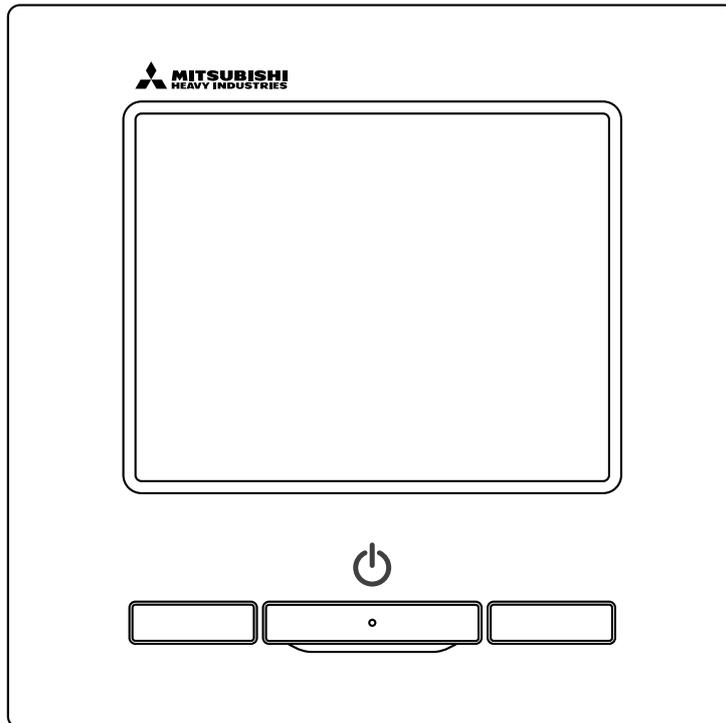


CONTROLO REMOTO RC-EX3D

MANUAL DO UTILIZADOR



Muito obrigado por ter adquirido o CONTROLO REMOTO para o nosso ar condicionado integrado.

Este manual do utilizador descreve os cuidados a ter com a segurança. Leia com atenção este manual antes da utilização, a fim de operar correctamente a unidade.

Mantenha este manual, após a leitura, num local seguro onde possa consultá-lo sempre que necessário.

Quando esta unidade mudar de proprietário, não se esqueça de transferir este manual e o “Manual de Instalação” para o novo proprietário.

Não se recomenda a instalação ou deslocação da unidade pelo próprio utilizador. (A segurança ou o funcionamento pode não estar assegurado.)

Conteúdo

1. Antes da utilização	2
Precauções de segurança	2
Precauções relativas à eliminação de resíduos	3
Especificações da unidade	3
Nomes e funções das secções no C/R	4
Item do menu	6
2. Itens do menu	8
Arranque	8
Paragem	8
Alterar o modo de funcionamento	9
Alterar a temp seleccionada	9
Alterar a direcção do flap	10
Alterar a velocidade da ventilação	13
Operação do interruptor F1/F2	13
Operação de anti-vento activa/inactiva	14
Funcionamento em potência elevada	15
Funcionamento em economia de energia	16
3. Guia de referência rápida dos itens do menu	17
Guia de referência rápida dos itens do menu	17
Restrições no C/R secundário	19
Operações nos ecrãs do menu	20
Cuidados para cada ecrã de configuração	21
4. Definições e operações	22
Seleção de poupança de energia	22
Controlo individual do flap	29
Definição anti-vento	33
Funcionamento de ventilação	35
Seleções iniciais	36
Cronómetro	40
Modo sair de casa	49
Registar definições de escolha	52
Funcionamento com definição de escolha	53
Configurações do administrador	54
Controlo modo silêncio	69
Selecione o idioma	70
Ctl anti corr. auto	71
Configuração da interface sem fios	73
Modo de Controlo e nível Eco	75
Reset do sinal do filtro	76
5. Manutenção da unidade e LCD	77
Manutenção da unidade e LCD	77
6. Informação útil	78
Contacte a companhia e Visor inspecção	78
7. Comunicação da data de inspecção	79
8. Ecrã de mensagens	79
9. Serviço pós-venda	87

Nota

Ligue o interruptor de alimentação 6 horas antes do funcionamento para proteger o ar condicionado (o aquecedor do cárter é accionado e o compressor é aquecido).

Assegure-se de que não desliga o interruptor de alimentação (o aquecedor do cárter é accionado e o compressor é aquecido durante a paragem do compressor. Protege a falha do compressor devido à estagnação do líquido refrigerante).

1. Antes da utilização

Precauções de segurança

- Leia com atenção as precauções escritas para trabalhar correctamente com a unidade.
Tem que respeitar todas estas precauções, porque cada uma delas é importantes para a segurança.

 ADVERTÊNCIA	O incumprimento destas instruções pode causar consequências graves como morte, lesões graves, etc.
 CUIDADO	Caso não se respeitem estas instruções podem ser causadas lesões, danos em bens ou, consequências graves, consoante os casos.

- No texto, são utilizados os seguintes pictogramas.

	Nunca fazer.		Seguir sempre as instruções dadas.
	Manter sempre a água longe da unidade.		Manter sempre as mãos húmidas afastadas da unidade.

- Mantenha este manual num local seguro onde possa consultá-lo sempre que necessário. Mostre este manual aos instaladores quando deslocar ou reparar a unidade. Quando esta unidade mudar de proprietário, este manual deve ser entregue ao novo proprietário.
- A instalação da cablagem eléctrica apenas pode ser efectuada por técnicos qualificados.

ADVERTÊNCIA



Consulte o seu agente ou um técnico profissional para instalar a unidade.

Uma instalação incorrectamente feita por si próprio pode causar choques eléctricos, incêndios ou a queda da unidade.



Consulte o seu agente quando deslocar, desmontar ou reparar a unidade.

Nunca modifique a unidade.

Um manuseamento incorrecto pode resultar em lesão, choques eléctricos, incêndio, etc.



Evite a utilização de substâncias combustíveis (laca de cabelo, insecticida, etc.) perto da unidade.

Não utilize benzeno ou diluente de tinta para limpar a unidade.

Tal pode causar fissuras, choques eléctricos ou incêndios.



Pare o funcionamento em caso de situação anormal.

Se continuar, pode original falha, choques eléctricos, incêndio, etc.

Se ocorrer uma situação anormal (cheiro a queimado, etc.) pare o funcionamento, desligue o interruptor de alimentação e consulte o seu agente.

CUIDADO



Não utilize nem deixe utilizar a unidade ou controlo remoto como brinquedo.

Operações indevidas podem causar problemas de saúde.



Nunca desmonte o controlo remoto.

Se tocar acidentalmente nos componentes internos pode sofrer choques eléctricos ou causar falhas.

Consulte o seu agente quando for necessário inspeccionar o interior.



Não lave o controlo remoto com água ou líquido.

Tal pode causar choques eléctricos, incêndios ou avarias.



Não toque em componentes eléctricos nem opere botões ou ecrãs com as mãos molhadas.

Tal pode causar choques eléctricos, incêndios ou avarias.



Não elimine o controlo remoto por si próprio.

Tal pode causar danos ambientais. Solicite ao seu agente quando for necessário eliminar o controlo remoto.

Nota



O controlo remoto não deve ser instalado num local onde esteja exposto à luz solar directa ou a temperaturas ambientais superiores a 40°C ou inferiores a 0°C.

Tal pode causar deformação, descoloração ou avarias.



Não utilize benzeno, diluente ou toalhetes, etc. para limpar o controlo remoto.

Tal pode descolorar ou avariar o controlo remoto. Limpe-o com um pano molhado em detergente neutro diluído e bem espremido. Termine passando com um pano seco.



Não puxe nem torça o cabo do controlo remoto.

Este pode avariar.



Não toque nos botões ou no ecrã do controlo remoto com objectos pontiagudos.

Este pode ficar danificado ou avariar.

Precauções relativas à eliminação de resíduos

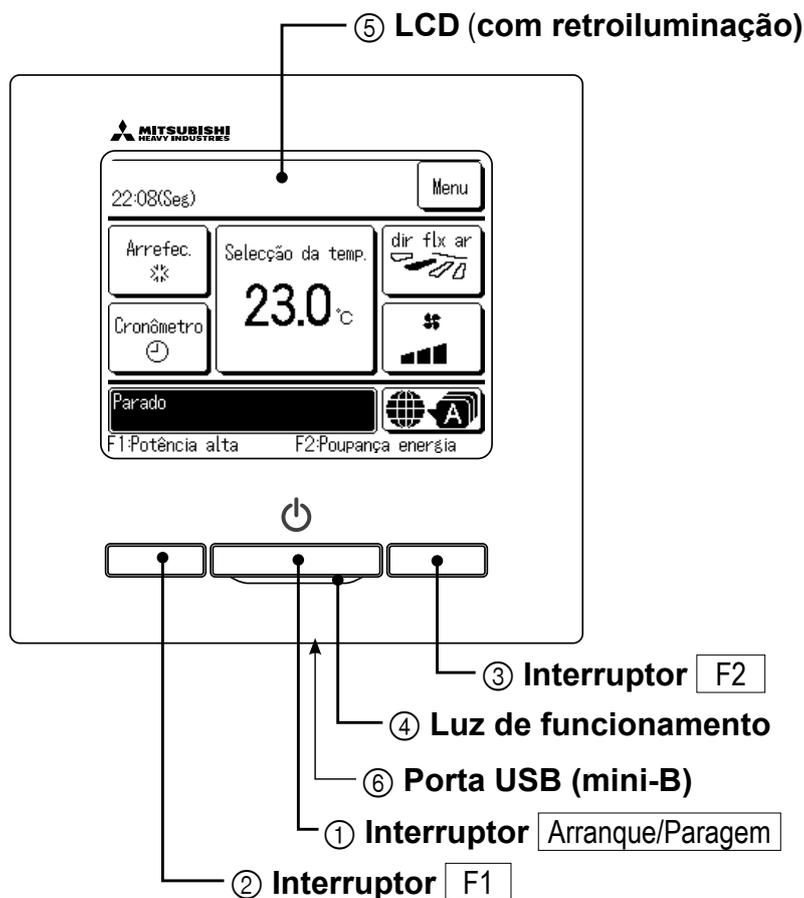


O seu aparelho de ar condicionado pode estar marcado com este símbolo. Este significa que os resíduos de equipamento eléctrico e electrónico (REEE como na directiva 2012/19/UE) não devem ser misturados com o lixo doméstico normal. Os aparelhos de ar condicionado devem ser tratados numa instalação de tratamento autorizada para a reutilização, reciclagem e recuperação e não podem ser eliminados na rede de resíduos municipais. Entre em contacto com o instalador ou a autoridade local para mais informações.

Especificações da unidade

Item	Descrição
Dimensões do produto	120 (L) x 120 (A) x 19 (P) mm (secção saliente não incluída)
Peso	0,20 kg
Alimentação de energia	DC 18 V
Consumo de energia	0,6 W
Ambiente de utilização	Temperatura: 0 a 40 °C
Material	Caixa: ABS

Nomes e funções das secções no C/R (Secção operacional)



É utilizado um sistema táctil, que é activado quando se toca no ecrã LCD com um dedo, para quaisquer operações, excepto as que utilizam os interruptores ① Arranque/Paragem ② F1 e ③ F2.

① Interruptor Arranque/Paragem

Carrega-se uma vez no botão para iniciar o funcionamento e carrega-se de novo para parar o funcionamento. (☞ página 8)

② Interruptor F1 ③ Interruptor F2

Este interruptor inicia o funcionamento configurado em Config.Funcao F1/F2 (☞ página 66). (☞ página 13)

④ Luz de funcionamento

Esta luz está verde (amarelo-verde) durante o funcionamento. Muda para vermelho (laranja) se ocorrer algum erro.
O brilho da luz de funcionamento pode ser alterado. (☞ página 40)

⑤ LCD (com retroiluminação)

Quando se toca no LCD acende-se a retroiluminação. A retroiluminação desliga-se automaticamente se a unidade não funcionar durante um determinado

período de tempo.

O período de retroiluminação pode ser alterado. (☞ página 39)

Se a retroiluminação estiver configurada em ON, quando se tocar no ecrã com a retroiluminação apagada, esta acende-se. (As operações com os interruptores ①, ② e ③ estão excluídas).

⑥ Porta USB

O conector USB (mini-B) permite a ligação a um computador pessoal.

Para os métodos operacionais, consulte o manual de instruções anexo ao software para computador pessoal (software utilitário do controlo remoto).

Nota

- Quando ligar a um computador pessoal, não ligue em simultâneo com outros dispositivos USB.
Assegure-se de que se liga directamente ao computador, sem passar por um hub, etc.

Nomes e funções das secções no C/R (Ecrã)

*Todos os ícones são mostrados com fins explicativos.



① Ecrã de relógio, nome da sala

Mostra a hora actual (☞ página 36) e o nome da sala (☞ página 61).

② Ecrã de ícones

Cada ícone é exibido quando uma das seguintes configurações está em curso.

Quando o controlo de carga está activo.

Quando a configuração é feita pelo C/R secundário. (☞ página 19)

Quando o controlo central (Opção) está a funcionar.

Quando a inspeção periódica é necessária. (☞ página 79)

Durante o funcionamento da ventilação (☞ página 35)

Quando o “sinal de filtro” aparece. (☞ página 76)

Quando é efectuada a configuração Permissão/Proibição. (☞ página 55)

Quando o temporizador corte de pico está configurado. (☞ página 23)

Quando o temporizador semanal está configurado. (☞ página 45)

③ Botão Menu

Quando configurar ou alterar outros que não os seguintes ④-⑧, toque no botão menu. A seguir os itens do menu são exibidos, seleccione um e configure-o.

④ Botão Alterar modo de funcionamento (☞ página 9)

Exibe o modo de funcionamento que está actualmente seleccionado. Toque neste botão para alterar o modo de funcionamento.

⑤ Botão Alterar a temperatura seleccionada (☞ página 9)

Exibe a temperatura actualmente configurada. Toque neste botão para alterar a configuração da temperatura.

⑥ Botão Alterar a direcção do flap (☞ página 10)

Exibe a direcção do deflector que está actualmente seleccionada. Quando o funcionamento de fluxo automático 3D está activado, aparece o ecrã Auto 3D. Toque neste botão para alterar a direcção do deflector.

⑦ Botão Alterar a velocidade da ventilação (☞ página 13)

Exibe a velocidade do ventilador actualmente seleccionada. Toque neste botão para alterar a velocidade do ventilador.

⑧ Botão Temporizador (☞ página 40)

Exibe o conteúdo simplificado do temporizador actualmente configurado. (Quando dois ou mais temporizadores estão configurados, é exibido o conteúdo do temporizador que será operado imediatamente após). Toque neste botão para configurar o temporizador.

⑨ Seleccione o botão de idioma

Selecione um idioma a ser apresentado no C/R.

⑩ Ecrã de mensagens

São exibidos o estado do funcionamento do ar condicionado e as mensagens das operações do C/R, etc.

⑪ Ecrã da função do interruptor F1, F2

Exibe a função que está configurada para cada interruptor F1, F2. A função destes interruptores pode ser configurada em Config.Funcao F1/F2 (☞ página 66).

Item do menu

Menu principal			
	Funcionamento básico		
		Arranque.....	8
		Paragem.....	8
		Alterar o modo de funcionamento	9
		Alterar a temp seleccionada.....	9
		Alterar a direcção do flap	10
		Alterar a velocidade da ventilação	13
		Operação do interruptor F1, F2	13
		Operação de anti-vento activa/inactiva	14
		Funcionamento em potência elevada	15
		Funcionamento em economia de energia	16
		Controlo modo silêncio	69
	Funções úteis		
		Controlo individual do flap	29
		Definição anti-vento	33
		Ctl anti corr. auto	71
		Cronómetro	40
		Programa hora de ligar	42
		Programa hora de desligar.....	43
		Programa a hora e minutos de ligar	44
		Programa a hora e minutos de desligar	44
		Programador semanal	45
		Confirme	48
		Config.Favorita	52
		Modo sair de casa	49
		Funcionamento de ventilação	35
		Selecione o idioma	70
		Controlo modo silêncio	69
		Configuração da interface sem fios.....	73
		Modo de Controlo e nível Eco	75
	Seleção de poupança de energia		
		Sleep	22
		Progr. Capacidade máxima	23
		Retoma aut da temp antes seleccionada	26
		Controlo sensor de movimentos	27
	Filtro		
		Reset do sinal de filtro	76
	Defin.utilizador		
		Seleções iniciais	36
		Seleção do relógio.....	36
		Mostrar a data e hora	37
		Horário de Verão	38
		Contraste	38
		Luz de fundo	39
		Controlo do som	39
		Luminância lamp.op.	40
		Configurações do administrador	54
		Activa/Desactiva configurações.....	55
		Programador modo silêncio unid. exterior	56
		Seleção do intervalo da temp	57
		Seleção do incremento da temp.....	59
		Programação temperatura	59
		Seleção do mostrador do C/R	60
		Alterar a palavra-passe do administrador.....	65
		Config.Funcao F1/F2	66
		Config. do detetor de fuga de refrigerante	67

Menu principal

Definição serviço

- Definições da instalação
 - Data da instalação
 - Contacto de manutenção
 - Teste de funcionamento
 - Selecção da pressão estática
 - Alterar endereço automático
 - Definição do endereço da UI principal
 - Função back-up UI
 - Config. sensor de movimentos
 - Config. do som do alarme do controlo remoto.....
 - Config. do ctrl. anti corrente de ar auto.....
 - Configuração da UV-C da drenagem

Consulte o manual de instalação.

- Definições funções C/R
 - C/R principal/secundário.....
 - Temp de sucção
 - Sensor do C/R.....
 - Selecção do sensor do C/R
 - Modo de funcionamento
 - °C / °F
 - Velocidade de ventilação
 - Ordem exterior.....
 - Controlo flap superior/inferior.....
 - Controlo flap esq./dir.
 - Definições de ventilação.....
 - Rearme automático.....
 - Selecção auto da temp.
 - Selecção auto da velocidade do ventilador

Consulte o manual de instalação.

- Definições UI
 - Config. Venti
 - Sinal de filtro
 - Ordem exterior 1
 - Sinal de ordem exterior 1
 - Ordem exterior 2
 - Sinal de ordem exterior 2
 - Selecção da temp. Heating thermo-OFF
 - Ajuste temperatura retorno
 - Controlo do vent. em Cooling thermo-OFF
 - Controlo do vent. em Heating thermo-OFF
 - Temp. anti-congelação
 - Controlo anti-congelação
 - Funcionamento bomba drenagem.....
 - Manter vent. func. depois arref. parado
 - Manter vent. func. depois aquec. parado
 - Func Intermitente do vent em aquec.
 - Funcionamento do ventilador de circulação.....
 - Selecção do controlo de pressão
 - Modo de func automático
 - Selecção da regra Thermo.
 - Controlo automático da velocidade do vent
 - Alarme sobrecarga UI26
 - Definição saída exterior

Consulte o manual de instalação.

- Manutenção
 - Endereço U/I
 - Próxima data para manutenção
 - Dados de funcionamento
 - Visor inspecção
 - Guardar definições U/I
 - Definições especiais
 - Visual. capacidade unid. interior
 - Manutenção do sistema de segurança.....
 - Config. da manutenção da UV-C da drenagem

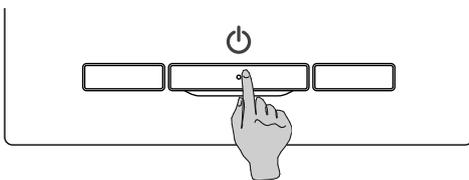
Consulte o manual de instalação.

Contacte a companhia

Contacte a companhia 78

2. Itens do menu

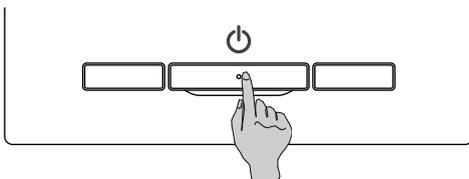
Arranque



Prima o interruptor **Arranque/Paragem**.

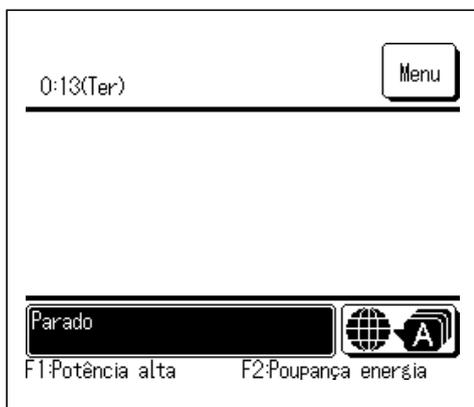
A luz de funcionamento (verde) acende-se e o aparelho começa a trabalhar.

Paragem



Prima o interruptor **Arranque/Paragem** enquanto a unidade estiver a funcionar.

A luz de funcionamento apaga-se e o aparelho pára.



Quando o aparelho pára de funcionar, todos os botões operacionais do ecrã apagam-se. Quando o tempo de iluminação definido da retroiluminação (☞ página 39) termina, a retroiluminação apaga-se.

Quando o ecrã é tocado, a retroiluminação acende-se e são exibidos todos os botões operacionais.

Nota

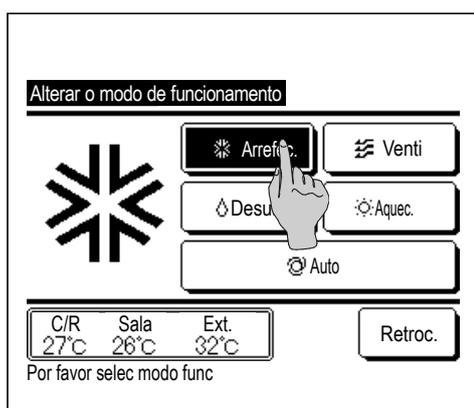
- Não desligue imediatamente a alimentação eléctrica após ter parado o funcionamento. Deve-se esperar mais de 5 minutos até o tempo de funcionamento residual do motor de drenagem terminar. Caso contrário, pode causar fugas de água ou avarias.

Advertência

- A mensagem “Pedido inválido” pode ser exibida quando se premir um botão. Isto não é uma avaria, mas pode ocorrer por o botão de funcionamento estar configurado em “Desactivar”. (☞ página 55)
- A unidade começa a funcionar inicialmente com as seguintes definições após ter sido ligado. Estas definições podem ser alteradas conforme se desejar.

