecional de passagem única utilizando a tecnologia RACER, **NORMAL** é uma impressão bidirecional com duas passagens e **IDEAL** é uma impressão bidirecional com 4 passagens.
3. **Tipo do Documento:** Clique nesta caixa de lista para definir o Tipo do Documento para **Seleção Auto, Gráfico, Foto, ou Linha e Texto**.
4. **Contraste:** Use esta caixa de lista para ajustar o contraste ao especificar um número inteiro de **-10** a **+10**. Um valor de "0" significa que nenhum ajuste de contraste foi aplicado. Valores negativos reduzem o contraste da imagem renderizada, enquanto que valores positivos o aumentam.
5. **Clareza:** Especifique os ajustes de clareza nesta caixa de lista. Um valor de zero significa que nenhum valor de clareza foi aplicado. Os valores negativos reduzem a clareza da imagem renderizada, escurecendo-a. Os valores positivos aumentam a clareza da imagem (o que clareará ainda mais a imagem).
6. **Meio-tom Vetorial:** Este parâmetro estabelece o método a ser usado ao processar os meios-tons da imagem. Selecione **Preenchimento de Área** para otimizar a resolução de polígonos grandes. Selecione **Linha Otimizada** para acentuar linhas finas, especialmente aquelas desenhadas em áreas preenchidas. O padrão de fábrica é Preenchimento de Área.
7. **Renderização de Tons Cinza de Linhas Finas:** Selecione **Contone** ou **Preto** como o parâmetro para especificar a renderização de linhas finas quando o Modo de Renderização estiver definido para Tons de Cinza. No Modo de Renderização em Tons de Cinza, as linhas finas que são desenhadas em uma cor clara, como amarelo, aparecerão muito claras se este parâmetro for definido para Contone. A definição deste parâmetro para Preto fará com que estas linhas apareçam em preto.
8. **Limite de Pixels de Linhas Finas:** Este parâmetro especifica a largura máxima da linha que será processada como um linha fina. Os valores aceitáveis estão na faixa de **1** a **25**.
9. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar os parâmetros de renderização padrão da impressora.

Página Contabilização

Navegação: CONTABILIZAÇÃO

Introdução

Nas versões 7.0 e superiores do firmware AccXES, a Ferramenta de Contabilização das Ferramentas Cliente AccXES estará desativada. No lugar dela, a AccXES Account Management Tool (AMT) registrará o uso de materiais de várias impressoras, para gerar detalhes de uso para todos os materiais impressos (comum, vellum e filme) e imagens varridas. Este procedimento é realizado de acordo com as ID de usuário e ID de conta especificadas no scanner ou ao usar a Ferramenta de Envio de Documentos. As informações são armazenadas temporariamente na unidade de disco rígido da controladora. A AMT recuperará as informações da controladora. Você poderá, no entanto, ver o número atual de todos os registros armazenados para impressoras individuais se examinar a página Contabilização da Web PMT, no campo Contagem de registros.

Status da Contabilização: Esta tabela fornece informações de status para as seguintes opções:

- **Nome da Máquina:** Exibe o nome da máquina definido para identificar exclusivamente a Controladora AccXES. O valor padrão deriva do endereço de rede do hardware das Controladoras AccXES (MAC). Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, o nome da máquina poderá ser alterado.
- **EAS Vinculado:** Ajustado para Ligado quando o Servidor de Contabilização Externo (EAS) estiver em contato com a controladora, caso contrário estará ajustado para Desligado.
- **Uso do Disco (%):** Exibe a porcentagem de uso atual da memória disponível na Controladora em seu arquivo de Registro de trabalhos da Contabilização. Observe que o uso da Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo do Registro de trabalhos eliminará esta memória e restaurará o visor.

***NOTA:** Quando a memória alocada atingir seu limite, uma mensagem de erro do tipo "Disco da contabilização cheio" aparecerá na linha de status da página Principal da Web PMT. Use a Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos.*

- **Limite de Registros:** Exibe o número máximo de registros contábeis que pode ser armazenado no arquivo de Registro da Controladora. Este limite será preservado quando os valores padrão de fábrica forem restaurados.

- **Contagem de Registros:** Exibe o número atual de registros contábeis armazenado no arquivo de Registro de trabalhos da Controladora. Observe que o uso da Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos eliminará a contagem de registros e restaurará o visor "0". A contagem de registros será preservada após uma restauração aos valores padrão de fábrica.

