

6. Registrar os ajustes nos formulários fornecidos no final desta seção. Ver *Quadros de Configuração*.

7. Repetir os passos de 4 a 6 para cada função que se deseja mudar.

8. Para sair da Área de Configuração do Sistema, pressionar a tecla MONITOR/SCAN.

Tabela A 4-2 Ajustes do Sistema Funções

Função No.	Função	Descrição	Ajuste de pré-definição	Ajustes opcionais
0	Senha	Proporciona a senha se a função habilitar senha estiver ligada. A senha (321) não pode ser trocada.	321	nenhum
1	Habilitar senha	Ligar ou desligar a função habilitar senha. <ul style="list-style-type: none"> Quando a função habilitar senha estiver ligada, os operadores conseguem visualizar os ajustes para TEMPERATURA, AJUSTES DO SISTEMA, ou RELÓGIO. Para trocar os ajustes, os operadores devem introduzir a senha correta (321). Quando a função estiver desligada, os operadores podem trocar todos os ajustes sem introduzir uma senha. 	0 (desligado)	0 (desligado) 1 (ligado)
2	Atraso de tempo do sistema-pronto	Permite especificar a quantia adicional de tempo necessário para o adesivo derreter depois que todas as zonas tiverem alcançado suas temperaturas do ponto de ajuste. No final do atraso de tempo, a luz READY liga.	18 (minutos)	0-60 (minutos)
3	Ponto de ajuste de superaquecimento	Permite especificar uma temperatura máxima que qualquer zona pode alcançar antes que o sistema inicie uma condição de falha. Este ajuste deve ser de pelo menos 14 °C (25 °F) acima do mais alto ponto de ajuste operacional. O sistema não permitirá o ponto de ajuste de superaquecimento abaixo disso, ou o ponto de ajuste operacional mais alto. (Nota A)	218/425 (°C/°F)	52-246/125-475 (°C/°F)
4	Celsius/ Fahrenheit	Permite visualizar as medidas de temperatura em Celsius ou Fahrenheit.	F (Fahrenheit)	F (Fahrenheit) C (Celsius)
5	Faixa de Temperatura Global	Permite especificar um grau para o qual uma temperatura possa desviar de qualquer zona antes que o sistema indique um alerta de fora da banda.	17/30 (°C/°F)	6-28/10-50 (°C/°F)
6-19	Faixas de Temperatura Individual (Nota C)	Permite especificar um grau para o qual uma temperatura possa desviar de uma zona individual antes que o sistema iniciar um alerta. (Nota B)	17/30 (°C/°F)	6-28/10-50 (°C/°F)
20	Inicialização Sequencial ou Simultânea	Permite especificar se o sistema executará uma inicialização sequencial (zona internas e aquecimento da zona da mangueira primeiro, então zona das pistolas) ou inicialização simultânea (todas as zonas aquecem de uma vez).	1 (sequencial)	0 (simultâneo) 1 (sequencial)
21	Exibir Adequação do Aquecedor	Permite visualizar a adequação do aquecedor (uma luz piscando INTERNAL, HOSE, ou GUN).	0 (sem exibição)	0 (sem exibição) 1 (mostra visor)
22	Sistema Alerta ou notificação da energia	Permite trocar o contato de saída para Alerta do sistema para alertar os operadores localizados remotamente que um alerta do sistema ocorreu ou que a energia está ligada.	1 (alerta)	0 (ENERGUA) 1 (alerta)
NOTA	<p>A: O ajuste de superaquecimento deve ser de pelo menos 42 °C (75 °F) abaixo da temperatura do ponto de fulgor.</p> <p>B: Se introduzir um novo ajuste para esta função, o novo ajuste é imediatamente introduzido nas zonas Individuais (função Nos. 6-19). Entretanto, não está salva como o ajuste para a função No. 5. A função No. 5 sempre retorna ao ajuste de pré-definição de 6 °C (10 °F).</p> <p>C: Função No. 6 = tanque, Função No. 7 = grade, Função Nos. 8-13 = mangueiras 1-6, Função Nos. 14-19 = pistolas 1-6.</p>			

Continua na próxima página

2. Ajustes do Sistema (cont.)

Tabela A 4-2 Ajustes do Sistema Funções (cont.)