Controlo central OFF
Modo de funcionamento Com modo automático: Arrefecimento automático
 Sem modo automático: Arrefec.
Seleccção da temp. 23.0°C
Velocidade de ventilação 3-vel.
Direccção do flap Durante o arrefecimento: posição 2, durante o aquecimento: posição 3 (☞ página 10)
	*Quando estiver ligado um FDK com deflector esquerda/direita, direcção do deflector esquerdo/direito: centro, AUTO 3D: desactivado
- Nos seguintes casos, é exibida a mensagem “Modo de funcionamento inválido” e muda para o funcionamento do ventilador, porque os modos de funcionamento não estão harmonizados.
 - ① Quando estiver seleccionado Aquec. (incluindo aquecimento automático) para modo de funcionamento durante a utilização de uma UE apenas para arrefecimento.
 - ② Quando Aquec. estiver seleccionado para modo de funcionamento durante o controlo de várias unidades, incluindo unidades para arrefecimento e aquecimento e unidades apenas para arrefecimento.
 - ③ Quando estão seleccionados diferentes modos de funcionamento entre UI que estão ligadas a uma UE que não permite um funcionamento misto de arrefecimento e aquecimento.

Alterar o modo de funcionamento

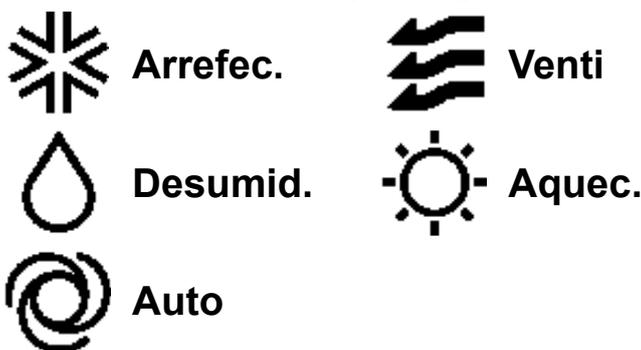


1 Toque no botão **Alterar o modo de funcionamento** no ecrã superior.

2 Quando for exibido o ecrã Alterar o modo de funcionamento, toque no botão do modo desejado.

O modo de funcionamento muda e o ecrã regressa ao ecrã superior.

Os ícones exibidos têm os seguintes significados.



■ Não são exibidos os modos operacionais que não podem ser seleccionados dependendo das combinações de UI e UE.

■ Quando está seleccionado Auto, a operação de alternância entre arrefecimento e aquecimento é executada automaticamente de acordo com as temperaturas interiores e exteriores.

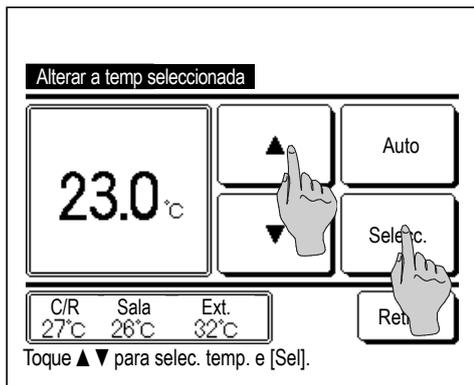
Advertência

- Se o ar condicionado for um sistema múltiplo de edifício, as funções de arrefecimento/ aquecimento não podem, em alguns casos, ser misturadas para cada uma das UI ligadas. (☞ página 80)
Nesse momento, a ventilação é ativada e é apresentada a mensagem "Modo de funcionamento inválido."

Alterar a temp seleccionada



1 Toque no botão **Alterar a temp seleccionada** no ecrã superior.



2 Quando for exibido o ecrã Alterar a temp seleccionada, seleccione a temperatura conforme desejado usando os botões  .

3 Após seleccionar a temperatura definida, toque no botão . O monitor regressa ao ecrã superior.

■ Para os intervalos de temperaturas definidas permitidas, consulte o intervalo de configuração de temperaturas definidas (☞ página 57).

■ Temperatura definida de referência

Arrefecimento ... 26 a 28 °C

Desumidificação ... 24 a 26 °C

Aquecimento ... 20 a 24 °C

Ventilação ... Não é necessário configurar a temperatura.

■ Se estiver seleccionado  para a temperatura definida, o ecrã da temperatura definida exhibe "0". A temperatura pode ser ajustada mais alta ou mais baixa com os botões  . Note que  não é exibido e não pode ser definido quando SC-SL2, SC-SL3 ou SC-SL4 estiverem ligados.

■ Se o botão  for tocado sem se tocar no botão , a temperatura definida seleccionada é invalidada e o ecrã regressa ao ecrã superior.

Advertência

- Se o controlo de potência para Controlo sensor de movimentos estiver definido como Válido, pode ser apresentada uma temperatura diferente da configurada. (☞ página 27)

Alterar a direcção do flap



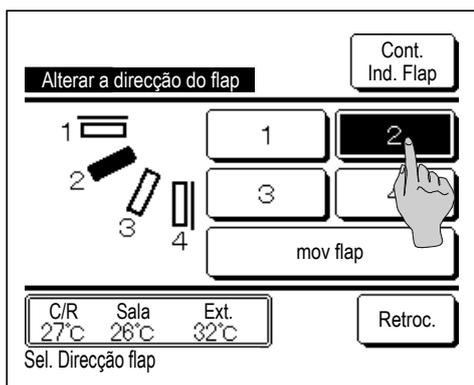
1 Toque no botão  no ecrã superior.

Quando não estiver ligado um FDK com deflector esquerda/direita:

☞ **2**

Quando estiver ligado um ou mais FDKs com um deflector esquerda/direita: ☞ **3**

■ Se todas as UI ligadas forem unidades ligadas por condutas, o botão  não será apresentado.



2 Quando for exibido o ecrã de Alterar a direcção do flap, toque no botão para a direcção desejada.

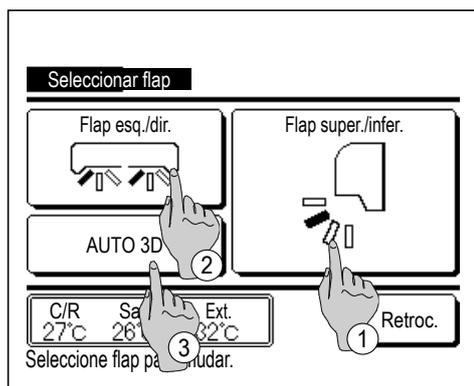
Para oscilar o deflector, toque no botão .

Para fixar a posição do deflector, toque num dos botões  a .

Depois de seleccionar a direcção do deflector,

Quando não estiver ligado um FDK com deflector esquerda/direita, o ecrã regressa ao ecrã superior. (☞ **1**)

Quando não estiver ligado um FDK com deflector esquerda/direita, o ecrã regressa ao ecrã Seleccionar flap. (☞ **3**)



3 Quando estiver ligado um ou mais FDKs com um deflector esquerda/direita, é exibido o ecrã Seleccionar flap. Selecione a direcção desejada do deflector.

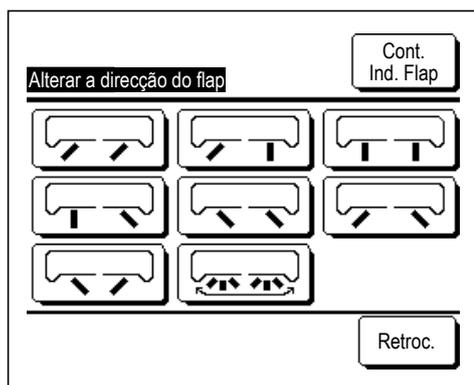
① Para alterar a direcção do deflector para cima/baixo, toque no botão **Flap super./infer.** É exibido o ecrã Alterar a direcção do flap para o deflector para cima/baixo. (→2)

② Para alterar a direcção do deflector esquerda/direita, toque no botão **Flap esq./dir.** É exibido o ecrã Alterar a direcção do flap para o deflector esquerda/direita. (→4)

③ A operação de fluxo auto 3D controla automaticamente a velocidade de ventilação e a direcção do deflector para condicionar eficazmente o ar em toda a sala.

Para mudar para a operação de fluxo auto 3D toque em **AUTO 3D** para activar a operação.

Para desactivar a operação de fluxo auto 3D toque em **AUTO 3D** novamente. A direcção do deflector volta à direcção definida antes de fluxo auto 3D estar activada. A operação de fluxo auto 3D também é desactivada quando alterar a direcção do deflector para cima/baixo ou esquerda/direita durante a operação de fluxo auto 3D.



4 Selecione a direcção desejada do deflector. Depois de definir a direcção do deflector, o ecrã regressa ao ecrã superior. (→1)



5 Quando a operação de fluxo auto 3D estiver activada, “AUTO 3D” é exibido no botão **Alterar a direcção do flap**, tal como ilustrado à esquerda.

-
- Quando estiverem ligados vários UIs ao controlo remoto para um ambiente misto composto por FDKs com deflector esquerda/direita e UIs sem deflector esquerda/direita, ao activar a operação de fluxo auto 3D irá configurar os modelos sem deflector esquerda/direita para uma posição do deflector configurada antes de fluxo auto 3D ter iniciado.
 - Visto que o deflector é controlado automaticamente na seguinte operação, ele pode diferir do que está afixado no C/R.
 - Quando a temperatura da sala for superior à temperatura definida (no caso de funcionamento em aquecimento)
 - Quando for exibido “Em espera de aquecimento” ou “Funcionamento em descongelação” (em caso de funcionamento em aquecimento). O ar fresco é soprado horizontalmente, não soprado directamente para o corpo humano.
 - Num ambiente com elevada humidade ambiente (durante o funcionamento de arrefecimento)
 - Quando seleccionar mov flap enquanto a definição anti-vento (☞ página 33) estiver activa, o deflector não oscila e é definido na posição **1** do deflector.
 - Não é possível alterar a direcção do deflector esquerda/direita e a operação fluxo auto 3D não pode ser realizada a partir da SC-SL2, SC-SL3 ou SC-SL4. Note também que a operação de fluxo auto 3D não é desactivada quando alterar a direcção do flap a partir do SC-SL2, SC-SL3, ou SC-SL4 durante a operação de fluxo auto 3D.

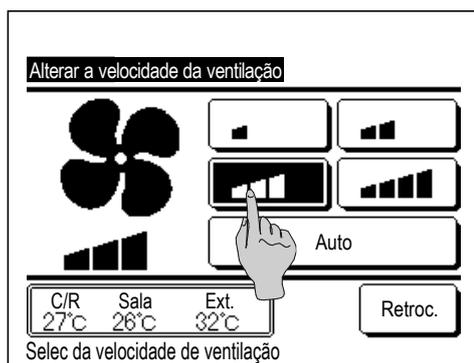
Advertência

- Se a humidade em redor da UI for elevada, a posição do flap pode diferir da posição configurada, para evitar a formação de condensação na UI. Nesse caso, é apresentada a mensagem “Sob controle de prevenção de orvalho”. (☞ página 81)
Quando a humidade diminuir, os flaps regressam à posição original.

Nota

- Não desloque os deflectores ou o painel com anti-vento à força. Pode danificar estes deflectores e os painéis.
- Não dirija o ar para baixo durante um período longo durante o funcionamento em arrefecimento. Pode gerar condensação e fazer gotejar água do painel lateral. (No caso de tipo suspenso do teto)
- Para FDKs com um deflector esquerda/direita, é recomendado regular o deflector para o lado direito quando existir uma parede à esquerda ou para o lado esquerdo quando existir uma parede à direita. Para mais informações, consulte as notas na secção Controlo individual do flap (☞ página 32).

Alterar a velocidade da ventilação



1 Toque no botão **Alterar a velocidade da ventilação** no ecrã superior.

2 Quando for exibido o ecrã do Alterar a velocidade da ventilação, toque no botão da velocidade do ventilador desejada.

Depois de definir a velocidade do ventilador, o ecrã regressa ao ecrã superior.

■ As velocidades do ventilador que podem ser reguladas de modo variado, dependendo dos modelos da UI.

■ Quando estiver seleccionado **Auto**, a velocidade do ventilador é automaticamente mudada dependendo da capacidade.

Note que **Auto** não é exibido e não pode ser definido quando SC-SL2 ou SC-SL3 estiverem ligados.

Advertência

- Se a humidade em redor da UI for elevada, a velocidade da ventilação pode diferir da configurada, para evitar a formação de condensação na UI. Nesse caso, é apresentada a mensagem "Sob controle de prevenção de orvalho". (ver página 81) Quando a humidade diminuir, a ventilação regressa à velocidade original.

Operação do interruptor F1/F2

Pode configurar uma das seguintes funções para os interruptores **F1** e **F2**.

Os interruptores **F1** / **F2** funcionam como atalhos; pode ser muito mais fácil e rápido ao iniciar uma operação a partir do **Menu** normal no ecrã superior.

- Funcionamento em potência elevada ...ver página 15
- Funcionamento em economia de energia ...ver página 16
- Controlo modo silêncio ...ver página 69
- Modo sair de casa ...ver página 49
- Funcionamento Config.Favorita ...ver página 53
- Reset do sinal do filtro ...ver página 76
- Anti-vento activa/inactiva ...ver página 14
- Ctl anti corr. auto ...ver página 71

A alteração da função do interruptor **F1** ou **F2** pode ser realizada com a Config.Funcao F1/F2 (ver página 66).

As seguintes funções estão reguladas como definições de fábrica.

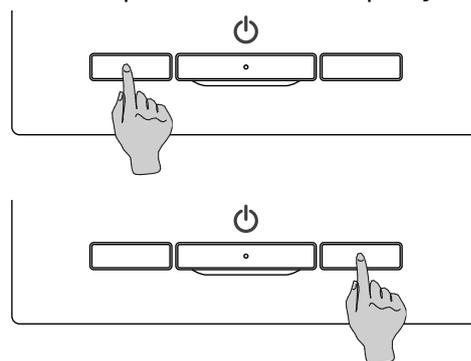
Pode alterar estas definições conforme desejar.

Interruptor **F1** ...Funcionamento em potência elevada

Interruptor **F2** ...Funcionamento em economia de energia

Advertência

- Ao utilizar um painel de FDT/FDTC normal (um painel sem função anti-vento), configure as funções além da função anti-vento activa/inactiva para os interruptores **F1** e **F2**. Configuração da função F1/F2. (ver página 66)
Se a função anti-vento estiver activa (a funcionar) durante a utilização de um painel de FDT/FDTC normal, as pestanas podem não oscilar automaticamente, o que não representa uma avaria.



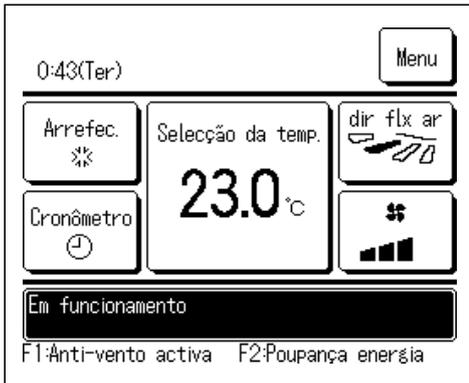
Operação de anti-vento activa/inactiva (para utilização de painel com anti-vento)

A anti-vento pode ficar activa/inactiva (a funcionar/parada) ao tocar uma vez no botão.

Para activar/inactivar a função anti-vento com o interruptor **F1** ou **F2**, esta função deve ser predefinida para o interruptor **F1** ou **F2**. (☞ página 66)

Inicialmente, a operação da anti-vento activa/inactiva ou de potência alta está configurada para o interruptor **F1**. (determina-se automaticamente de acordo com a unidade interior ligada)

■ Quando o C/R secundário está configurado, a configuração de anti-vento activa/inactiva não pode ser utilizada.



1 Carregue no interruptor **F1** (**F2**). A anti-vento está activa (a funcionar).

A mensagem “Anti-vento activa” é apresentada na área de visualização da função do interruptor **F1** (**F2**).

- O modo de operação activa e a anti-vento activa das saídas de ar funcionam com base nos detalhes configurados na configuração da anti-vento.
- Se a anti-vento ficar activa (a funcionar) durante a utilização do painel de FDT/FDTC normal, as pestanas podem não oscilar automaticamente, o que não representa uma avaria.
- Quando a unidade estiver parada, a anti-vento não funciona, mesmo se a mensagem “Anti-vento activa” for apresentada. A anti-vento ficará a funcionar quando premir o interruptor **Arranque/Paragem** para iniciar a operação da unidade.
- Se nenhuma unidade interior equipada com a função anti-vento estiver ligada, é apresentada a mensagem “Seleção inválida” no ecrã do C/R.
- Dependendo da Activa/Desactiva configurações (☞ página 55), o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador pode ser apresentado.

Advertência

- Se a humidade em redor da UI se mantiver elevada mesmo depois de a opção anti-vento ter sido configurada como ON, a função anti-vento pode parar, para evitar a formação de condensação na UI. Nesse caso, é apresentada a mensagem “Sob controle de prevenção de orvalho”. (☞ página 81)
Quando a humidade diminuir, a opção anti-vento será reativada.

Config. Ligar/Desligar anti-vento			
000 ON	001 OFF	002 ON	003 OFF
004 ON	005 OFF	006 ON	007 OFF
008 ON	009 OFF	010 ON	011 OFF
012 ON	013 OFF	014 ON	015 OFF
Lig. tudo		Desl. tudo	
Retroc.			

2 Prima o interruptor **F1** (**F2**). A anti-vento fica inactiva (parada).

A mensagem “Anti-vento inactiva” é apresentada na área de visualização da função do interruptor **F1** (**F2**).

- 3** Quando duas ou mais unidades interiores equipadas com a função anti-vento estão ligadas ao C/R, o número da unidade interior e o estado activo/inactivo de cada anti-vento são apresentados ao premir o interruptor **F1** (**F2**). Active ou inactive cada unidade interior. A anti-vento fica inactiva se tocar “activa” e activa se tocar “inactiva”. Todas as unidades interiores ligadas equipadas com a função anti-vento ficam activas ao premir o botão **Lig. tudo**. Todas as unidades interiores ligadas equipadas com a função anti-vento ficam inactivas se premir o botão **Lig. tudo**. Na área de visualização da função do interruptor **F1** (**F2**), é apresentado o estado activo/inactivo da anti-vento da unidade interior que tem o endereço mais curto entre todas as unidades interiores equipadas com a função anti-vento.

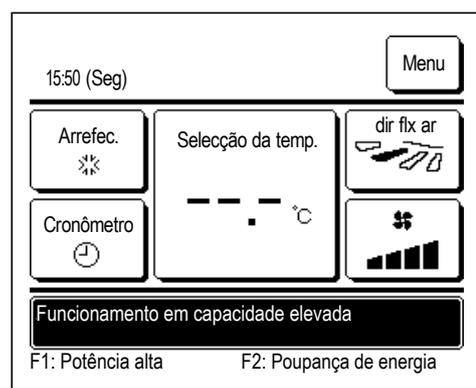
Funcionamento em potência elevada

O funcionamento em potência elevada ajusta a rapidamente a temperatura da sala a um nível agradável ao aumentar a capacidade de funcionamento.

O funcionamento em potência elevada continua durante 15 minutos no máximo e regressa automaticamente ao funcionamento normal. Quando o modo de funcionamento é alterado, o funcionamento em potência elevada regressa também ao funcionamento normal.

O funcionamento em potência elevada pode ser regulado para o interruptor **F1** ou **F2** (☞ página 66).

O funcionamento em potência elevada está regulado para o interruptor **F1** como definição de fábrica.



- 1** Prima o interruptor **F1** (**F2**) para iniciar o funcionamento em potência elevada.

■ O funcionamento inicia quando premir o interruptor **F1** (**F2**), mesmo se **Arranque/Paragem** o interruptor estiver desligado.

■ Só é permitido o funcionamento em potência elevada quando estiver seleccionado Aquec. ou Arrefec. como modo de funcionamento.

É exibida a mensagem “Funcionamento em capacidade elevada” no ecrã do C/R e “—, — °C” é exibido no botão Seleção da temp. durante o funcionamento em potência elevada.

■ Os modos Seleção da temp. e Alterar a velocidade da ventilação está desactivados durante o funcionamento em potência elevada.

- 2** O funcionamento em potência elevada é terminado quando realizar uma das seguintes acções.

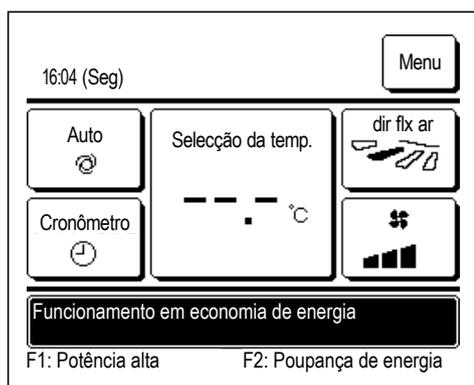
- Quando terminar através de uma operação **Arranque/Paragem**
- Quando alterar o modo de funcionamento
- Quando tiverem passado 15 minutos desde que o funcionamento em potência elevada tenha iniciado
- Quando terminar o funcionamento em potência elevada com o interruptor **F1** (**F2**)

Funcionamento em economia de energia

Utilize este modo para poupar energia. A temperatura definida é fixada em 28 °C em operação de arrefecimento ou 22 °C em operação de aquecimento. Visto que a capacidade é controlada automaticamente com base na temperatura exterior, pode-se poupar energia sem perder conforto.

O funcionamento em economia de energia pode ser regulado para o interruptor **F1** ou **F2** (ver página 66)

O funcionamento em economia de energia está regulado para o interruptor **F2** como definição de fábrica.



1 Prima o interruptor **F1** (**F2**) para iniciar o funcionamento em economia de energia.

■ O funcionamento inicia mesmo se premir o interruptor **F1** (**F2**) enquanto a unidade estiver parada.

■ Só é permitido o funcionamento em economia de energia quando estiver seleccionado Aquec., Arrefec. ou Auto como modo de funcionamento.