***NOTA:** Quando o número de registros atingir seu limite, uma mensagem de erro do tipo "Atingido o limite de registros contábeis" aparecerá na linha de status da página Principal da Web PMT. Use a Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos.*

Banco de Dados Contabilidade do Trabalho Esta tabela relata as informações de status para o usuário e informações sobre a conta utilizadas pela função Contabilidade do Trabalho. Os campos de data e hora são formatados de acordo com a configuração de Data / Hora quando o evento ocorre. Os campos são:

1. **Status do banco de dados** Exibe o status atual dos arquivos do banco de dados atualmente em funcionamento. O campo indicará se o banco de dados em funcionamento foi restaurado do backup.
2. **Hora da restauração ou perda** Este campo somente será exibido se o campo "Status do banco de dados" for diferente de "Válido". A hora indica a hora de restauração do backup.
3. **Status do backup** Exibe o status atual dos arquivos de backup para o banco de dados em funcionamento. Campo indicará se algum dado do usuário ou de contabilidade foi perdido durante o processo de backup.
4. **Hora do status do backup** Este campo somente será exibido se o campo "Status do Backup" for diferente de "Ausente". A hora indica a hora do backup mais recente dos arquivos do banco de dados em funcionamento.

Modo de Contabilização: Se você tiver digitado a senha da impressora na Configuração da Sessão, dê um clique em um dos seguintes botões de rádio para especificar se as IDs da conta/usuário serão necessárias ao enviar trabalhos de impressão à impressora:

1. **Desativado:** Se este botão de rádio estiver selecionado, uma ID de conta/usuário não será necessária para imprimir na impressora. As informações sobre o Uso de Materiais não serão registradas. Este modo é o padrão de fábrica.
2. **Ativado:** Se este botão de rádio for selecionado, uma ID de conta/usuário válida será necessária ao imprimir para a impressora. As informações sobre o Uso de Materiais serão atualizadas para a conta especificada pela ID da conta/usuário do trabalho de impressão. Qualquer trabalho de impressão enviado à impressora sem uma ID de conta/usuário válida será rejeitado.

3. **Opcional:** Se este botão de rádio estiver selecionado, uma ID de conta/usuário não será necessária para imprimir para a impressora. Se houver uma ID de conta no trabalho de impressão, as informações sobre o Uso de Materiais serão atualizadas para a conta especificada pelo trabalho de impressão. Caso contrário, as informações sobre uso de materiais serão atualizadas na conta genérica.
4. Pressione o botão **Atualizar Impressora** para atualizar o Modo de Contabilização da impressora.

Mensagens de erro da Contabilização do Trabalho no visor

A partir da versão 7.0 do firmware, se o Modo de Contabilização da Controladora tiver sido ajustado para "Ativado" e se você utilizar a AccXES Account Management Tool em uma estação de trabalho cliente em rede, dependendo da condição do Arquivo de registro de trabalhos da controladora, as seguintes mensagens PODERÃO aparecer na Linha de Status do dispositivo.

ERRO - DISCO DA CONTABILIZAÇÃO CHEIO : As operações de impressão serão interrompidas porque a memória alocada para a Contabilização do trabalho no disco rígido da Controladora atingiu seu limite. Use a AccXES Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos da Controladora.

ERRO - LIMITE DE REGISTROS DA CONTABILIZAÇÃO : As operações de impressão serão interrompidas porque o número total de registros de trabalhos no arquivo de registro de trabalhos da Controladora atingiu seu limite. Para finalidades de referência, um registro é equivalente a um trabalho concluído. Use a AccXES Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos da Controladora.

AVISO - DISCO DA CONTABILIZAÇÃO CHEIO: O Modo de Contabilização da Controladora está desativado, intencionalmente usando a página Modo de Contabilização da Web PMT, ou a configuração da Account Management Tool do arquivo de Registro de trabalhos da Controladora. Quando o disco da Contabilização estiver cheio, o registro de dados contábeis cessará e este aviso aparecerá. Use a Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de registro de trabalhos da Controladora.

AVISO - LIMITE DE REGISTROS DA CONTABILIZAÇÃO: Se o Modo de Contabilização da Controladora estiver desativado, intencionalmente usando a página Modo de Contabilização da Web PMT, ou a configuração da Account Management Tool da Web PMT. Quando o número total de registros no arquivo de Registro de trabalhos da controladora atingir seu limite, o registro de dados da conta cessará e esta mensagem aparecerá. Use a Account Management Tool para fazer download do conteúdo do arquivo de Registro de trabalhos da controladora.

Índice

Examine o arquivo de Índice remissivo dos Arquivos da Ajuda para acessar os hyperlinks para os itens na lista do Índice remissivo.