Função No.	Função	Descrição	Ajuste de pré-definição	Ajustes opcionais
23	Sistema Pronto ou Notificação da Bomba	Permite trocar o contato de saída Sistema Pronto para alertar os operadores localizados remotamente que o sistema está pronto ou que a bomba está ligada.	1 (pronto)	0 (bomba) 1 (pronto)
24	Bomba Auto-Energizar	Não aplicável ao processador FM-200.	1 (ligado)	0 (desligado) 1 (ligado)
25	Aquecedores Auto-Energizar	Ligar ou desligar a função Aquecedores Auto-Energizar. <ul style="list-style-type: none"> Se a função estiver ligada, o sistema liga os aquecedores automaticamente uma vez que o interruptor POWER estiver ligado. Entretanto, se o sistema tiver sido programado para ligar e desligar os aquecedores automaticamente, usando a função relógio, os ajustes do relógio anulam a função Aquecedores Auto-Energizar. Se a função Aquecedores Auto-Energizar estiver desligada, deve-se ligar os aquecedores manualmente, ou permitir que os ajustes de relógio programados liguem e desliguem os aquecedores. 	1 (ligado)	0 (desligado) 1 (ligado)
26	Tempo com Aquecedores Ligados	Permite visualizar o tempo total (em horas) que os aquecedores estiveram funcionando para terem realizado serviços e manutenção. Ver <i>Checando o Tempo de Funcionamento dos Aquecedores</i> na seção <i>Manutenção</i> deste manual.	Nota E	nenhum
27	Registro de Falhas (mais recentes)	Permite visualizar a causa da falha mais recente do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para obter uma lista de código de falhas.	Nota E	nenhum
28	Registro de Falhas (segundo mais recente)	Permite visualizar a causa da segunda e mais recente falha do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para obter uma lista de código de falhas.	Nota E	nenhum
29	Registro de Falhas (terceiro mais recente)	Permite visualizar a causa da terceira e mais recente falha do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para obter uma lista de código de falhas.	Nota E	nenhum
30 e 31	Fim Auto Espera e Fim Em Espera	Estas funções estão disponíveis apenas em processadores com uma Placa I/O. Ver <i>Funções da Placa I/O</i> nesta seção deste manual para informações sobre customizar estas funções.		
32	Ajuste de Temperatura da Bomba Auto-Energizar	Não aplicável ao processador FM-200.	0 (pronto)	0 (condição pronto) ou 1-232/1-450 (°C/°F)
34	Habilitar bomba remota/ Aquecedores remotos ligados	Esta função está disponível apenas nos processadores com uma placa I/O. Ver <i>Funções da Placa I/O</i> nesta seção para obter informações sobre customizar esta função.		
35	Registro de alerta (mais recente)	Permite visualizar a causa do alerta mais recente do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para lista de códigos de alerta.	Nota E	nenhum
36	Registro de alerta (segundo mais recente)	Permite visualizar a causa do segundo e mais recente alerta do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para lista de códigos de alerta.	Nota E	nenhum
37	Registro de alerta (terceiro mais recente)	Permite visualizar a causa do terceiro e mais recente alerta do sistema. Ver <i>Checando o Alerta ou Registro de Falhas</i> na seção <i>Operação</i> para lista de códigos de alerta.	Nota E	nenhum
NOTA	E: Funções 26-29 e 35-37 estão sempre ligadas. Não há ajuste de falha.			

3. Funções da Placa I/O

Se o processador tem uma placa I/O opcional, as seguintes funções adicionais podem ser configuradas que podem ser programadas usando os controles dos AJUSTES DO SISTEMA:

- Fim Auto Espera
- Fim em Espera
- Aquecedores Remotos Ligados/Habilitar Bomba Remota
- Selecionar Padrão Remoto (Unidades de controle padrão apenas)

Cada função é ajustada em fábrica em zero (0), o que significa que a função está desabilitada. Para programar estas funções, ver *Ajustes do Sistema* nesta seção.

Ver a Tabela A 4-3 para obter a descrição de como cada função trabalha e uma gama de ajustes possíveis.

Tabela A 4-3 AJUSTES DO SISTEMA Funções Fim

Função No.	Função	Descrição	Ajuste de pré-definição	Ajustes opcionais
30	Fim Auto Espera	Permite programar a unidade para automaticamente entrar no modo de espera e manter as zonas aquecidas nos ajustes de temperatura de espera se uma pistola não for acionada durante um período específico de tempo. A unidade permanecerá no modo de espera indefinidamente a menos que uma pistola seja acionada ou a menos que um valor diferente de zero (0) seja introduzido na função 31, Fim em Espera.	0 (ajuste desligado)	0-1440 (minutos)
31	Fim em Espera	Permite programar a unidade para automaticamente sair do modo de espera e entrar no modo hibernar (os aquecedores desligados) se uma pistola não for acionada durante um período específico de tempo.	0 (ajuste desligado)	0-1440 (minutos)
34	Aquecedores Remotos ligados/Habilitar Bomba Remota	Permite remotamente ligar os aquecedores ou habilitar/desabilitar a bomba. Esta função está apenas disponível na placa aprimorada I/O.	0 (Aquecedores Remotos ligados)	0 (Aquecedores Remotos ligados) 1 (Habilitar bomba remota)
51	Selecionar Padrão Remoto (Unidades de controle padrão apenas)	Permite que um padrão seja selecionado através da placa I/O. Se esta função estiver ajustada em 1 ou 2, os padrões podem ser selecionados via entradas da placa I/O. Esta função está apenas disponível na placa aprimorada I/O.	0 (ajuste desligado)	1 ou 2