A mensagem “Funcionamento em economia de energia” é exibida no ecrã durante o funcionamento em economia de energia. A temperatura definida é fixada em “28,0°C” em operação de arrefecimento ou “22,0°C” em operação de aquecimento. A temperatura definida mostra “- °C” no modo de funcionamento automático.

■ A temperatura definida não pode ser alterada durante o funcionamento em economia de energia. Se tal for tentado, será exibida no ecrã uma mensagem “Seleção inválida.”.

2 O funcionamento em economia de energia é terminado quando realizar uma das seguintes acções.

- Quando terminar através de uma operação **Arranque/Paragem**
- Quando alterar o modo de funcionamento
- Quando terminar o funcionamento em economia de energia com o interruptor **F1** (**F2**)

3. Guia de referência rápida dos itens do menu

Guia de referência rápida dos itens do menu

É necessário introduzir a palavra-passe de administrador para os itens de menu exibidos.

Definir e exibir itens		Detalhes		
Funções úteis	Controlo individual do flap	Define a amplitude de deslocação (posições limites superior e inferior) do deflector nas saídas de ar da UI. Define também a posição limite esquerda e direita se for usado um FDK.	página 29	
	Definição anti-vento	Se for usado o painel com anti-vento, activa/desactiva cada modo de funcionamento e funcionamento anti-vento para cada saída de ar.	página 33	
	Ctl anti corr. auto	Se o controlo anti corrente de ar auto for utilizado, configure o controlo anti corrente de ar auto de cada saída de ar e a opção ativar/desativar da função permitir aumento do fluxo de ar.	página 71	
	Cronómetro	Programa hora de ligar	Define a duração para operar a unidade após parar o funcionamento, num intervalo de 1 - 12 horas (em intervalos de 1 hora).	página 42
		Programa hora de desligar	Define a duração para parar a unidade, num intervalo de 1 - 12 horas (em intervalos de 1 hora).	página 43
		Programa a hora e minutos de ligar	Define a hora do relógio para iniciar o funcionamento. ■A hora pode ser definida em intervalos de 5 minutos. ■Pode ser seleccionado para uma vez (apenas um dia) ou sempre (todos os dias). *É necessária a configuração do relógio para activar o temporizador.	página 44
		Programa a hora e minutos de desligar	Define a hora para parar o funcionamento. ■A hora pode ser definida em intervalos de 5 minutos. ■Pode ser seleccionado para uma vez (apenas um dia) ou sempre (todos os dias). *É necessária a configuração do relógio para activar o temporizador.	página 44
		Programador semanal	Pode ser definida a hora para ligar e desligar o temporizador numa base semanal. ■Podem ser definidos, no máximo, 8 padrões de funcionamento por dia. ■A hora pode ser definida em intervalos de 5 minutos. ■Está disponível a definição de feriados (incluindo dia de descanso temporário). *É necessária a selecção do relógio para definir a hora.	página 45
	Config.Favorita	Define cada modo de funcionamento e a temperatura, velocidade de ventilação, direcção do deflector ou Config.Favorita 1 ou Config.Favorita 2.	página 53	
	Modo sair de casa	Quando a unidade não é utilizada durante um longo período de tempo, a temperatura da sala pode ser mantida a nível moderado, evitando temperaturas extremamente quentes ou frias. ■O arrefecimento ou aquecimento é utilizado de acordo com a temperatura exterior e a temperatura definida. ■A temperatura definida e a velocidade de ventilação podem ser reguladas.	página 49	
	Ventilação exterior	A ventilação é ligada ou desligada se estiver ligado um equipamento de ventilação.	página 35	
	Selecione o idioma	Define o idioma a ser exibido no C/R.	página 70	
	Controlo modo silêncio	O período de tempo para operar a unidade dando prioridade ao silêncio pode ser definido. ■O início e fim podem ser definidos para o modo silêncio.	página 69	
Configuração da interface sem fios	Se a interface sem fios for utilizada, configure a UI para funcionar através de uma aplicação dedicada via interface sem fios.	página 73		
Modo de Controlo e nível Eco	Configure o modo de controlo e o nível Eco para a UI.	página 75		
Seleção de poupança de energia	Sleep	Define o período de tempo do início à paragem de funcionamento. ■O intervalo seleccionável do tempo definido é de 30 a 240 minutos (em intervalos de 10 minutos). ■Quando a definição é "Activar", este temporizador activar-se-á sempre que se iniciar qualquer funcionamento.	página 22	
	Progr. Capacidade máxima	Define os tempos de início e fim do funcionamento de capacidade limitada em % de corte de pico. ■Podem ser definidos, no máximo, 4 padrões de funcionamento por dia. ■A duração definida pode ser alterada em intervalos de 5 minutos. ■O intervalo seleccionável de % corte de pico é de 0,40 a 80% (em intervalos de 20%). ■Está disponível a definição de feriados (incluindo dia de descanso temporário). *É necessário configurar o relógio.	página 23	
	Retoma aut da temp antes seleccionada	Regressa à temperatura definida quando o tempo estabelecido se esgota. ■O intervalo seleccionável do tempo definido é de 20 a 120 minutos (em intervalos de 10 minutos).	página 26	
	Controlo sensor de movimentos	Se for utilizado o detector de movimento, active/desactive o Controlo potência e guarde.	página 27	

Definir e exibir itens		Detalhes			
Filtro	Reset do sinal de filtro	Faz reset do sinal de filtro. Marcar a próxima data de limpeza.	página 76		
Defin. utilizador	Seleções iniciais	Seleção do relógio	Configuração e correção da data e hora actuais. ■ Quando a alimentação eléctrica é interrompida por 80 horas ou menos, o relógio continua a funcionar com as pilhas de reserva incorporadas. Se for interrompida por mais de 80 horas, é necessário voltar a acertar.	página 36	
		Mostrar a data e hora	Acertar a data e hora, quer sejam exibidas ou não, e seleccionar 12H ou 24H e AM ou PM.	página 37	
		Horário de Verão	A hora actual é adiada ou atrasada 1 hora.	página 38	
		Contraste	O contraste do LCD pode ser ajustado.	página 38	
		Luz de fundo	Selecciona a utilização ou não da retroiluminação e define o tempo de iluminação.	página 39	
		Controlo do som	Selecciona se o controlador de som é comandado a partir do ecrã táctil ou não.	página 39	
		Luminância lamp.op.	Ajusta a luminância da lâmpada.	página 40	
	Configurações do administrador	Palavra-passe de administrador	Activa/Desactiva configurações	■ Define as permissões/proibições para cada uma das seguintes operações: [Arranque/Paragem] [Alterar a temp seleccionada] [Modo func.] [Alterar a direcção do flap] [Alterar a velocidade da ventilação] [Funcionamento em potência elevada] [Funcionamento em economia de energia] [Cronómetro] ■ Define o pedido de palavra-passe do administrador durante o funcionamento. [Controlo individual do flap] [Programador semanal] [Seleccione o idioma] [Reset do sinal do filtro]	página 55
			Programador modo silêncio unid. exterior	O período de tempo para operar a unidade dando prioridade ao silêncio pode ser definido. ■ As vezes de início e paragem podem ser definidas para o funcionamento em modo silêncio. ■ A hora pode ser fixada em intervalos de 5 minutos.	página 56
			Seleção do intervalo da temp	Restringir o intervalo de definição da temperatura. ■ O intervalo de temperatura pode ser restringido dependendo dos modos de funcionamento.	página 57
			Seleção do incremento da temp	Define o intervalo para a temperatura definida (0,5°C/1,0°C).	página 59
			Programação temperatura	O método de exibição da temperatura definida pode ser seleccionada.	página 59
			Seleção do mostrador do C/R	Registe os nomes do controlo remoto e da unidade interior. Seleccione Sim ou Não para a necessidade de exibição de temperatura interior. Seleccione Sim ou Não para a necessidade de exibir código de erro, aquecimento em espera, operação de descongelação ligada e arrefecimento/aquecimento automático.	página 60
			Alterar a palavra-passe do administrador	Altera a palavra-passe do administrador.	página 65
Config. Funcao F1/F2	Config. do detetor de fuga de refrigerante	Define as funções do interruptor F1 e F2. Funções disponíveis: [Funcionamento em potência elevada] [Funcionamento em economia de energia] [Cont. modo sil.] [Modo sair de casa] [Config. Fav.1] [Config.Fav.2] [Reset do sinal do filtro] [Anti-vento activa/inactiva]	página 66		
		Configure o detetor de fuga de refrigerante. Funções disponíveis: [Controlo do som] [Luminosidade do LED] [Limite p/ alarme de densidade do réfrig.]	página 67		
Contacte a companhia e Visor inspecção		É exibida a morada do contacto da assistência.	página 78		

É necessário introduzir a palavra-passe de administrador para os itens de menu indicados com Palavra-passe de administrador

Restrições no C/R secundário



Quando uma UI é controlada por 2 C/R, não se podem fazer as seguintes regulações no C/R secundário. É necessário usar o C/R principal.

No caso do C/R substituto, é exibido o ícone  no ecrã do C/R.

○: operável ×: não operável

Operações do C/R		Principal	Secundário	
Operações Arranque/Paragem, Alterar a temp seleccionada, Alterar a direcção do flap, mov flap, Alterar a velocidade da ventilação		○	○	
Anti-vento		○	×	
Funcionamento em potência elevada, Funcionamento em economia de energia		○	○	
Controlo modo silêncio		○	×	
Funções úteis	Controlo individual do flap	○	×	
	Definição anti-vento	○	×	
	Ctl anti corr. auto	○	×	
	Cronómetro	○	○	
	Programador semanal	○	×	
	Config.Favorita	○	○	
	Modo sair de casa	○	×	
	Ventilação exterior	○	○	
	Selecione o idioma	○	○	
	Cont. modo sil.	○	×	
Configuração da interface sem fios		○	×	
Modo de Controlo e nível Eco		○	×	
Selecção de poupança de energia		○	×	
Filtro	Reset do sinal de filtro	○	○	
Defin.utilizador	Seleccções iniciais		○	○
	Configurações do administrador	Activa/Desactiva configurações	○	×
		Programador modo silêncio unid. exterior	○	×
		Seleccção do intervalo da temp	○	×
		Seleccção do incremento da temp	○	×
		Programação temperatura	○	○
		Seleccção do mostrador do C/R	○	○
		Alterar a palavra-passe do administrador	○	○
Config.Funcao F1/F2	○	○		
Config. do detetor de fuga de refrigerante		○	×	

Operações nos ecrãs do menu

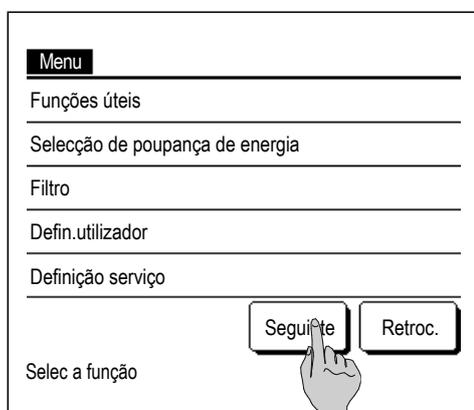


- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior.

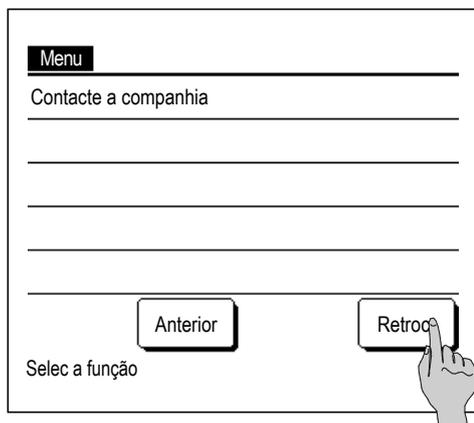
O ecrã do menu principal é exibido.

Quando se toca num item de menu desejado, é exibido o ecrã de configuração para cada item.

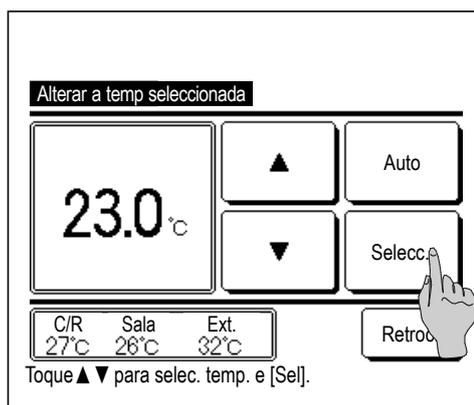
Quando há duas ou mais páginas, o botão **Seguinte** é exibido na primeira página e o botão **Anterior** é exibido na última página. Os botões **Seguinte** e **Anterior** são exibidos nas páginas que ficam entre a primeira e a última.



- 2 Quando se toca no botão **Seguinte**, é exibido o próximo ecrã de menu principal.

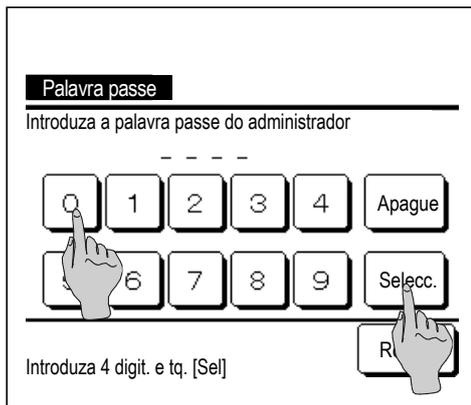


- 3 Quando se toca no botão **Retroc.**, o ecrã regressa para o ecrã superior.



- 4 Quando o botão **Selecc.** é exibido no ecrã de configuração para cada item, toque neste botão para confirmar a configuração.

■ Se tocar em **Retroc.** sem tocar no botão **Selecc.**, as definições feitas não serão aplicadas e o visor regressa ao ecrã original.



5 Quando um item é referenciado para **Palavra-passe de administrador** neste manual, é exibido o ecrã Palavra passe após seleccionar o menu.

Introduza a palavra-passe de administrador (número com 4 dígitos) e toque no botão **Selecc.**

Quando a palavra-passe for desconhecida ou errada, a configuração não pode ser alterada.

Advertência

A palavra-passe de administrador é fornecida para que estas operações e definições estejam limitadas apenas a administradores/gestores (como o proprietário do edifício).

Para a palavra-passe de administrador nas configurações de fábrica, consulte o Manual de Instalação.

Quando se tiver esquecido da sua palavra-passe de administrador, inicialize a palavra-passe consultando o Manual de Instalação.

Cuidados para cada ecrã de configuração

• Quando voltar ao ecrã mencionado abaixo após cada ecrã de configuração, utilize os seguintes botões ou interruptores.

- Voltar ao ecrã Principal ... botão **Menu**
- Voltar ao último ecrã anterior ... botão **Retroc.**
- Voltar ao ecrã superior ... interruptor **Arranque/Paragem**

• Quando o botão **Retroc.** for tocado sem tocar no botão **Selecc.** durante a configuração, o conteúdo da configuração é invalidado e o ecrã regressa ao último ecrã anterior. Se o interruptor **Arranque/Paragem** for premido durante a configuração, o conteúdo da configuração é invalidado, o modo de configuração é terminado e o ecrã regressa ao ecrã superior.

• Se nenhum botão for utilizado durante cerca de 5 minutos no decorrer da configuração de cada item, o ecrã regressa automaticamente ao ecrã superior. O conteúdo da configuração feita fica inválido.

• A mensagem “Seleção inválida.” pode ser exibida quando se premir um botão. Isto não é uma avaria, mas pode ocorrer por o botão estar configurado em Proibição.

(☞ página 55)

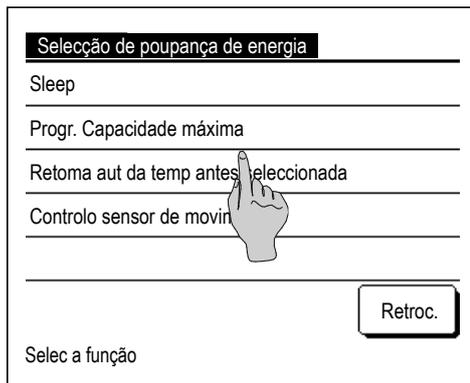
• É necessário parar o aparelho de ar condicionado com o interruptor **Arranque/Paragem** antes de iniciar as seguintes configurações.

Se o botão **Selecc.** for tocado no ecrã menu enquanto o ar condicionado está a funcionar, é exibida a mensagem “Seleção inválida.”.

- Controlo individual do flap
- Definição anti-vento
- Seleccione o idioma
- Seleção de poupança de energia
- Configurações do administrador

4. Definições e operações

Seleção de poupança de energia [palavra-passe de administrador]



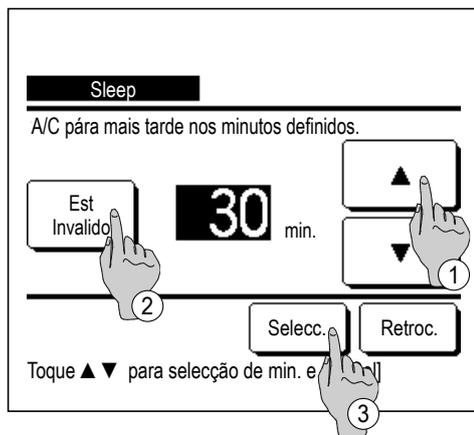
1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Seleção de poupança de energia**. É exibido o ecrã de menu Seleção de poupança de energia.

2 Quando for exibido o ecrã de Seleção de Poupança de energia, seleccione o item desejado.

- Sleep👉 página 22
- Progr. Capacidade máxima👉 página 23
- Retoma aut da temp antes seleccionada👉 página 26
- Controlo sensor de movimentos👉 página 27

■ Sleep

Pára o funcionamento quando tiver passado o tempo definido desde o início de cada operação.



1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Seleção de poupança de energia** ⇒ **Sleep**. É exibido o ecrã Sleep.

2 Seleccione um período de tempo desejado com os botões ① **▲ ▼**.
Intervalo de configuração: 30 a 240 minutos, em intervalos de 10 min.

3 Toque no botão ② **Est** para mudar entre “Est Válido” e “Est Invalido”.

- “Válido”: o funcionamento pára no tempo definido de cada vez.
- “Invalido”: a função Sleep não funciona.

Salvo se estiver a ser utilizada a função Sleep, configure em “Est Invalido”.

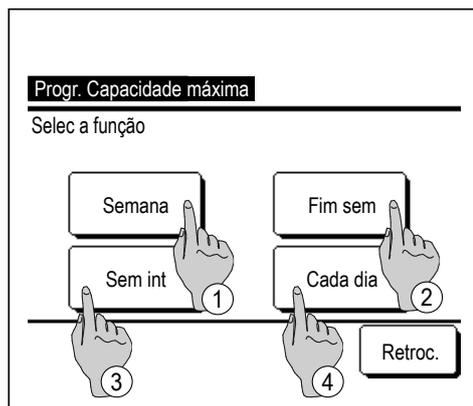
4 Depois da configuração, toque no botão ③ **Selecc.**. O monitor regressa ao ecrã de menu de Seleção de poupança de energia

■ Progr. Capacidade máxima

Define os tempos de início e fim do funcionamento de capacidade limitada (limite superior) em % de corte de pico.

Advertência

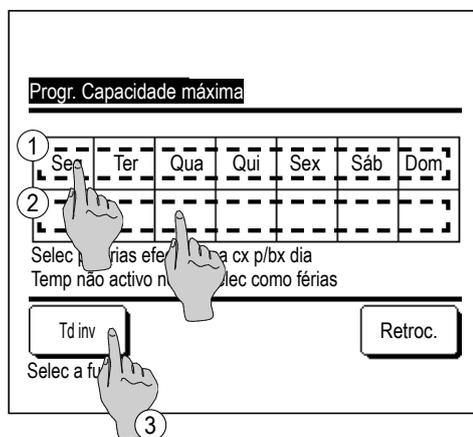
- Quando o temporizador corte de pico for utilizado, assegure-se de fazer a Selecção do relógio antecipadamente (☞ página 36).
- O temporizador de corte de pico pode não ser executado, dependendo da combinação de UI e UE.



- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Selecção de poupança de energia** ⇒ **Progr. Capacidade máxima**.

Quando for exibido o ecrã de selecção do intervalo de definição para o programador de capacidade máxima, seleccione o dia da semana a definir.

- ① Semana: Segunda - Sexta
- ② Sáb Dom : Sábado, Domingo
- ③ Sem int: Segunda - Domingo
- ④ Cada dia: Vai para o ecrã de definição do dia da semana. (☞ 2)



- 2 Se um dia da semana ① desejado for tocado no monitor, é exibido o conteúdo da configuração actual para esse dia. (☞ 5)

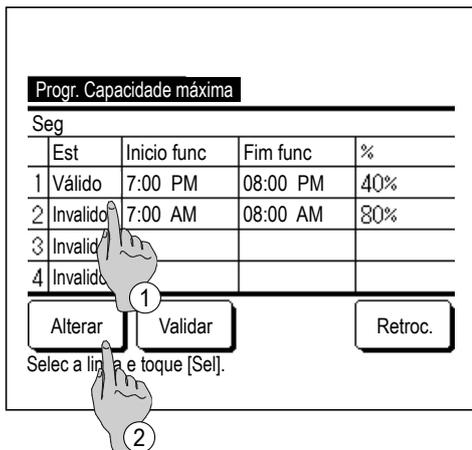
- 3 Para a configuração de feriado, toque no bloco ② sob um dia para alternar entre "☞" (a configuração do feriado) e "(Branco)" (reset). O temporizador não funciona no dia marcado como feriado.

Podem ser definidos dois ou mais feriados.

- Para activar o temporizador no dia definido como feriado, é necessário restaurar a configuração de feriado.

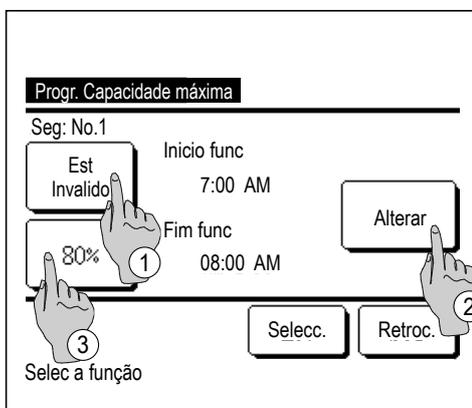
- 4 Quando tocar no botão ③ "Td inv", o temporizador não funciona em todo os dias da semana.