A

- Acabamento
- Alceamento
- Alimentação Manual
- Alinhamento
- Alterar Prioridade
- Alterar Senha
- Anulação
- Anulação da Caneta
- Apagar Conta
- Apagar Selo
- AppleTalk
- Árvore de NDS IPX
- Atributo
- Atributos da Caneta
- Atualizar Prioridade do Trabalho

B

- Bloco de título

C

- CalComp
- Cancelar Trabalho de Impressão
- Carregar Arquivo
- Carregar Novo Padrão
- Carregar Palheta
- Carregar Selo
- CGM
- Comum
- Condições de Terminação, HPGL
- Condições de Terminação, Calcomp
- Configuração
- CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA
- CONFIGURAÇÃO DA SESSÃO
- Configuração de funções
- Configurações de Fábrica (padrão)
- Configurações específicas de materiais
- CONTABILIZAÇÃO

Contagem de Registros
Copiar Caneta
Cópias
Cor da Caneta
Cor do Fundo
Cor - Seleção de Parâmetros de Cor

D

Densidade do Toner
Descrição geral da Web PMT
Detecção de Tamanho do Material
Definir Unidades
DHCP
Diversos

E

EAS Vinculado
Emulação do Dispositivo de Varredura
EMULAÇÕES
Endereço IP
Endereço de Pesquisa
Enviar
EOM
Escala
Escala Automática
Escala, Selos
Especificações do sistema para a Web PMT
Ethernet
EtherTalk
Etiquetas
Etiquetas de Plotagem
Exibir Palheta

F

Fase EtherTalk
Fila
Fila de Discordância
Fila de Trabalhos
Folha de Rosto
Fontes
Formato da Data
Formato da Mensagem
Formatos de arquivos suportados pela controladora

G

Grupo NetBEUI

H

Habilitação da Soma de Verificação
HPGL

I

Imagem em Espelho
Imagem Raster
IMPRESSÃO DE TESTE
Impressão de Teste PostScript
Início rápido
Instalar Arquivos da Ajuda
IPX/SPX
ISO

L

Largura da Caneta
Linguagem da Impressora
Limite de Registros

M

Margem Tamanho Grande
Margem Tamanho Pequeno
Margens
Material impressão
Material, Parâmetros de Cores
Material, Tipo de Material
Material Padrão
Material Padrão, CGM
Material Padrão, PostScript
Meio-tom Vetorial
Meios-tons
Menu Lateral
Menu Principal
Modo Bindery
Modo de Contabilização
Modo NDS
Mostrar Trabalhos Ativos Somente

N

Nenhum Selo
NetBEUI

Nome da Impressora
Nome da Palheta
Nome de Contexto IPX
Nome do Trabalho
Nota NetBEUI
Novell
Número da Caneta

O

Obter Status
Opções de Dobra
Opções de Padrão da Caneta
Opções de Palheta da Caneta
Opções de Selo
Origem do Material
Origem do Papel

P

Padrões da Caneta
PADRÕES DE PROCESSAMENTO
Página de Diagnósticos
Página de Erro
Página Principal
Palheta Atribuída, veja CalComp, CGM, HPGL, VDS
Palhetas da Caneta
Parâmetros do Cor do Material (somente para impressoras a jato de tinta em cores)
Personalizar
PORTAS
Porta Serial
Posição da Etiqueta
Posição do Selo
Posicionar Plotagem
PostScript
Preenchimento
Prioridade
Prioridade do Trabalho

R

RARP/BOOT
Recuperação da Discordância de Materiais
Rede
Renderização
Resolução
Restaurar Padrões da Impressora

Restaurar Registro de Erros
Rotação
Rotação da Etiqueta
Rotação da Imagem
Rotação Fixa
Rotação do Selo

S

Salvar Padrão
Salvar Palheta
SCSI
Segurança
Selos
Selos Residentes na Impressora
Selo Padrão
SEM DOBRA
Senha
Senha da Impressora
Servidor Primário IPX
Sincronismo
Sobre
Sombreamento
Status
Status da Impressora
Status do Material
Status do Trabalho

T

Tamanho do Material
Tamanho do Papel
Tamanho do Passo
Tamanho Máximo da Plotagem
Tamanhos de Rolo
Taxa de Transmissão
Taxa de Varredura da Fila IPX
TCP/IP
Tempo de Espera
Tempo de Espera da Porta do Host
TIFF
Tipo do Dobrador
Tipo do Frame IPX
Tipo do Material
Trabalho Anula Palheta Atribuída, veja CalComp, CGM, HPGL, VDS
Trabalho de Impressão
Trabalho de Impressão Selecionado

Transformar
Tutorial - veja Início rápido

U

Unidades
UTILITÁRIOS
Uso do Disco
Uso dos Materiais

V

Varredura Versatec
VCGL
VDS
Versão
Versatec
VPI

W

Web PMT

Z

Zona EtherTalk

Preparado por:

Xerox Corporation
Global Knowledge & Language Services
800 Phillips Road
Building 845-17S
Webster, New York 14580-9791
USA

© 2003 XESystems. Todos os direitos reservados.

Impresso nos Estados Unidos da América

XEROX®, Synergix Color Print System X2 TECH with RACER™, Synergix Print System 8855, Synergix Print System 8850, Synergix Print System 8825, Synergix Print System 8830, Synergix Print System 510dp, Synergix Print System 710p, Synergix Scan System, o ícone da caixa digital, AccXES e o acrônimo XES são marcas da Xerox Corporation. ©XES Systems Inc.

701P39121 Janeiro 2003