Quando o temporizador for utilizado, certifique-se de que não está configurado "Td inv".



5 É exibido o ecrã para verificar o conteúdo das configurações actuais.

Quando os conteúdos são alterados ou é adicionado uma nova configuração, seleccione um n.º de linha de configuração ① e toque no botão ② **Alterar**.

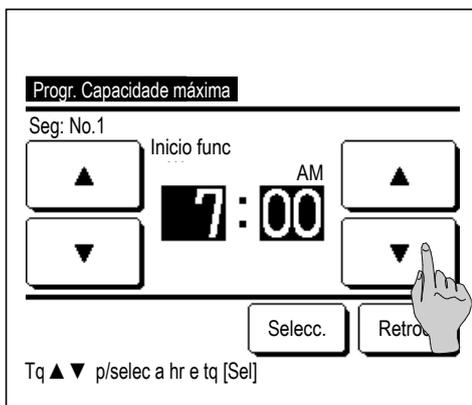


6 É exibido o ecrã de configuração detalhado para o conteúdo de configuração de temporizador.

① Toque no botão **Est** para mudar entre “Est Válido” e “Est Invalido”.

② Se o botão **Alterar** for carregado, podem ser definidas a hora de início e de fim. (→7)

③ Se o botão **Capacidade máxima** for tocado, pode ser definida a % de corte de pico. (→9)

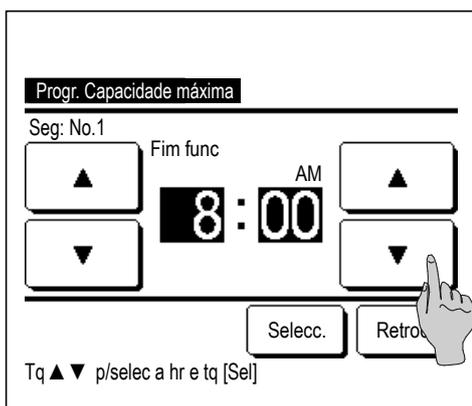


7 Define o Inicio func.

Acerte as horas e os minutos com os botões ▲ ▼.

A hora pode ser acertada em intervalos de 5 minutos.

Toque no botão **Selecc.** após o ajuste. (→8)



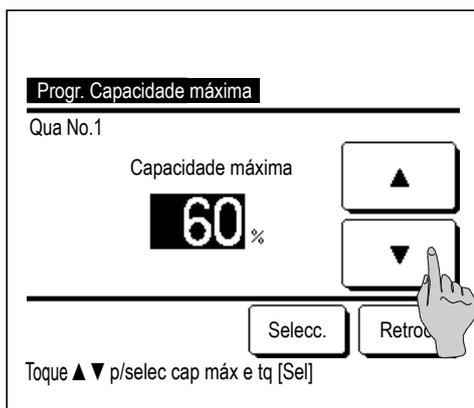
8 Define o Fim func.

Acerte as horas e os minutos com os botões ▲ ▼.

Fim func pode ser ajustado a partir de 5 minutos depois Inicio func até 24:00 em intervalos de 5 minutos.

Toque no botão **Selecc.** após o ajuste.

(→10)



9 Define a % de corte de pico.

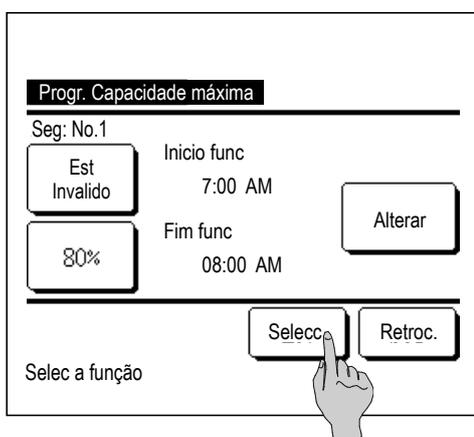
Defina a % de corte de pico com os botões .

A % de corte de pico pode ser configurada em 0%, 40%, 60% ou 80%.

Quanto mais baixa for a % de corte de pico, maior se torna o efeito de poupança de energia.

Toque no botão após o ajuste.

(10)

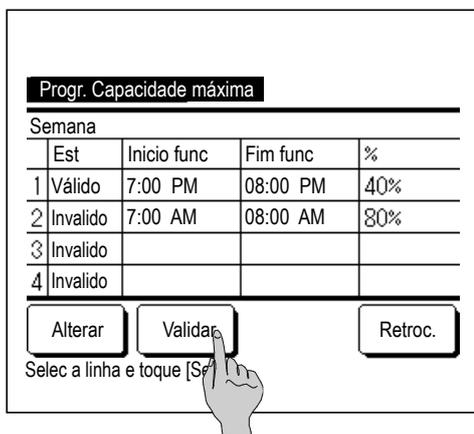


10 É exibido o ecrã de verificação do conteúdo de configuração(6).

Se o botão for premido, os conteúdos são confirmados e é exibido o conteúdo de configuração do ecrã de verificação (5).

11 Se as configurações estiverem corrigidas ou adicionadas ainda no mesmo dia, repita a configuração. (5)

■ Quando os conteúdos da configuração estiverem duplicados, é dada prioridade aos conteúdos definidos da % de corte de pico mais pequeno.



12 Exiba o ecrã de verificação do conteúdo de configuração de um dia da semana. Para guardar a configuração, toque no botão .

a) Em caso de configuração de grupo: (1-①Semana, 1-②Fim sem, 1-③Sem int) Mude para o ecrã de verificação de configuração de grupo. (13)

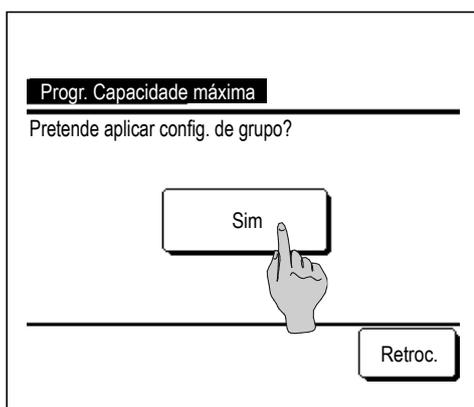
b) Em caso de configuração de individual: (1-④Cada dia) Guarde a configuração e vá para o ecrã de selecção do dia da semana (2)

13 Exibe o ecrã de confirmação de configuração de grupo.

Toque no botão para guardar a configuração.

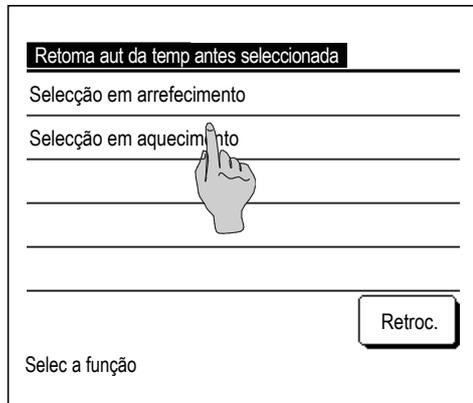
O monitor muda para um ecrã de verificação de configuração de um dia da semana após guardar. (2)

14 Quando fizer a configuração após alterar um dia da semana, repita a configuração a partir do passo 2.



■ Retoma aut da temp antes seleccionada

Regressa à temperatura definida quando o tempo estabelecido se esgota.



- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Seleção de poupança de energia** ⇒ **Retoma aut da temp antes seleccionada**. É exibido o ecrã Retoma aut da temp antes seleccionada.

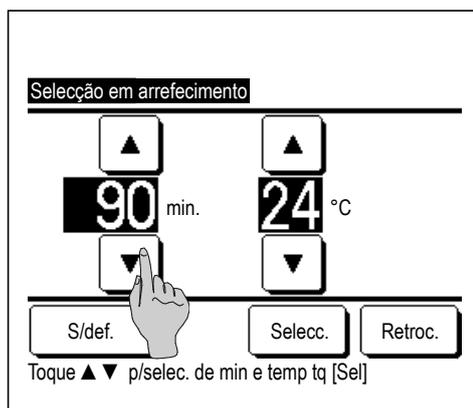
Toque em **Seleção em arrefecimento** quando regular o funcionamento de arrefecimento ou **Seleção em aquecimento** quando regular o funcionamento de aquecimento.

O funcionamento em **Seleção em arrefecimento** inclui o arrefecimento, desumidificação e auto.

A **Seleção em aquecimento** é apenas para funcionamento de aquecimento.

Intervalo de tempo de configuração: 20 - 120 min, em intervalos de 10 min

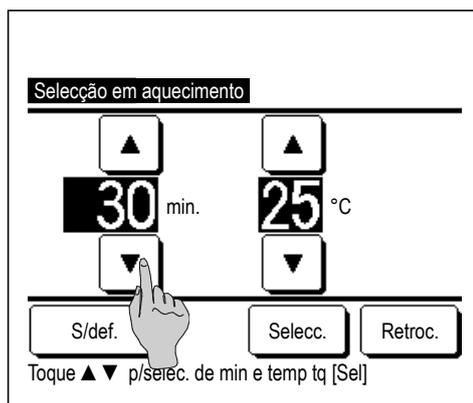
Intervalo de temperatura definida: Pode ser configurado dentro do intervalo de temperaturas pré-determinado, de acordo com o menu de intervalo de temperatura definida. (☞ página 57)



- 2 Defina o tempo e temperatura desejados com os botões **▲** **▼**.

Quando se toca no botão **Selecc.**, os conteúdos da configuração são confirmados e o monitor regressa para o último ecrã anterior.

Quando o botão **S/def.** é tocado, é exibido "-- min. --°C" e "Retoma aut da temp antes seleccionada" não é executada.



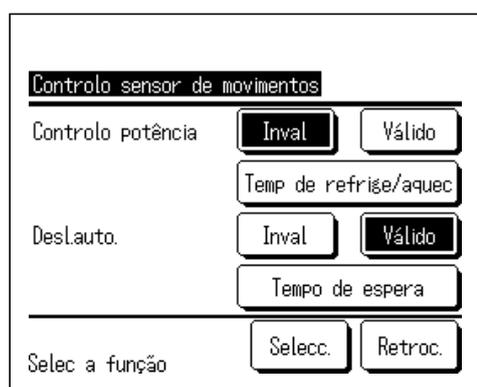
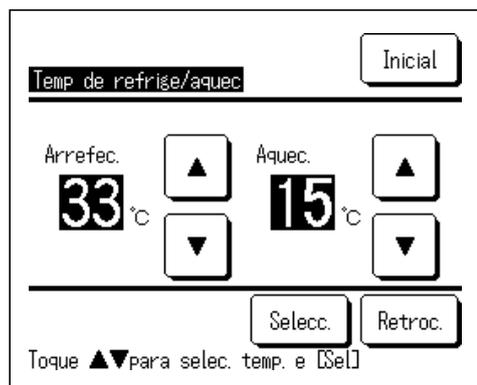
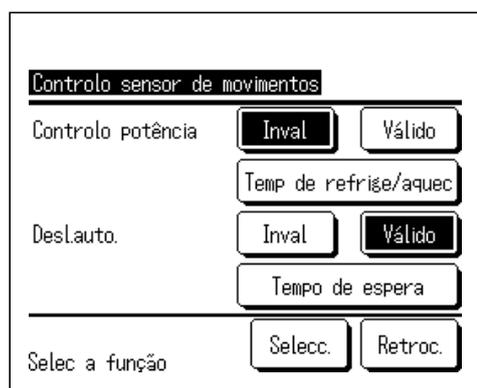
- 3 O mesmo método de configuração, igual ao da **Seleção em arrefecimento**, pode ser aplicado à **Seleção em aquecimento**.

■Controlo sensor de movimentos (para UI com sensores de movimentos)

A presença de humanos e a quantidade de movimento são detetados por um sensor de movimentos, para executar diversos controlos.

■Quando o C/R está definido como C/R secundário, não é possível configurar o controlo do sensor de movimentos.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Seleccção de poupança de energia** ⇒ **Controlo sensor de movimentos**. O ecrã Controlo do sensor de movimentos e os conteúdos da configuração actual são apresentados.



- 2 Seleccione Ativar/Desativar para o controlo de potência. Quando ativado, a temperatura configurada é corrigida por incrementos até $\pm 3,0$, dependendo da quantidade de movimento.

Toque no botão **Temp de refrige/aquec**.

- 3 Use os botões **▲** / **▼** para configurar a temperatura e, em seguida, toque no botão **Selecc.**. Defina temporariamente a temperatura configurada. A gama possível é a seguinte:

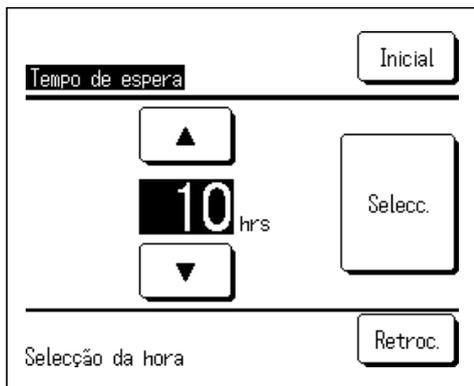
Arrefec.: 25 a 35 °C (intervalos de 1 °C; configuração de fábrica: 33 °C)

Aquec.: 10 a 20 °C (intervalos de 1 °C; configuração de fábrica: 15 °C)

Se a quantidade de movimento continuar a ser reduzida, a temperatura seleccionada é alterada para a temperatura configurada e a potência do ar condicionado é reduzida. A mensagem “Controlo pot. lig.” é apresentada quando o controlo da potência está em ON. É também apresentada a temperatura corrigida para a temperatura seleccionada.

- 4 Seleccione Ativar/Desativar para a desligação automática. Quando ativada, a opção avalia, pela quantidade de movimento, que não existem humanos por perto. Após uma hora, a unidade entra no estado de “Aguarda operação”.

Toque no botão **Tempo de espera**.



- 5 Use os botões / para configurar o tempo e, em seguida, toque no botão . Pode configurar um tempo entre 1 e 50 horas, em intervalos de 1 hora. Defina temporariamente o período necessário entre o momento em que avalia de forma contínua que não existem humanos, após o estado de “Aguarda operação” ser definido, e o momento em que está definida a “Paragem completa”.

Aguarda operação:

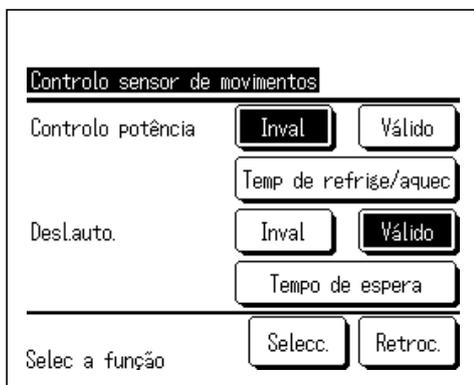
A unidade para, mas retoma o funcionamento quando for detetada presença humana. Quando a unidade está em “Aguarda operação”, é apresentada a mensagem “Em modo desl. auto.” no ecrã de mensagens.

Paragem completa:

Quando a opção de desligação automática está ativada, a unidade para. A unidade não retoma o funcionamento, mesmo que seja detetada presença humana.

A mensagem “Em modo desl.auto.” desaparece do ecrã de mensagens e a luz de funcionamento desliga-se.

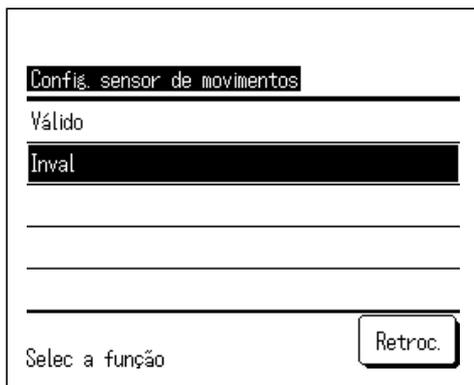
Para reiniciar o funcionamento, prima o comutador .



- 6 Depois de ter configurado cada item, toque no botão .
O controlo do sensor de movimentos está configurado.

* Se não tocar no botão neste ecrã, o controlo do sensor de movimentos não é executado.

■ Para executar o controlo do sensor de movimentos



Se a configuração do sensor de movimentos não estiver ativada mesmo que as configurações descritas atrás tenham sido efetuadas, o controlo do sensor de movimentos não é executado.

Certifique-se de que a configuração do sensor de movimentos está ativada. Se estiver configurada como inativa, altere para ativa.

Toque no botão no ecrã superior e selecione ⇒ ⇒ .

Controlo individual do flap

A amplitude de movimento (posições limites superior, inferior, esquerda ou direita) do deflector em cada saída de ar pode ser configurada no valor desejado.

■ Quando o C/R é configurado como C/R secundário, o controlo individual do deflector não pode ser definido.

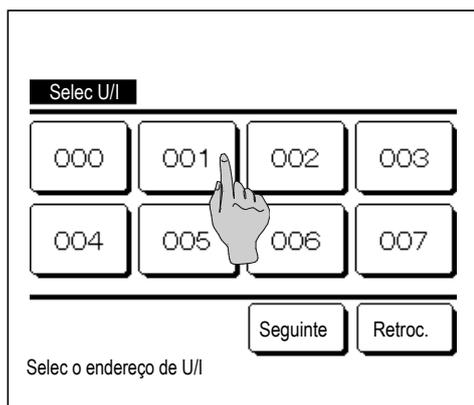
1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Controlo individual do flap**, ou toque no botão **Alterar a direcção do flap** no ecrã superior e seleccione **Cont. Ind. Flap** e, a seguir, introduza a palavra-passe de administrador.

Quando uma UI estiver ligada ao C/R: ➡ **3**

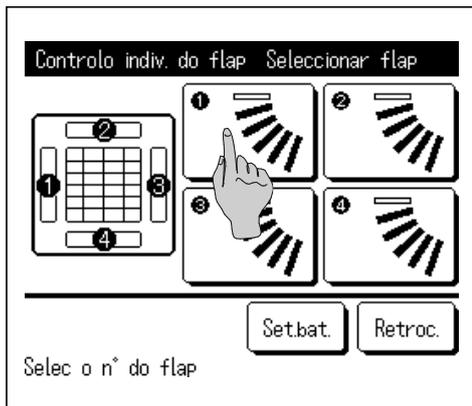
Quando duas ou mais UI estiverem ligadas ao C/R: ➡ **2**

Advertência

- Deve definir o Controlo individual do flap quando a unidade estiver parada.
- Quando realizar o Controlo individual do flap com a unidade em funcionamento, é exibido o ecrã de confirmação para parar a unidade.



2 Quando duas ou mais UIs estiverem ligadas ao C/R, é exibida uma lista das UIs. Toque na UI a ser configurada.



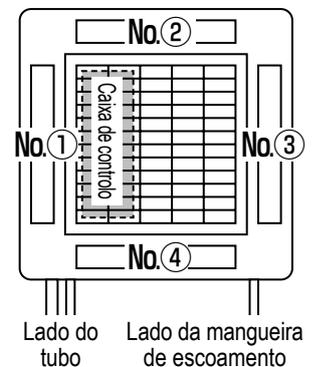
3 Seleccione o número do deflector cujo intervalo de movimento foi alterado. (↵4)

- Quando existirem dois ou mais deflectores na saída de ar, como o tipo FDT, o deflector na saída de ar n.º ① continua a mover-se enquanto é exibido o ecrã de selecção da saída de ar. A imagem exibida no ecrã mostra a unidade instalada vista do chão. Seleccione o deflector com base nesta imagem. Quando tiver seleccionado a saída de ar, o deflector com o número que tiver seleccionado move-se.

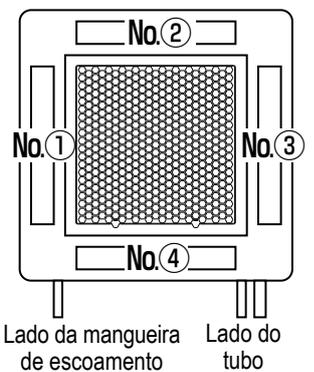
Advertência

- Esta operação não é realizada quando o Controlo individual do flap for configurado durante a operação.

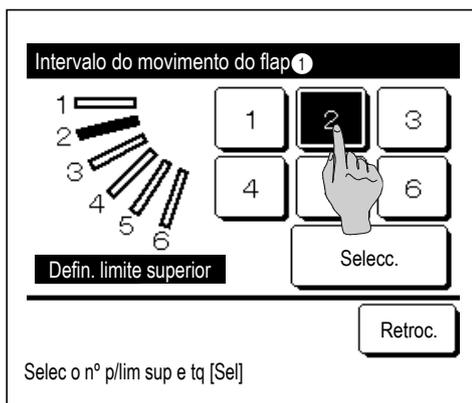
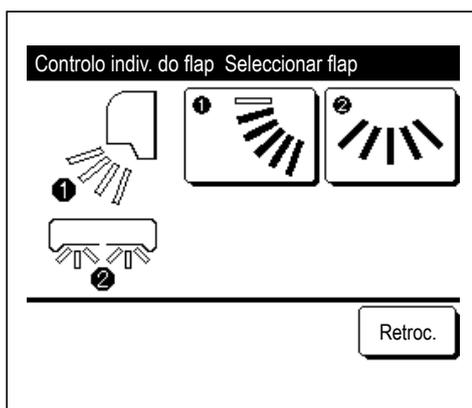
- Pode configurar todos os deflectores de uma só vez tocando no botão **Set.bat.** (excepto para FDKs deflector esquerda/direita).
- Quando existe apenas um deflector na saída de ar, como no tipo suspenso do teto, só é exibido o deflector que pode ser movido.



N.º da saída de ar [Para FDT]



N.º da saída de ar [Para FDTC]



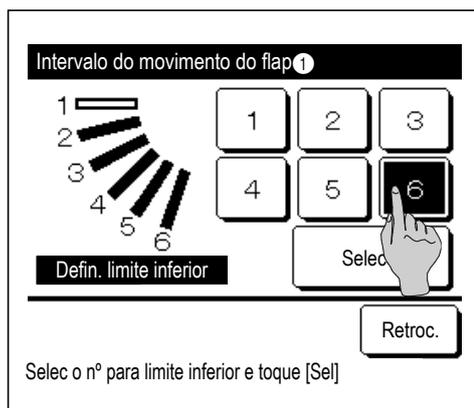
Para um FDK com deflector esquerda/direita, seleccione o deflector superior/inferior ou esquerda/direita.

Quando seleccionar o deflector superior/inferior (①): ↵4

Quando seleccionar o deflector esquerda/direita (②): ↵8

4 Seleccione uma das posições limite superiores de 1 para 6 para o intervalo de movimento do deflector.

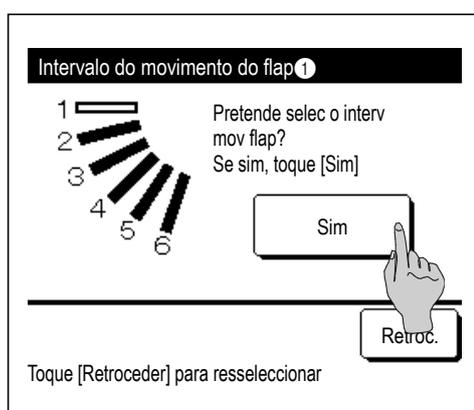
Depois de seleccionar o intervalo, toque no botão **Selecc.**



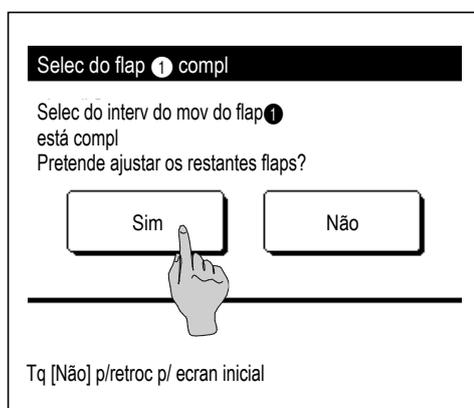
5 Seleccione uma das posições limite inferiores de **1** para **6** para o intervalo de movimento do deflector.

O intervalo de movimento entre as posições limite superiores e inferiores é exibido a preto.

Depois de seleccionar o intervalo, toque no botão **Selecc.**



6 É exibido o ecrã de confirmação para o intervalo de movimento do deflector.

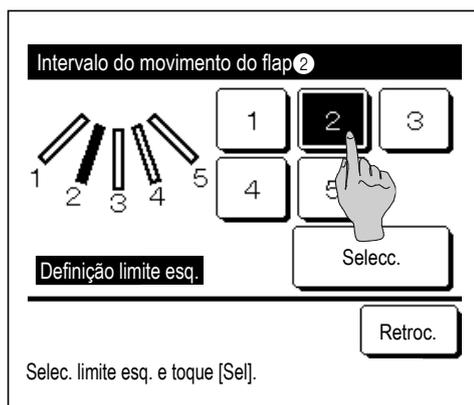


7 É exibido o ecrã de confirmação para conclusão da configuração.

Para alterar outros intervalos de movimento do deflector toque no botão **Sim** (↩3).

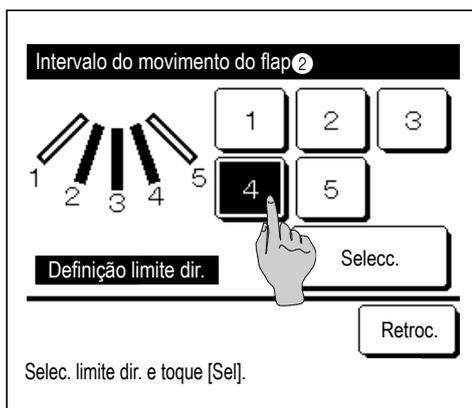
Para terminar a configuração, toque no botão **Não**. O monitor regressa ao ecrã superior.

[Quando o deflector esquerda/direita está seleccionado para um FDK com deflector esquerda/direita]



8 Seleccione uma das posições limite esquerdas de **1** para **5** para o intervalo de movimento do deflector.

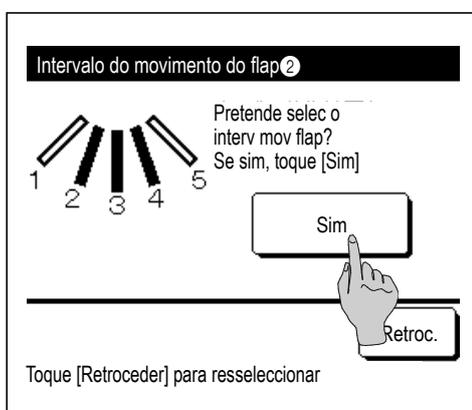
Depois de seleccionar o intervalo, toque no botão **Selecc.**



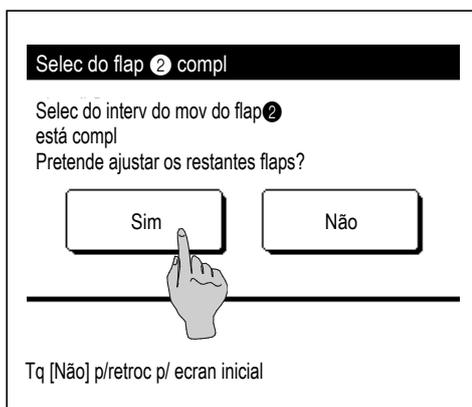
9 Seleccione uma das posições limite direitas de **1** para **5** para o intervalo de movimento do deflector.

O intervalo de movimento entre as posições limite esquerdas e direitas é exibido a preto.

Depois de seleccionar o intervalo, toque no botão **Selecc.**



10 É exibido o ecrã de confirmação para o intervalo de movimento do deflector.



11 É exibido o ecrã de confirmação para conclusão da configuração.

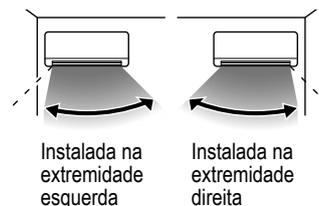
Para alterar outros intervalos de movimento do deflector toque no botão **Sim**. (→**3**)

Para terminar a configuração, toque no botão **Não**. O monitor regressa ao ecrã superior.

Advertência

Quando a unidade estiver instalada até 50 cm de uma parede, é recomendado alterar o intervalo de movimento esquerda/direita da seguinte forma:

- Quando instalada na extremidade direita da parede
Intervalo de movimento do deflector esquerda/direita **1** para **4**
- Quando instalada na extremidade esquerda da parede
Intervalo de movimento do deflector esquerda/direita **2** para **5**



Definição anti-vento (para utilizar o painel com anti-vento)

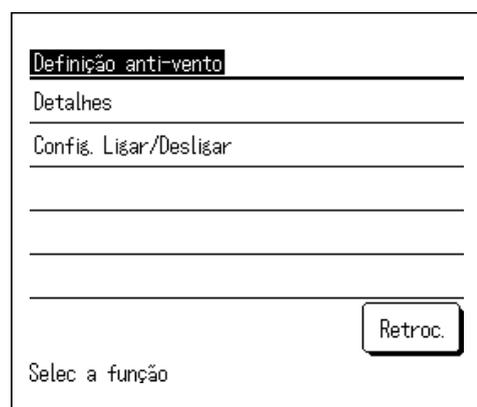
Pode configurar o estado activo/inactivo (a funcionar/parado) da função anti-vento e também pode activar/inactivar o movimento do painel com anti-vento para cada saída de ar para cada modo de funcionamento.

■ Quando o C/R é configurado como C/R secundário, a definição anti-vento não pode ser definida.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã SUPERIOR e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Configuração anti-vento**.

É apresentado o menu de configuração da anti-vento.

■ Dependendo da Activa/Desactiva configurações (☞ página 55), o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador pode ser apresentado.



2 Toque no item pretendido.

① **Detalhes.....** Pode configurar Activar ou Inactivar o movimento anti-vento realizado em cada saída de ar em cada modo de funcionamento. (☞ página 33)

② **Config. Ligar/Desligar...** Pode activar/inactivar (colocar a funcionar/parar) da função anti-vento para a saída de ar activa configurada em ① **Detalhes**. (☞ página 35)

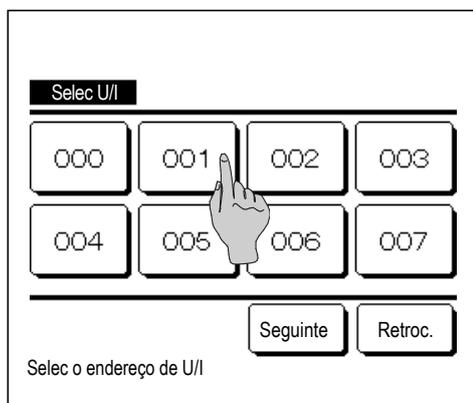
Advertência

- Se a humidade em redor da UI for elevada mesmo depois de a opção anti-vento ter sido configurada como ON, o anti-vento pode parar, para evitar a formação de condensação na UI. Nesse caso, é apresentada a mensagem "Sob controle de prevenção de orvalho".

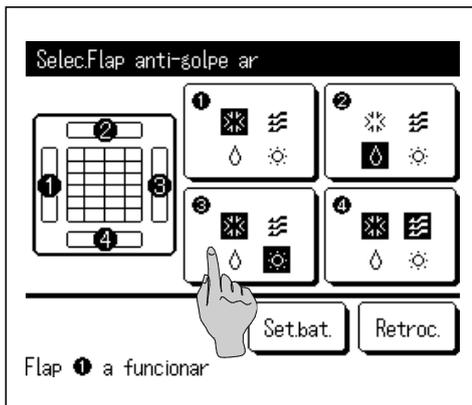
(☞ página 81)

Quando a humidade diminuir, a opção anti-vento será reativada.

Detalhes



1 Quando duas ou mais UIs estiverem ligadas ao C/R, é exibida uma lista das UIs. Toque na UI a ser configurada.



2 Seleccione o número da saída de ar para definir a função anti-vento.

- O deflector na saída n.º ① continua a mover-se enquanto é exibido o ecrã de selecção da saída de ar. Seleccione o deflector com base nesta imagem. Quando tiver seleccionado a saída de ar, o deflector com o número que tiver seleccionado move-se. A imagem exibida no ecrã mostra a unidade instalada vista do chão.

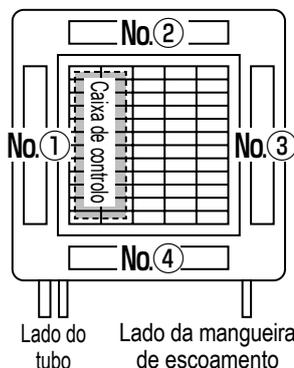
Advertência

- Esta operação não é realizada quando a configuração anti-vento é definida durante o funcionamento.

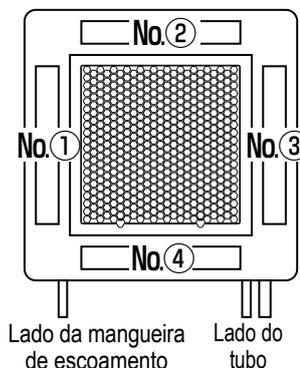
- Pode definir todas as saídas de ar de uma só vez tocando no botão **Set.bat.**

É exibido um ícone que indica o modo de funcionamento (ver página 9) em cada botão de saída de ar.

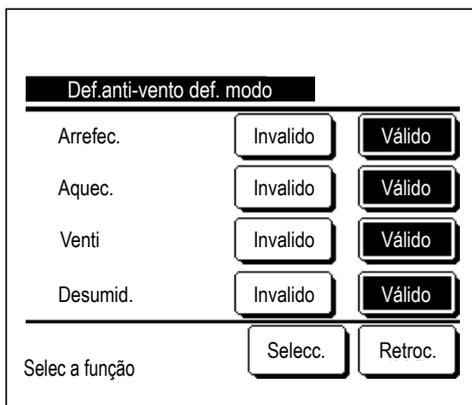
Quando a definição anti-vento está activada, a cor do ícone é invertida (por exemplo, na figura à esquerda, as saídas de ar que têm a definição anti-vento activa durante o arrefecimento são os números ①, ③ e ④).



**N.º da saída de ar
[Para FDT]**



**N.º da saída de ar
[Para FDTC]**



3 Seleccione activar/desactivar para cada modo de funcionamento.

Depois de seleccionar, toque no botão **Selec.**

O monitor regressa ao ecrã de selecção da saída de ar.

■ Config. Ligar/Desligar

Config. Ligar/Desligar anti-vento			
000 ON	001 OFF	002 ON	003 OFF
004 ON	005 OFF	006 ON	007 OFF
008 ON	009 OFF	010 ON	011 OFF
012 ON	013 OFF	014 ON	015 OFF

Lig. tudo Desl. tudo Retroc.

1 O número da unidade interior e o estado activo/inactivo da função anti-vento são apresentados para permitir a configuração de activar/inactivar da anti-vento. A anti-vento fica inactiva se tocar “activa” e activa se tocar “inactiva”.

Quando duas ou mais unidades interiores equipadas com a função anti-vento estão ligadas ao C/R, as duas ou mais unidades são apresentadas.

Todas as unidades interiores ligadas equipadas com a função anti-vento ficam inactivas se premir o botão **Desl. tudo**.

Todas as unidades interiores ligadas equipadas com a função anti-vento ficam activas ao premir o botão **Lig. tudo**.

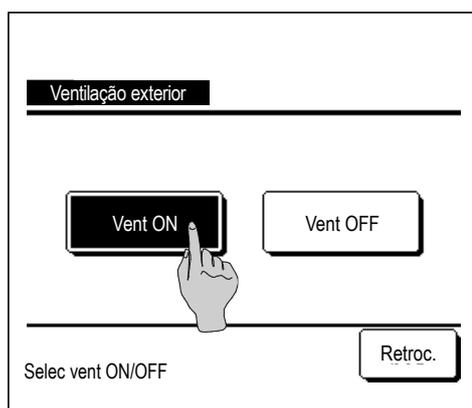
Funcionamento de ventilação (quando está instalado um equipamento de ventilação)

A ventilação é ligada ou desligada se estiver instalado um equipamento de ventilação.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Ventilação exterior**.

■ O funcionamento de ventilação está activo caso Ventilação exterior esteja definida como “Independente” (consulte o manual de instalação para mais detalhes).

■ No caso de Ventilação exterior estar configurada em “Invalido” ou “Encravamento”, o funcionamento da ventilação está desactivado.



2 É exibido o ecrã Ventilação exterior.

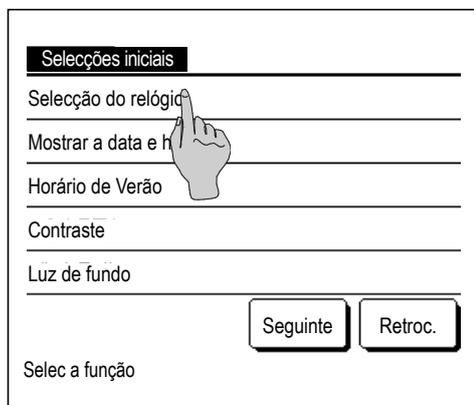
Se o botão **Vent ON** for tocado, a ventilação começa a funcionar.

Para parar o funcionamento da ventilação, toque no botão **Vent OFF**.

■ No caso de a ventilação estar configurada para “Encravamento”, a ventilação funciona interligada com o funcionamento Arranque/Paragem do ar condicionado (consulte o manual de instalação).

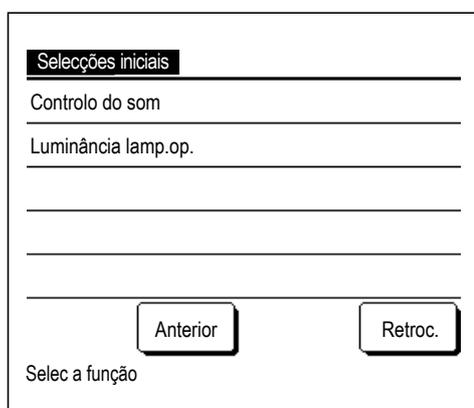
Seleccões iniciais

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleccões iniciais**.



2 Quando for exibido o ecrã do menu “Seleccões iniciais”, toque no item desejado.

- Seleccão do relógio👉 página 36
- Mostrar a data e hora👉 página 37
- Horário de Verão👉 página 38
- Contraste👉 página 38
- Luz de fundo👉 página 39
- Controlo do som👉 página 39
- Luminância lamp.op.👉 página 40



■ Seleccão do relógio

Pode configurar e corrigir a data e hora actuais.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleccões iniciais** ⇒ **Seleccão do relógio**.



2 É exibido o ecrã “Seleccão do relógio”.

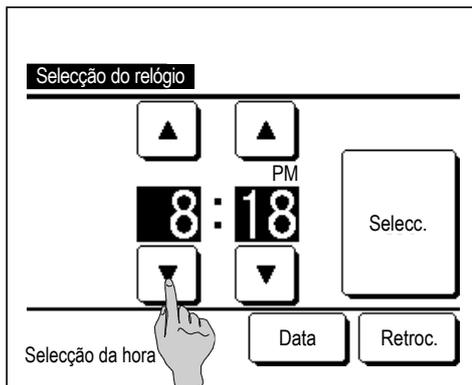
Introduza o “dd/mm/yy” com os botões **▲** **▼**.

Toque no botão **Tempo** após o ajuste.

■ A “Seleccão do relógio” é necessário para as seguintes configurações.

Progr. Capacidade máxima

- Programa a hora e minutos de ligar, Programa a hora e minutos de desligar
- Programador semanal
- Programador modo silêncio unid. exterior
- Reset do sinal do filtro, Seleccão próx. data de limpeza



3 Acertar a “hora : minuto” com os botões no ecrã de configuração do relógio.

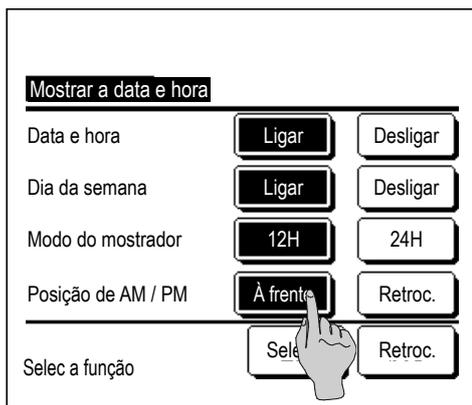
Toque no botão após o ajuste.

Para mudar “dd/mm/yy”, toque no botão .

■Mostrar a data e hora

Pode configurar e corrigir a data e hora.

1 Toque no botão no ecrã superior e seleccione ⇒ ⇒ .



2 É exibido o ecrã Seleção do relógio.

Toque em / para a data e hora.

Toque em / para Dia da semana.

Toque em Modo do mostrador “12 horas ou 24 horas”.

Horas ... Se forem 3.50 PM, exhibe “3:50PM”.

Horas ... Se forem 3:50 PM, exhibe “15:50”.

Defina a posição de AM / PM.

Defina ... É exibido “PM3:50”.

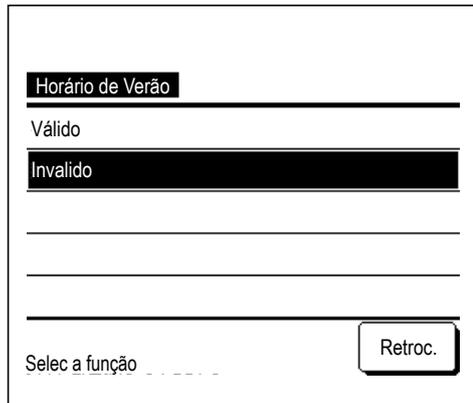
Defina ... É exibido “3:50PM”.

3 Toque no botão após a configuração.

■ Horário de Verão

Pode ajustar a hora actual em uma hora.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleções iniciais** ⇒ **Horário de Verão**.



- 2 É exibido o ecrã Horário de Verão.

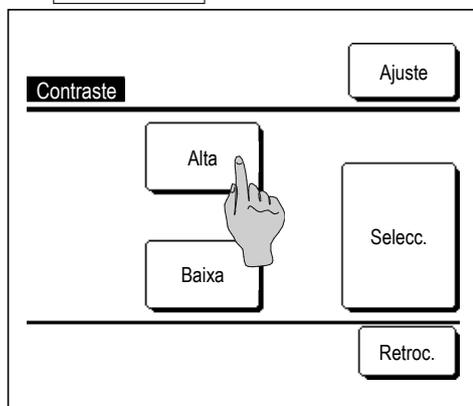
A mudança de **Invalido** para **Válido** ... (Hora actual + 1 h) é exibida.

A mudança de **Válido** para **Invalido** ... (Hora actual – 1 h) é exibida.

■ Contraste

Pode ajustar o contraste do LCD.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleções iniciais** ⇒ **Contraste**.

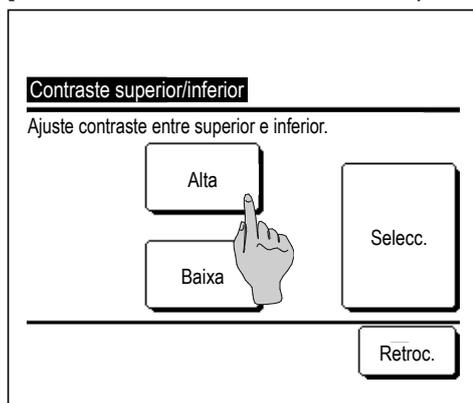


- 2 É exibido o ecrã Ajuste do contraste.

Toque em “Contraste” no ecrã do menu das Seleções iniciais. O contraste no ecrã muda quando se toca no botão **Alta** ou **Baixa** para seleccionar o contraste desejado.

- 3 Toque no botão **Selecc.** após a configuração.

[Quando o contraste difere entre a parte superior e inferior do ecrã]



- 4 Toque no botão **Ajuste** para exibir o ecrã Contraste superior/inferior.

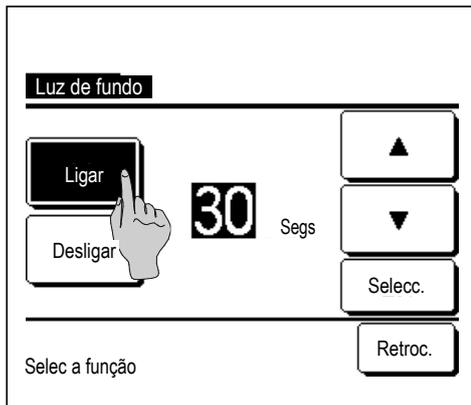
- 5 O contraste na metade inferior do ecrã muda quando toca no botão **Alta** / **Baixa**. Ajuste o contraste de forma a que as metades superior e inferior sejam iguais.

- 6 Depois de fazer as configurações, toque no botão **Selecc.**.

■Luz de fundo

Pode ligar/desligar a luz de fundo e definir o período de iluminação.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleções iniciais** ⇒ **Luz de fundo**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Luz de fundo.

Toque nos botões Ligar ou Desligar para a iluminação da luz de fundo e o período de iluminação (5 – 90 s, a intervalos de 5 s).

Ligar ... A “Luz de fundo” acende-se quando o LCD é tocado.

Se nenhuma operação for efectuada durante o tempo definido, ela desliga-se automaticamente.

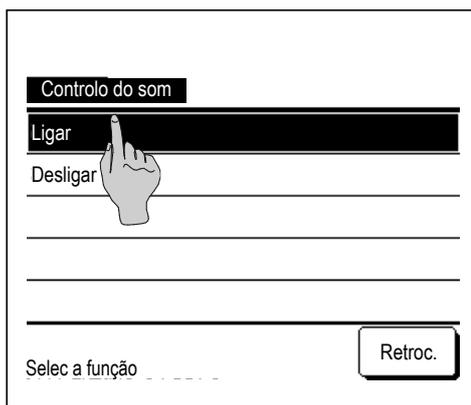
Desligar ... A “Luz de fundo” não se acende, mesmo quando o LCD é tocado.

- 3 Toque no botão **Selecc.** após a configuração.

■Controlo do som

Pode configurar o controlo do som para se ligar/desligar quando o painel táctil for operado.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleções iniciais** ⇒ **Controlo do som**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Controlo do som.

Toque em Ligar ou Desligar para o controlo do som.

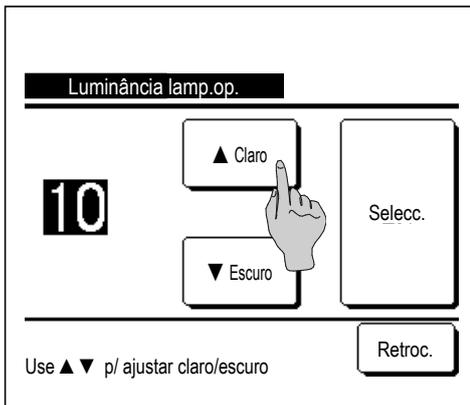
Ligar ... Quando se toca num botão do ecrã, ouve-se um “bip”.

Desligar ... Não há um “bip”.

■ Luminância lamp.op.

Pode ajustar a luminância da luz de funcionamento.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Seleções iniciais** ⇒ **Luminância lamp.op.**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Luminância lamp.op.

Pode ajustar a luminância da luz de funcionamento para um nível desejado tocando no botão **▲ Claro** / **▼ Escuro**.

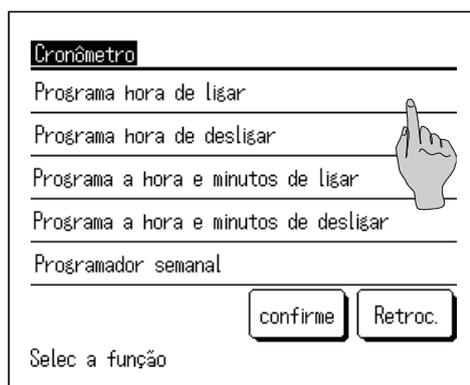
- 3 Depois de fazer as configurações, toque no botão **Selecc.**.

Cronômetro

Advertência

· A Seleção do relógio (☞ página 36) deve ser feita quando se usar Programa a hora e minutos de ligar ou Programa a hora e minutos de desligar.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Cronômetro**



- 2 Toque no item desejado no menu Cronômetro.

- Programa hora de ligar☞ página 42
- Programa hora de desligar☞ página 43
- Programa a hora e minutos de ligar☞ página 44
- Programa a hora e minutos de desligar☞ página 44
- Programador semanal☞ página 45
- Confirme☞ página 48

Quando o cronómetro estiver configurado, é exibido o botão

Confirme.

O botão não é exibido até o cronómetro estar configurado.

■ Funcionamento de cada cronómetro

- Sleep (☞ página 22)
Pára o funcionamento da unidade quando tiver passado o tempo definido desde o início do funcionamento. Quando a definição estiver activada, este temporizador activar-se-á sempre que se iniciar qualquer funcionamento.
- Programa hora de ligar (☞ página 42)
Quando o tempo definido terminar, o ar condiciona arranca.
No início do funcionamento, podem ser configuradas as suas condições.
A operação realiza-se uma vez em cada configuração.
- Programa hora de desligar (☞ página 43)
Quando o tempo definido terminar, o ar condiciona pára.
A operação realiza-se uma vez em cada configuração.
- Programa a hora e minutos de ligar (☞ página 44)
O ar condicionado inicia à hora definida.
No início do funcionamento, podem ser configuradas as suas condições.
Pode ser configurado em operação só um dia (Uma vez) ou operação Diária.
- Programa a hora e minutos de desligar (☞ página 44)
O ar condicionado pára à hora definida.
Pode ser configurado em operação só um dia (Uma vez) ou operação Diária
- Programador semanal (☞ página 45)
Pode ser definida a hora para ligar e desligar o temporizador numa base semanal.

■ A configuração de cada temporizador pode ser combinada. As configurações de combinações permitidas são as mostradas a seguir.

Configuração de combinação permitidas (○: Permitido, x: Proibido)

	Sleep	OFF: hrs	ON: hrs	OFF: hrs min	ON: hrs min	Temp sem
Sleep		x	x	○	○	○
OFF: hrs	x		x	x	x	x
ON: hrs	x	x		x	x	x
OFF: hrs min	○	x	x		○	x
ON: hrs min	○	x	x	○		x
Temp sem	○	x	x	x	x	

Em caso de combinação errada aparecerá no écran, durante 3 segundos a mensagem "A selecção desta combinação é impossível".

■ A ordem de prioridade das configurações de temporizador (①→③) é a seguinte.

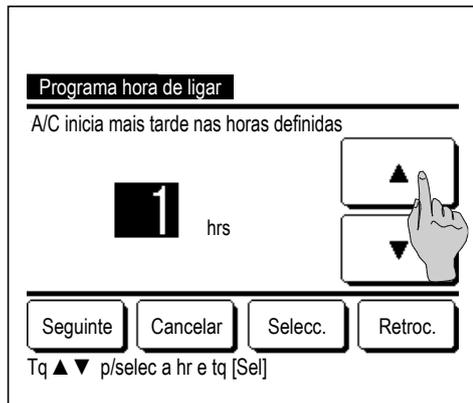
- ① Programa hora/a hora e minutos de desligar, programador semanal de desligar.
- ② Sleep
- ③ Programa hora/a hora e minutos de ligar, programador semanal de ligar.

■ No ecrã superior, o cronómetro é exibido desde o primeiro a sair de Hora de desligar do Sleep, Hora de ligar e Hora de desligar.

■ Programa hora de ligar

Quando o tempo definido terminar, o ar condiciona arranca.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Cronômetro** ⇒ **Programa hora de ligar**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Programa hora de ligar.

Selecione as horas desejadas para o período para iniciar o funcionamento com temporizador com os botões **▲** **▼**.

Intervalo de configuração do tempo: 1 a 12 horas (em intervalos de 1 hora)

- 3 Quando as condições de funcionamento no seu início estiverem definidas, toque no botão **Seguinte**. (→4)

Quando as condições de funcionamento não estiverem configuradas, toque no botão **Selecc.**.

- 4 Configurar as seguintes condições de funcionamento.

① Pré aquec ON/OFF (apenas o C/R principal)

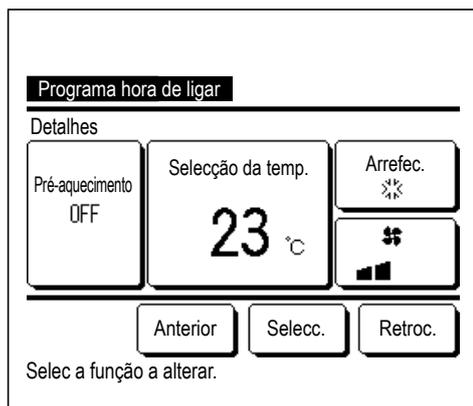
② Modo de funcionamento. ... →5

③ Selecção da temp. ... →6

④ Velocidade de ventilação ... →7

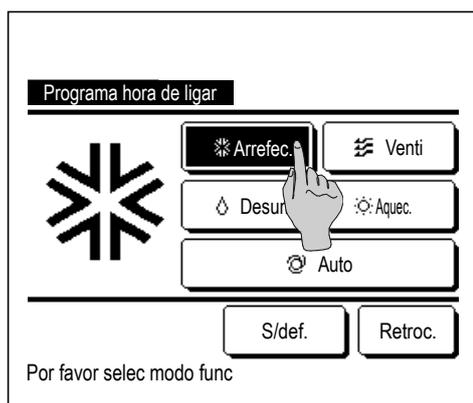
■ A definição de pré-aquecimento apenas pode ser feita com o C/R principal.

■ Defina o modo de funcionamento antes de regular a temperatura definida.



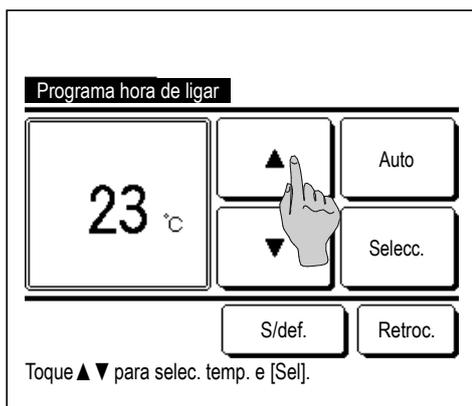
Advertência Pré-aquecimento

- Para pré-aquecer a temperatura da sala próximo da temperatura definida na hora de arranque definida de funcionamento, o microcomputador estima a hora de início do funcionamento com base na última operação de pré-aquecimento e inicia a operação 5 a 60 minutos mais cedo.
 - Quando o pré-aquecimento está ligado (ON), configure o temporizador em uma hora mais cedo (ou mais) do que a hora de início de funcionamento por temporizador.
- Se for configurada em menos do que uma hora, aparece a mensagem "Pré aquec cancelado" no ecrã. (Isto é usado com Programa hora de ligar e relógio).



- 5 Toque no modo de funcionamento desejado.

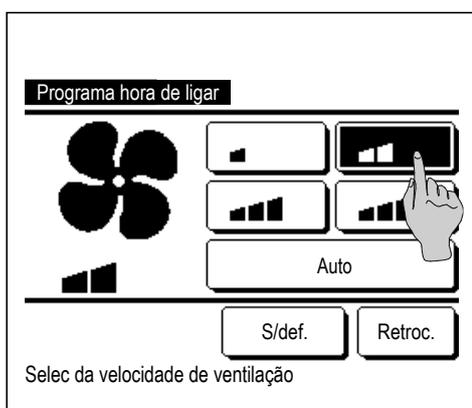
Se o botão **S/def.** for tocado, ele começa o funcionamento na última acção. (→4)



6 Seleccione uma temperatura desejada (em intervalos de 1 °C) com os botões ▲ ▼. Ou toque no botão Auto para seleccionar a selecção auto da temp.

Toque no botão Selecc. após o ajuste. (→4)

Se o botão S/def. for tocado, "--°C" é exibido e começa a funcionar à última temperatura definida.



7 Toque na velocidade de ventilação desejada.

Se o botão S/def. for tocado, ele funciona segundo a última acção. (→4)

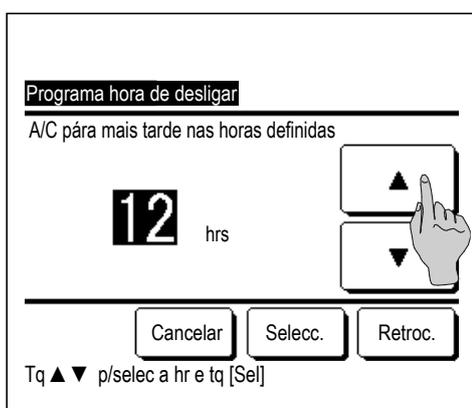
8 Após configurar o conteúdo desejado no ecrã do passo 4 na página anterior, toque no botão Selecc.

O funcionamento arrancará depois às horas configuradas.

■ Programa hora de desligar

Quando o tempo definido terminar, o ar condiciona pára.

1 Toque no botão Menu no ecrã superior e seleccione Funções úteis ⇒ Cronômetro ⇒ Programa hora de desligar.



2 É exibido o ecrã de ajuste Programa hora de desligar.

Selecione as horas desejadas para parar o funcionamento com os botões ▲ ▼.

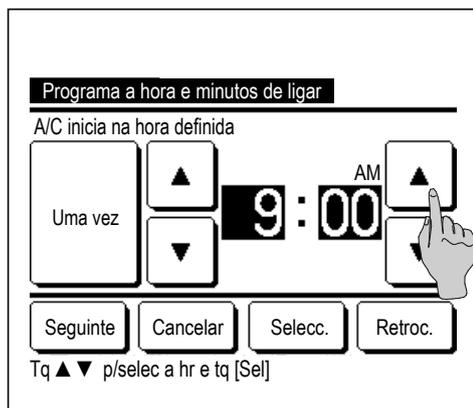
Intervalo de configuração do tempo: 1 a 12 horas (em intervalos de 1 hora)

3 Toque no botão Selecc. após a configuração.

■ Programa a hora e minutos de ligar

Inicia o funcionamento da unidade à hora definida.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Cronômetro** ⇒ **Programa a hora e minutos de ligar**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Programa hora de desligar.

Selecione uma hora desejada para iniciar o funcionamento (em intervalos de 5 minutos) com os botões ▲ ▼.

- 3 Quando as condições de funcionamento no início do funcionamento estiverem definidas, toque no botão **Seguinte** para configurar as condições de funcionamento.

As condições de funcionamento podem ser definidas da mesma forma que as definições de Programa hora de ligar (página 42 a 7)

Se as condições de funcionamento não estiverem definidas, toque no botão **Selecc.**.

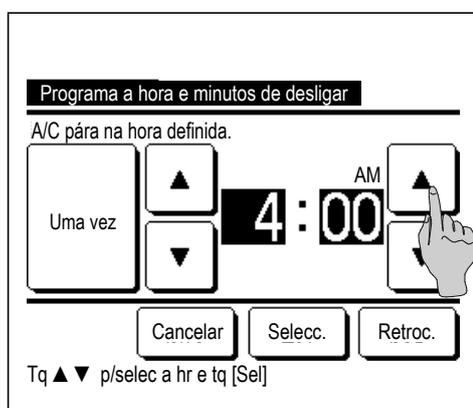
O Programa a hora e minutos de ligar pode ser operado um dia (Uma vez) ou todos os dias.

Se funcionar todos os dias, toque no botão **Uma vez** / **Diaria** dias para mudar a afixação para “Diaria”.

■ Programa a hora e minutos de desligar

Pára o funcionamento da unidade à hora definida.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Cronômetro** ⇒ **Programa a hora e minutos de desligar**.



- 2 É exibido o ecrã de ajuste Programa a hora e minutos de desligar.

Selecione uma hora desejada para parar o funcionamento (em intervalos de 5 minutos) com os botões ▲ ▼.

- 3 Toque no botão **Selecc.** após a configuração.

O Programa a hora e minutos de desligar pode ser operado um dia (Uma vez) ou todos os dias.

Se funcionar todos os dias, toque no botão **Uma vez** / **Diaria** dias para mudar a afixação para “Diaria”.

■ Programador semanal

Pode definir quatro operações de ligar temporizador e desligar temporizador para cada dia da semana.

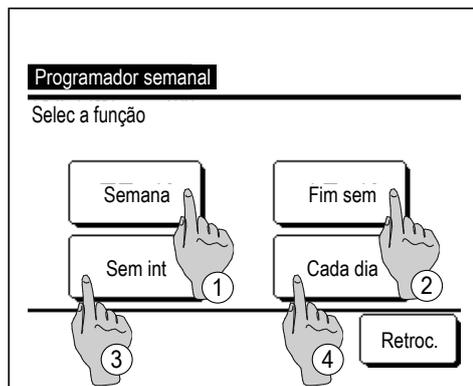
Advertência

- A Selecção do relógio (☞ página 36) deve ser feita quando o programador semanal é utilizado.
- O temporizador semanal pode ser definido apenas a partir do C/R principal.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Programador semanal**.

Introduza a palavra-passe do administrador se for exibido o ecrã para introduzir a palavra-passe do administrador.

■ Há casos em que o ecrã Palavra-passe é exibido pela Activa/Desactiva configurações.
(☞ página 55)



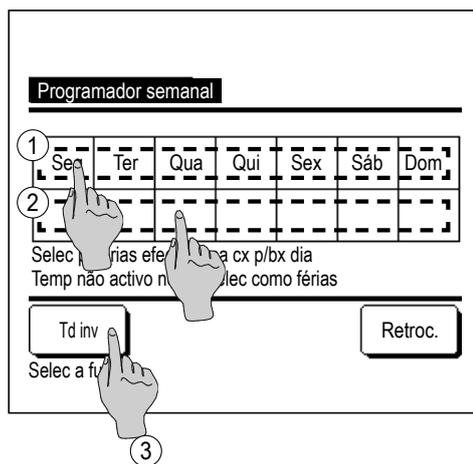
2 Quando no ecrã de selecção da gama de configuração, seleccione um dia da semana a ser definido.

① Semana: Segunda - Sexta

② Sáb Dom : Sábado, Domingo } (☞ 5)

③ Sem int: Segunda - Domingo

④ Cada dia: Vai para o ecrã de definição do dia da semana. (☞ 3)



3 Se um dia da semana ① desejado for tocado no monitor, é exibido o conteúdo da configuração actual para esse dia. (☞ 5)

4 Para a configuração de feriado, toque no bloco ② sob um dia para alternar entre "☞" (a configuração do feriado) e "(Branco)" (reset).

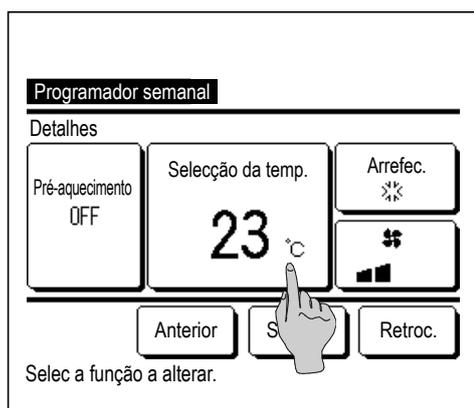
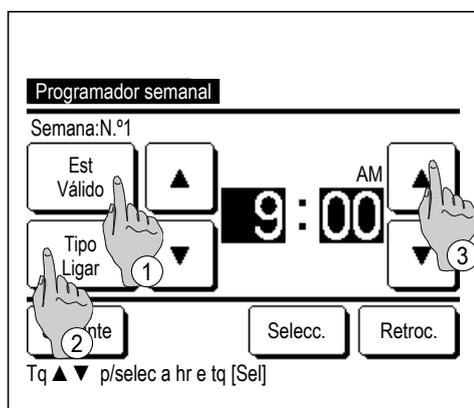
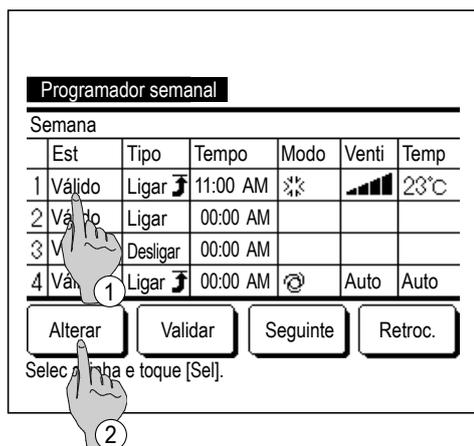
O temporizador não funciona no dia marcado como feriado.

Podem ser definidos dois ou mais feriados.

■ Para activar o temporizador no dia definido como feriado, é necessário restaurar a configuração de feriado.

Quando tocar no botão ③ "Td inv", o temporizador não funciona em todo os dias da semana.

Quando o temporizador for utilizado, certifique-se de que não está configurado "Td inv".



5 É exibido o ecrã para verificar o conteúdo das configurações actuais.

Quando os conteúdos são alterados ou é adicionado uma nova configuração, seleccione um n.º de linha de configuração ① e toque no botão ② **Alterar**.

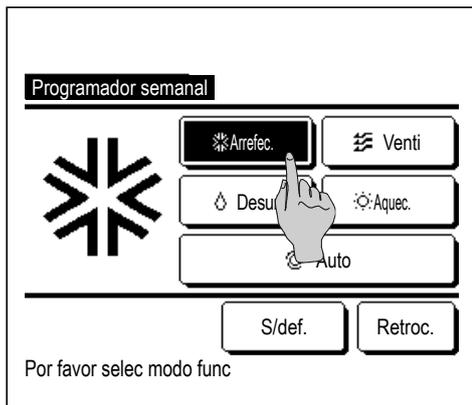
6 É exibido o ecrã de configuração detalhado para o conteúdo de configuração de temporizador.

- ① Toque no botão **Est** para mudar entre “Est Válido” e “Est Invalido”.
- ② Coque no botão **Tipo** para alternar entre “Cronômetro OFF” e “Cronômetro ON”.
- ③ Seleccione um período de tempo desejado (em intervalos de 5 min) com os botões ▲ ▼.
- ④ Em caso de “Cronômetro ON”, quando o botão **Seguinte** for tocado, pode-se configurar as condições no início do funcionamento. (→7)

7 Configurar as seguintes condições de funcionamento.

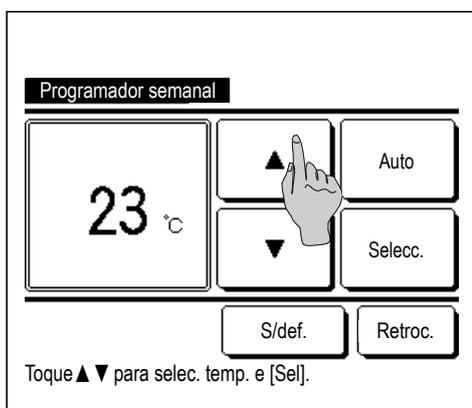
- ① Pré-aquecimento ON/OFF
(O funcionamento começa 5 a 60 minutos mais cedo para pré-aquecer a temperatura da sala perto da temperatura definida à hora de início definida de funcionamento).
- ② Modo de funcionamento. ...→8
- ③ Seleção da temp. ...→9
- ④ Velocidade de ventilação ...→10

■ Defina o modo de funcionamento antes de regular a temperatura definida.



8 Toque no modo de funcionamento desejado.

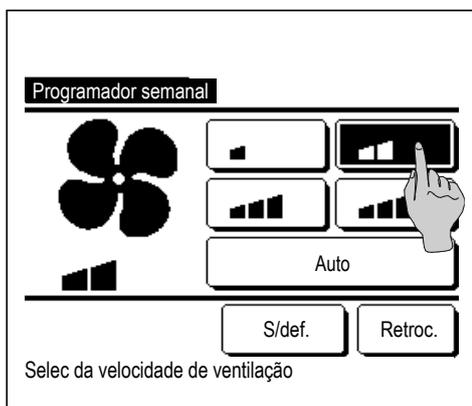
Se o botão **S/def.** for tocado, ele opera com o mesmo modo de funcionamento da última acção. (↩7)



9 Seleccione uma temperatura desejada (em intervalos de 1 °C) com os botões **▲** **▼**. Ou toque no botão **Auto** para seleccionar Selecção auto da temp.

Toque no botão **Selecc.** após a selecção. (↩7)

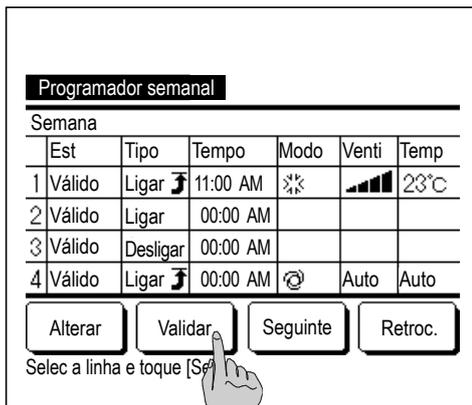
Se o botão **S/def.** for tocado, “--°C” é exibido e começa a funcionar à última temperatura definida.



10 Toque na velocidade de ventilação desejada.

Se o botão **S/def.** for tocado, começa o funcionamento à última velocidade de ventilador. (↩7)

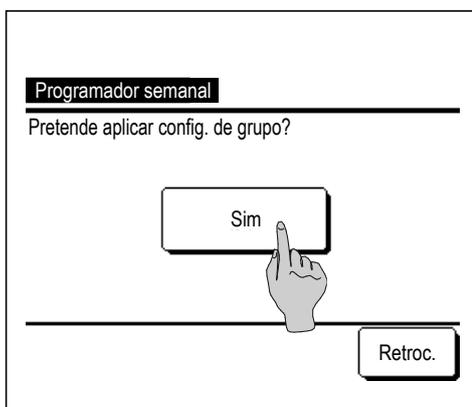
11 Após configurar o conteúdo desejado no ecrã do passo 7, toque no botão **Selecc.**.



12 Exiba o ecrã de verificação do conteúdo da configuração. Para registar a configuração, toque no botão **Validar**.

(1) Em caso de configuração de grupo (2-①Semana, 2-②Sáb/Dom, 2-③Sem int), mude para o ecrã da configuração de grupo. (☞ 13)

(2) Em caso de configuração individual (2-④Cada dia), guarde a configuração e mude para o ecrã de selecção do dia da semana. (☞ 3)

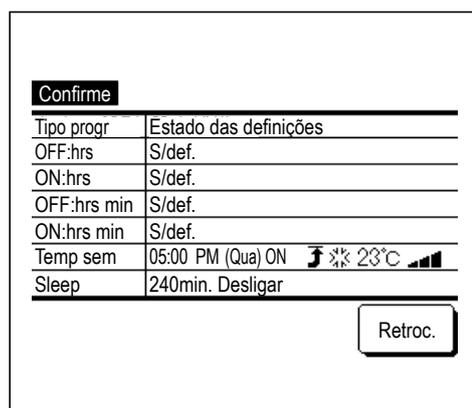


13 Exibe o ecrã de confirmação de configuração de grupo. Toque no botão **Sim** para guardar a configuração.

O monitor muda para um ecrã de verificação de configuração de um dia da semana após guardar. (☞ 3)

Quando fizer a configuração após alterar um dia da semana, repita a configuração a partir do passo 3.

■ Confirme



1 Quando tocar no botão **Confirme** no ecrã do menu Cronômetro, o conteúdo das definições do temporizador actual é exibido.

■ Quando o pré-aquecimento está definido, "☀️" é exibido em frente do modo de funcionamento no ecrã de confirmação.

Modo sair de casa [palavra-passe de administrador]

Use esta função para manter uma temperatura ambiente num nível moderado para evitar calor ou frio extremos após sair de casa.

■ Os funcionamentos em arrefecimento e aquecimento são controlados de acordo com a temperatura do ar exterior.

■ A temperatura definida e a velocidade de ventilação podem ser reguladas.

Advertência

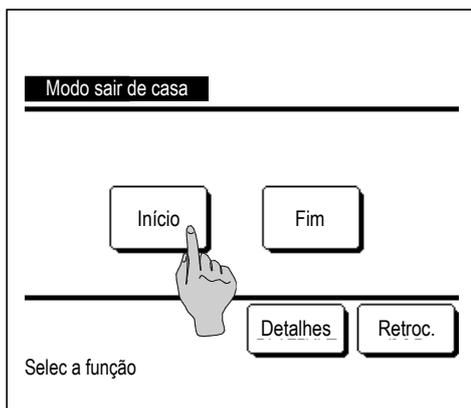
- A Selecção do relógio (☰ página 36) deve ser feita quando é utilizado o modo sair de casa.
- O modo sair de casa apenas pode ser controlado do C/R principal.

[Para iniciar o funcionamento a partir do botão Menu]

1 Toque no botão Menu no ecrã superior e seleccione Funções úteis ⇒ Modo sair de casa .

É exibido o ecrã de introdução da palavra-passe do administrador.

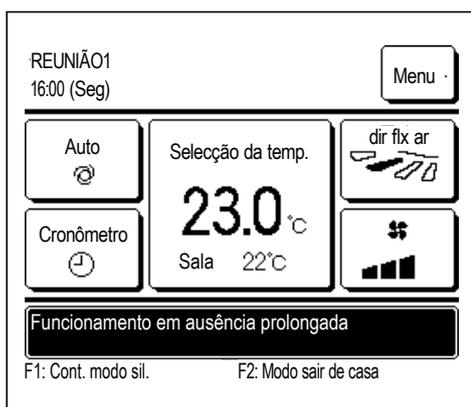
Introduza a palavra passe do administrador



2 Exiba o ecrã Modo sair de casa (Início, Fim).

Toque no botão Início para iniciar o funcionamento no modo sair de casa.

Para parar o funcionamento do modo sair de casa, toque no botão Fim .



3 Quando a unidade está em Modo sair de casa, “Funcionamento em ausência prolongada” é exibido no ecrã de mensagem.

[Para iniciar o funcionamento a partir dos interruptores F1 , F2]

Use Config.Funcao F1/F2 para alterar a função do interruptor F1 (F2) para Modo sair de casa.

Quando premir o interruptor F1 (F2), é exibido o ecrã para introduzir a palavra-passe do administrador.

Depois de introduzir a palavra-passe, inicia o modo sair de casa.

Para terminar o modo sair de casa, prima novamente o interruptor F1 (F2).

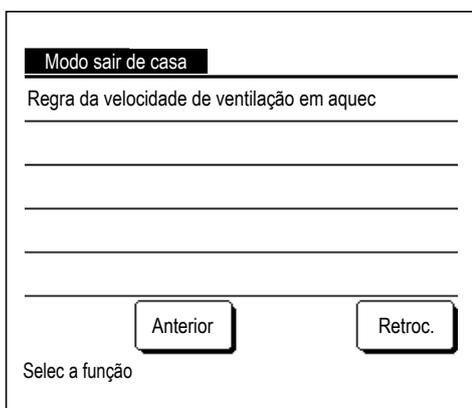
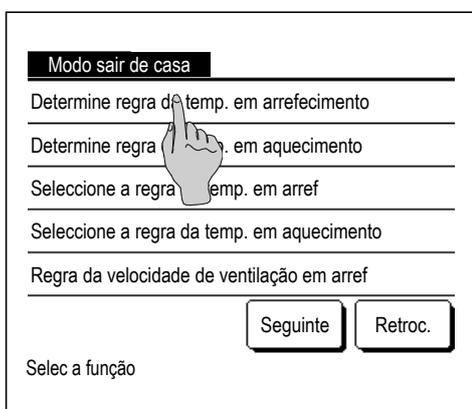
Nota

O Modo sair de casa será terminado quando efetuar uma das seguintes ações.

- Quando executar a operação de arranque/paragem do A/C. (Incluindo o funcionamento com temporizador)
- Quando alterar a temperatura definida.
- Quando alterar o modo de funcionamento.

[Para alterar as condições de funcionamento]

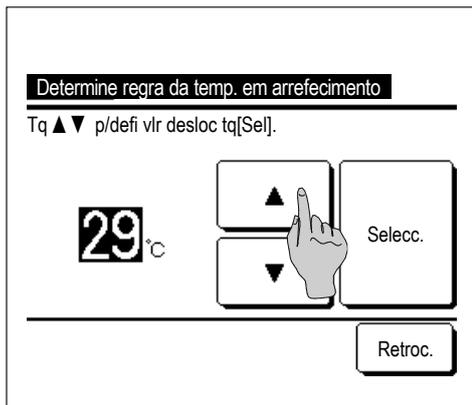
- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Modo sair de casa** ⇒ **Detalhes**.



2 É exibido o menu de configuração Detalhes. Podem ser configurados os seguintes itens.

- ① Determine regra da temp. em arrefecimento: Define a temperatura exterior para calcular o modo de funcionamento em arrefecimento.
Intervalo de configuração permitido: 26°C a 35°C (em intervalos de 3°C)
Configurações de fábrica: 35°C (↩3)
- ② Determine regra da temp. em aquecimento: Define a temperatura exterior para calcular o modo de funcionamento em aquecimento.
Intervalo de configuração permitido: 0°C a 15°C (em intervalos de 3°C)
Configurações de fábrica: 0°C (↩4)
- ③ Selecione a regra da temp. em arref: Define a temperatura exterior para iniciar o funcionamento em arrefecimento.
Intervalo de configuração permitido: 26°C a 33°C (em intervalos de 1°C)
Configurações de fábrica: 33°C (↩5)
- ④ Selecione a regra da temp. em aquecimento: Define a temperatura interior para iniciar o funcionamento em aquecimento.
Intervalo de configuração permitido: 10°C a 18°C (em intervalos de 1°C)
Configurações de fábrica: 10°C (↩6)
- ⑤ Regra da velocidade de ventilação em arref: Define a velocidade de ventilação em modo de arrefecimento.
Configurações de fábrica: Baixo (↩7)
- ⑥ Regra da velocidade de ventilação em aquec: Define a velocidade de ventilação em modo de aquecimento.
Configurações de fábrica: Baixo (↩8)

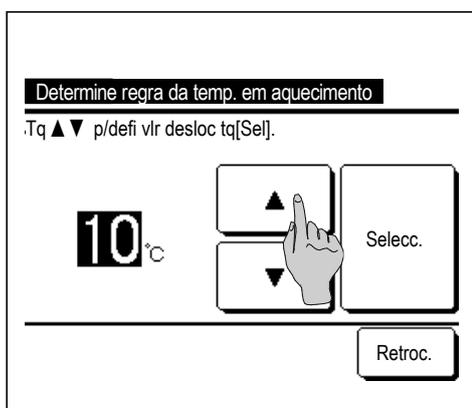
■ Os itens definidos no menu de configuração de detalhes são eficazes para o funcionamento no próximo modo fora de casa.



- 3** Configure a temperatura exterior para “Determine regra da temp. em arrefecimento”.

Selecione a temperatura definida desejada (26 °C – 35 °C, em intervalos de 3 °C) com os botões ▲ ▼.

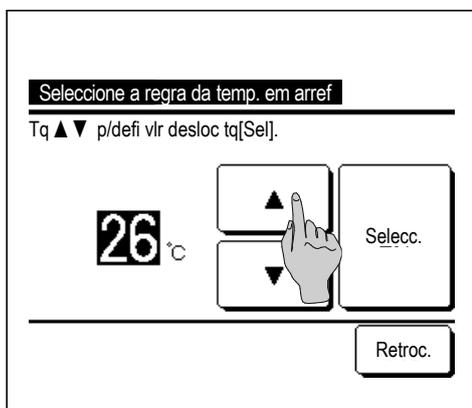
Toque no botão Selecc. após o ajuste.



- 4** Configure a temperatura exterior para “Determine regra da temp. em aquecimento”.

Selecione a temperatura desejada (0 °C a 15 °C, em intervalos de 5 °C) com os botões ▲ ▼.

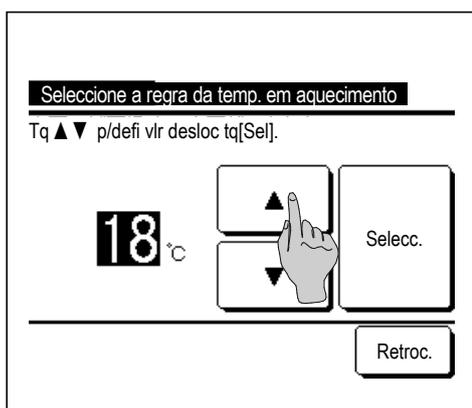
Toque no botão Selecc. após o ajuste.



- 5** Configure a temperatura interior para iniciar o funcionamento em arrefecimento depois de configurar a “Determine regra da temp. em arrefecimento”.

Selecione a temperatura desejada (26°C a 33°C, em intervalos de 1°C) com os botões ▲ ▼.

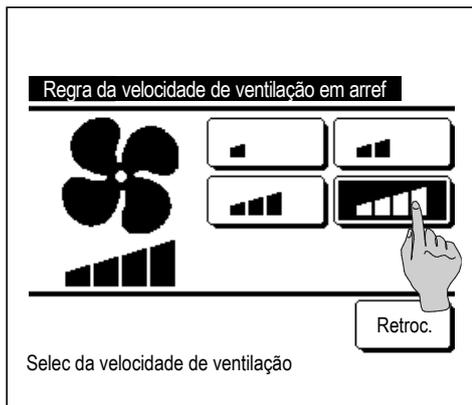
Toque no botão Selecc. após o ajuste.



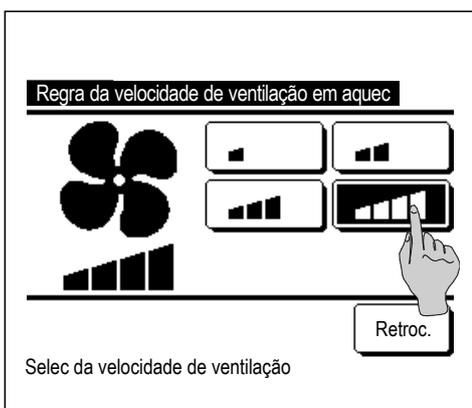
- 6** Configure a temperatura interior para iniciar o funcionamento em aquecimento depois de configurar a “Determine regra da temp. em aquecimento”.

Selecione a temperatura desejada (10°C a 18°C, em intervalos de 1°C) com os botões ▲ ▼.

Toque no botão Selecc. após o ajuste.



- 7 Configure a velocidade de ventilação em modo de arrefecimento.
Toque na velocidade de ventilação desejada.



- 8 Configure a velocidade de ventilação em modo de aquecimento.
Toque na velocidade de ventilação desejada.

- 9 Após as configurações dos passos 3 a 8, o ecrã regressa ao menu de configuração Detalhes 1.

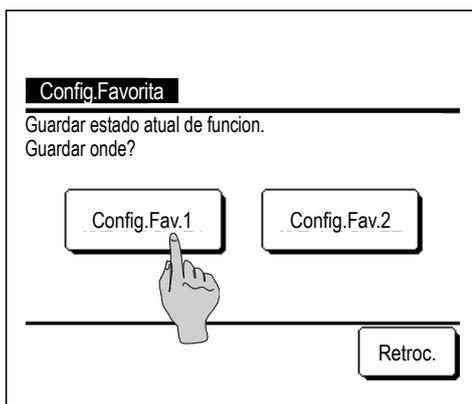
Toque no botão **Retroc.** para regressar ao ecrã do Modo sair de casa. Para iniciar o funcionamento, toque no botão **Início**.

Registrar definições de escolha

Modo de funcionamento, Selecção da temp., Velocidade de ventilação e dir flx ar podem ser registadas como Config.Fav.1 e Config.Fav.2.

A atribuição destas definições aos interruptores **F1** e **F2** permite-lhe realizar as operações com estas definições registadas com um só toque no botão (☞ página 66).

Consulte Config.Funcao F1/F2 (☞ página 66) para detalhes sobre como configurar os interruptores **F1** e **F2**.



- 1 No ecrã superior configure o modo de funcionamento, selecção da temp., velocidade de ventilação e direcção do flap desejados.

Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Config.Favorita**.

É exibido o ecrã de introdução da palavra-passe do administrador. Introduza a palavra passe do administrador.

■ Não pode registar as definições de escolha durante o funcionamento em potência alta e em economia de energia.

2 É exibido o ecrã de selecção do local para guardar as definições de escolha.

Selecione o local para guardar.

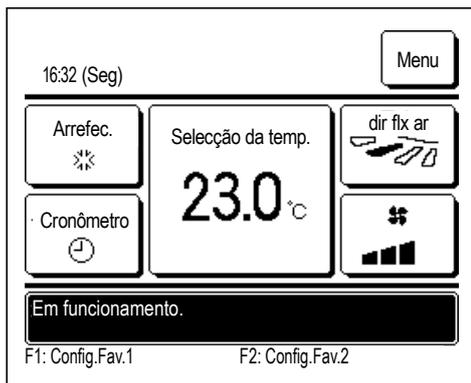
Se existirem dados guardados previamente, esses dados serão substituídos.

Funcionamento com definição de escolha

Pode iniciar uma operação com o modo de funcionamento, selecção da temp., velocidade de ventilação e direcção do flap registados para Config.Fav.1 e Config.Fav.2.

As definições para modo de funcionamento, selecção da temp., velocidade de ventilação e direcção do flap podem ser registadas a partir de Config.Favorita no menu (☞ página 52).

O funcionamento com definição de escolha pode ser regulado para o interruptor **F1** ou **F2** (☞ página 66).



1 Quando premir o interruptor **F1** (**F2**), o modo de funcionamento, selecção da temp., velocidade de ventilação e direcção do flap registados para Config.Fav.1 ou Config.Fav.2 ficam activos.

■ O funcionamento funciona mesmo se premir o interruptor **F1** (**F2**) enquanto a unidade estiver parada.

■ Pode alterar o modo de funcionamento, selecção da temp., velocidade de ventilação e direcção do flap depois de iniciar o funcionamento com a operação de definição de escolha.

■ Depois de o aparelho ligar, a unidade começa a funcionar inicialmente com as seguintes definições tanto para Config.Fav.1 e Config.Fav.2.

Modo de funcionamento ...Arrefec.

Selecção da temp. ...28°C

Velocidade de ventilação ...3-vel.

Direcção do flap ...Posição 2 (☞ página 10)

*Quando estiver ligado um FDK com deflector esquerda/direita

Direcção flap esq./dir. ...Centro

AUTO 3D ...Invalido

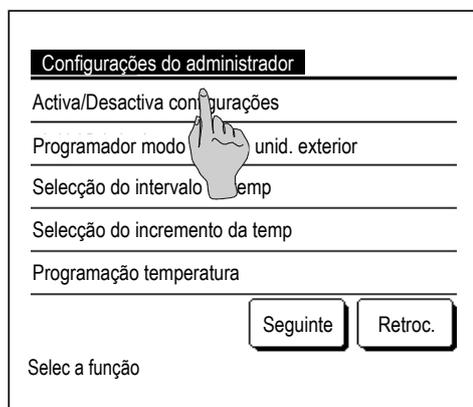
■ Quando Alterar a temp seleccionada, Alterar o modo de funcionamento, Alterar a direcção do flap, Alterar a velocidade da ventilação estiverem limitadas por Activa/Desactiva configurações (☞ página 55), os itens limitados não serão reflectidos para a operação de definição de escolha.

Configurações do administrador [palavra-passe de administrador]

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador**.

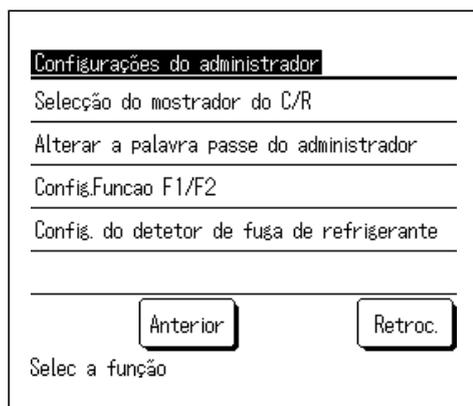
É exibido o ecrã de introdução da palavra-passe do administrador.

Introduza a palavra passe do administrador.



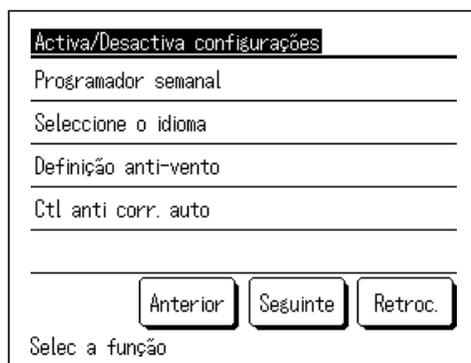
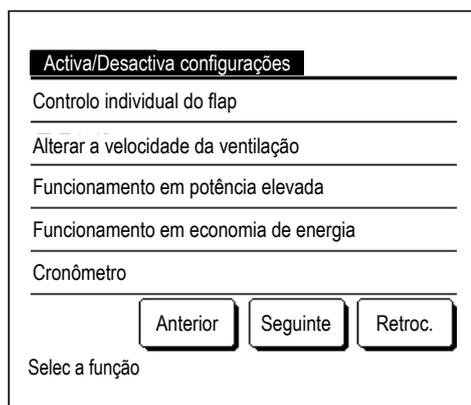
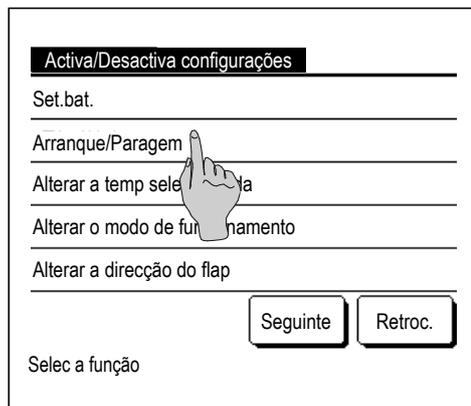
2 Quando o menu Configurações do administrador for exibido, toque no item desejado.

- Activa/Desactiva configurações ... página 55
- Programador modo silêncio unid. exterior ... página 56
- Seleção do intervalo da temp. ... página 57
- Seleção do incremento da temp. ... página 59
- Programação temperatura ... página 59
- Seleção do mostrador do C/R ... página 60
- Alterar a palavra passe do administrador ... página 65
- Config.Funcao F1/F2 ... página 66
- Config. do detetor de fuga de refrigerante ... página 67



■ Activa/Desactiva configurações

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Activa/Desactiva configurações**. O menu Activa/Desactiva configurações é exibido.



- 2 Podem ser seleccionados os seguintes itens e as opções Activa e Desactiva podem ser configuradas para eles.

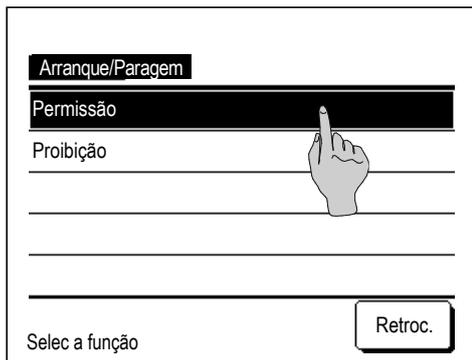
Se for configurada a opção Activa, a operação é aceite.

Se for configurada a opção Desactiva, é exibida a mensagem “Seleção inválida.” durante 3 segundos.

Alguns itens podem exigir a palavra-passe de administrador.

■ Funcionamento com configuração Proibição

- ① Set.bat. ... É possível configurar para permitir/proibir todos os itens de ② a ⑬ de uma só vez.
- ② Arranque/Paragem ... A operação Arranque/Paragem é proibida.
- ③ Alterar a temp seleccionada ... A operação Alterar a temp seleccionada é proibida.
- ④ Alterar o modo de funcionamento ... A operação Alterar o modo de funcionamento é proibida.
- ⑤ Alterar a direcção do flap ... A operação Alterar a direcção do flap é proibida.
- ⑥ Controlo individual do flap ... Para este controlo é necessária a palavra-passe de administrador.
- ⑦ Alterar a velocidade da ventilação ... A operação Alterar a velocidade da ventilação é proibida.
- ⑧ Funcionamento em potência elevada ... A operação Funcionamento em potência elevada é proibida.
- ⑨ Funcionamento em economia de energia ... A operação Funcionamento em economia de energia é proibido.
- ⑩ Cronômetro ... A operação de configuração do Cronômetro é proibida.
- ⑪ Programador semanal ... Para estas configurações é necessária a palavra-passe de administrador.
- ⑫ Seleccione o idioma ... Para esta selecção é necessária a palavra-passe de administrador.
- ⑬ Definição anti-vento ... É necessária a palavra-passe do administrador para definir o anti-vento e a opção Ligar/Desligar do anti-vento.
- ⑭ Ctl anti corr. auto ... Para estas configurações é necessária a palavra-passe de administrador.



3 Toque em ou para cada item.

■ Programador modo silêncio unid. exterior

Defina o período de tempo para operar a UE dando prioridade ao silêncio.

Quando a configuração do Programador modo silêncio unid. exterior está Válido, o funcionamento do modo silencioso inicia-se e termina ao mesmo tempo até a configuração passar para Inválido.

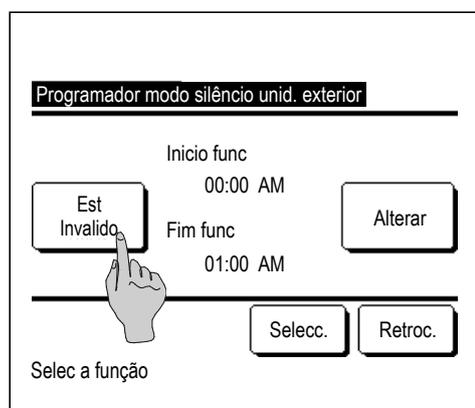
O funcionamento em modo silêncio pode ser a partir do C/R sem utilizar o programador.

Use Cont. modo sil. (☞ página 66) para os interruptores e .

Advertência

- Quando é usado o Programador modo silêncio unid. exterior, tem que ser efectuada a Selecção do relógio (☞ página 36).
- O Programador modo silêncio unid. exterior apenas pode ser definido a partir do C/R principal.
- O ar condicionado não pode ser operado à capacidade máxima durante o funcionamento em modo silencioso.

1 Toque no botão no ecrã superior e seleccione ⇒ ⇒ .



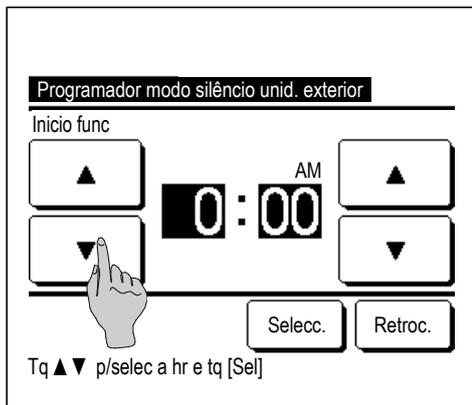
2 É exibido o ecrã de configuração Programador modo silêncio unid. exterior.

Se for OK que o funcionamento em modo silencioso seja executado na hora de início e de fim exibida no ecrã, toque no botão para seleccionar “Est Válido”.

- Quando o botão indica “Est Inval”, o Programador modo silêncio unid. exterior não é controlado.

Após mudar para a configuração desejada, toque no botão .

Para alterar a hora de início ou a hora de fim, toque no botão .

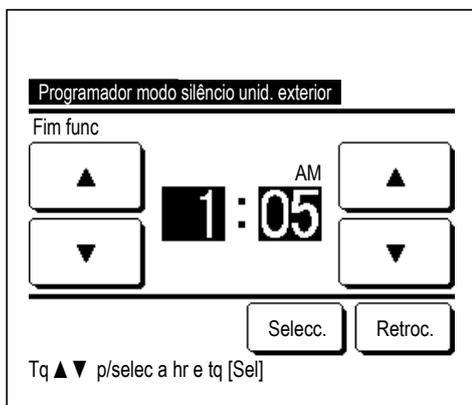


3 Defina a hora de início para o Programador modo silêncio unid. exterior.

Selecione um período de tempo desejado (em intervalos de 5 min) com os botões .

Se o botão **Selecc.** for tocado após ter configurado a hora de início, o monitor muda para o ecrã de configuração da hora de fim.

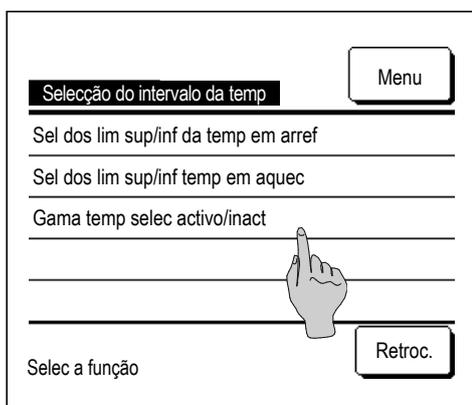
Configure a hora desejada (em intervalos de 5 min) para a hora de fim e toque no botão **Selecc.**



■ Seleção do intervalo da temp.

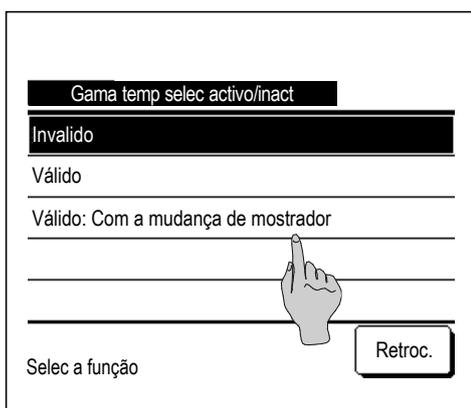
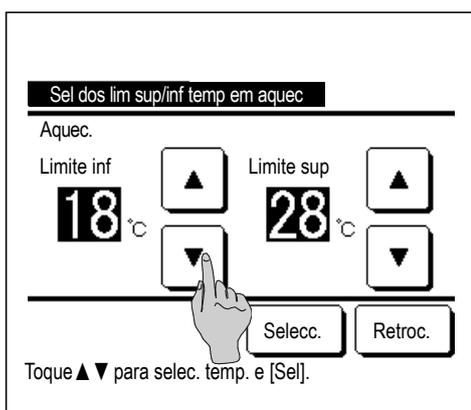
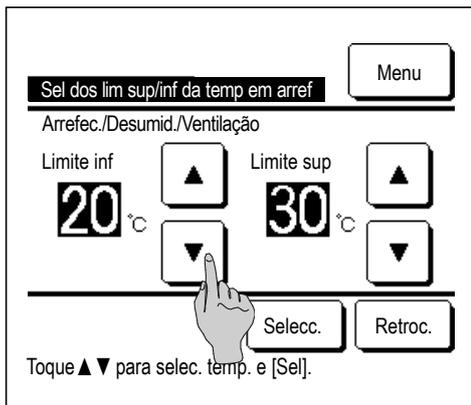
Pode ser seleccionado um intervalo limitado de temperatura definida no funcionamento em aquecimento ou arrefecimento.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do intervalo da temp.**



2 É exibido o ecrã de menu Seleção do intervalo da temp.

- ① Sel dos lim sup/inf da temp em arref (↵ **3**)
... Configure o intervalo de temperatura definida no funcionamento em arrefecimento. (Incluindo os funcionamentos em Desumidificação e Auto)
- ② Sel dos lim sup/inf temp em aquec (↵ **4**)
... Configure o intervalo de temperatura definida no funcionamento em aquecimento.
- ③ Gama temp selec activo/inact (↵ **5**)
... Defina se o limite do intervalo da temperatura definida está activado ou desactivado.



3 Configure o intervalo de temperatura definida no funcionamento em arrefecimento.

Seleccione as temperaturas limites inferiores e superiores (em intervalos de 1 °C) com os botões ▲ ▼.

Após seleccionar as configurações desejadas, toque no botão Selecc. .

4 Configure o intervalo da temperatura definida no funcionamento em aquecimento.

Seleccione as temperaturas limites inferiores e superiores (em intervalos de 1 °C) com os botões ▲ ▼.

Após seleccionar as configurações desejadas, toque no botão Selecc. .

■ As temperaturas definidas podem ser configuradas nos seguintes intervalos.

	Valor limite inferior	Valor limite superior
Arrefecimento/ Desumidificação/Auto	16 a 28°C	30 a 35°C
Aquec.	10 a 22°C	22 a 30°C
Arrefecimento meia temperatura	10 a 18°C	22 a 30°C

5 Seleccione os conteúdos do controlo de restrição do intervalo da temperatura definida.

① Invalido

... A restrição do intervalo de temperatura definida está desactivada.

② Válido

... A operação está restringida ao intervalo de temperatura definida.

③ Válido: Com a mudança de mostrador

... A temperatura definida no C/R pode ser exibida para além do intervalo de temperatura definida, mas o funcionamento real está restringido ao intervalo de temperatura definida.

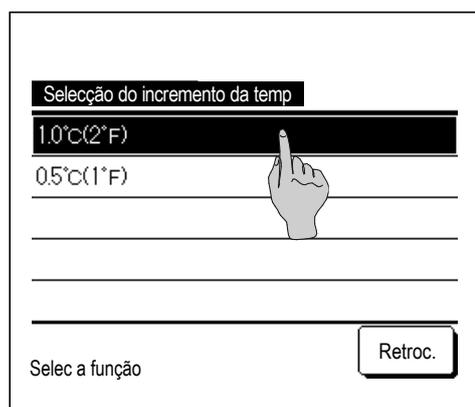
Advertência

- O sobrearrefecimento durante o funcionamento em arrefecimento ou o sobreaquecimento durante a operação de aquecimento não é económico.
- Recomenda-se a configuração do intervalo de temperatura um pouco mais alto em funcionamento em arrefecimento ou um pouco mais baixo em funcionamento em aquecimento.

■Seleção do incremento da temp.

O incremento de temperatura para a alteração da temperatura definida pode ser alterado.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do incremento da temp**.



- 2 É exibido o ecrã Seleção do incremento da temp.

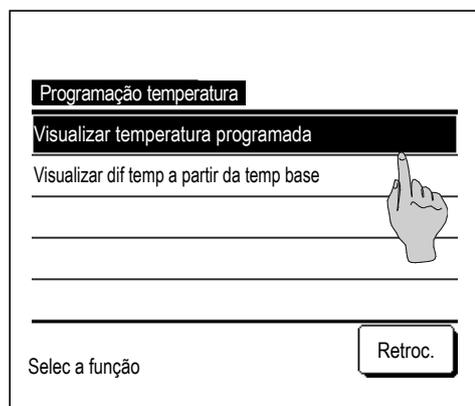
Toque no incremento de temperatura desejado.

- ① 1,0°C..... A temperatura pode ser regulada em intervalos de 1,0°C.
(ex. ...↔ 24,0°C ↔ 25,0°C ↔ 26,0°C ↔...)
- ② 0,5°C..... A temperatura pode ser regulada em intervalos de 0,5°C.
(ex. ...↔ 24,0°C ↔ 24,5°C ↔ 25,0°C ↔...)

■Programação temperatura

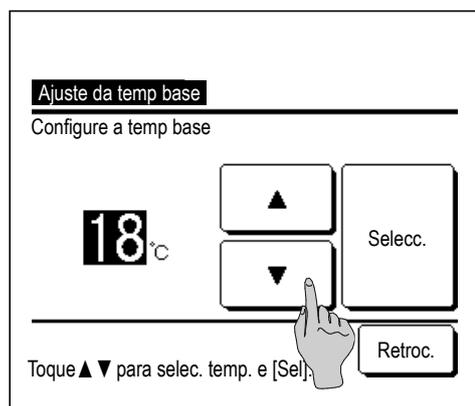
É possível alterar a programação de temperatura exibida no ecrã superior.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Programação temperatura**.



- 2 É exibido o menu Programação temperatura.

- ① Visualizar temperatura programada
... É exibido Seleção da temp.
- ② Visualizar dif temp a partir da temp base
... É exibida a diferença da temperatura base. Quando a "Visualizar dif temp a partir da temp base" for seleccionada, é exibido o ecrã Ajuste da temp base. (→2).



- 3 Defina a temperatura base.

■ Seleção do mostrador do C/R

Os conteúdos do C/R podem ser alterados.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R**.

Seleção do mostrador do C/R

Nome da sala

Nome da U/I

Visualiz temp interior

Visualiz código de inspeção

Visualiz modo aquec em espera

Seguinte Retroc.

Selec a função

- 2 É exibido o ecrã de menu de configuração Seleção do mostrador do C/R.

- ① Nome da sala ... página 61
- ② Nome da U/I ... página 61
- ③ Visualiz temp interior ... página 62
- ④ Visualiz código de inspeção ... página 63
- ⑤ Visualiz modo aquec em espera ... página 63
- ⑥ Visualiz modo descongelção ... página 64
- ⑦ Visualiz modo Auto Arref/Aquec ... página 64
- ⑧ Mostra temp. no C/R, interior, exterior ... página 65

Seleção do mostrador do C/R

Visualiz modo descongelção

Visualiz modo Auto Arref/Aquec

Mostra temp. no C/R, interior, exterior

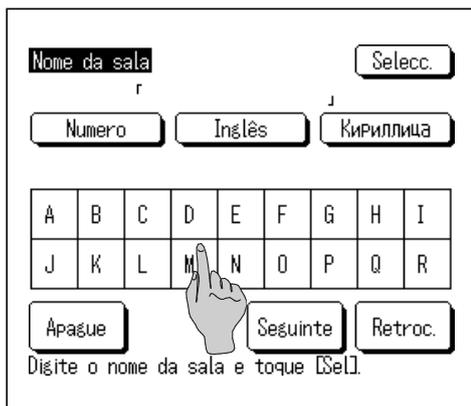
Anterior Retroc.

Selec a função

① Nome da sala

Define o nome da sala a ser exibido no ecrã superior.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Nome da sala**.



- 2 É exibido o ecrã de introdução Nome da sala.

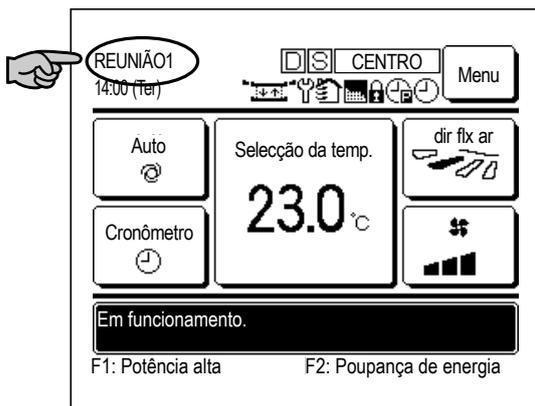
O nome da sala pode ser definido com até 9 caracteres de 2 bytes (18 caracteres de 1 byte)

Pode introduzir caracteres alfanuméricos, kana japonês, kanji, cirílico ou caracteres japoneses.

Toque no botão **Anterior** ou **Seguinte** para exibir o próximo grupo de caracteres.

Quando terminar de introduzir o nome da sala, toque em **Selecc.**

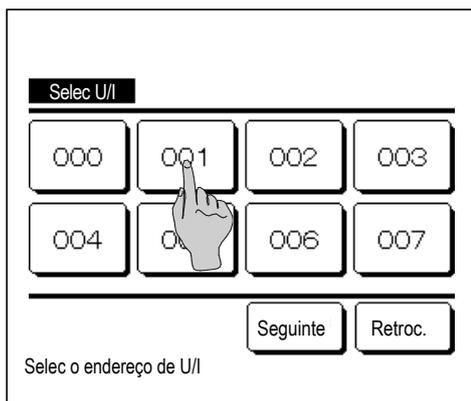
O nome da sala é exibido no ecrã superior.



② Nome da UI

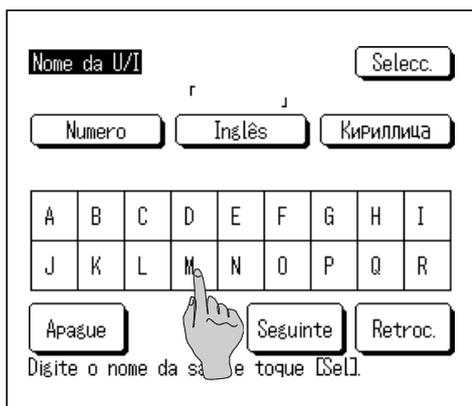
Configure o nome da UI a ser adicionado ao botão de endereço UI.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Nome da UI**.



- 2 É exibido o ecrã de confirmação do reset.

Quando duas ou mais UIs estiverem ligadas ao C/R, é exibida uma lista das UIs. Toque no botão para a UI (número de endereço) para definir o nome.



- 3** Quando o ecrã de selecção de caracteres é exibido tal como na configuração do nome do C/R (☞ página 61), introduza os caracteres.

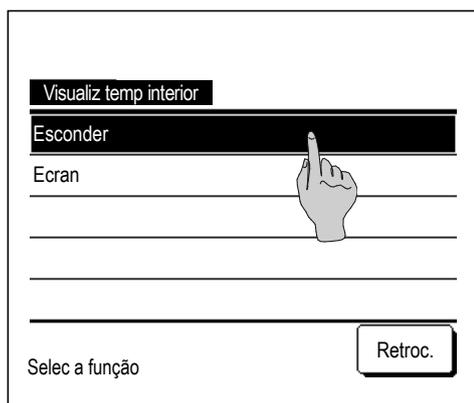
O nome da UI pode ser escrito até 4 caracteres 2-byte (8 1-byte)

Quando a entrada estiver terminada, toque no botão **Selecc.**. É exibido o texto “O registo está concluído.” e as configurações está concluídas.

③ Visualiz temp interior

Selecione Ecran/Esconder para a visualização da temperatura da sala.

- 1** Toque no botão **Menu** no ecrã superior e selecione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Visualiz temp interior**.



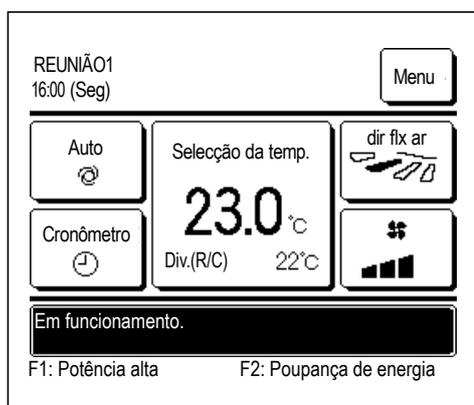
- 2** É exibido o menu Visualiz temp interior.

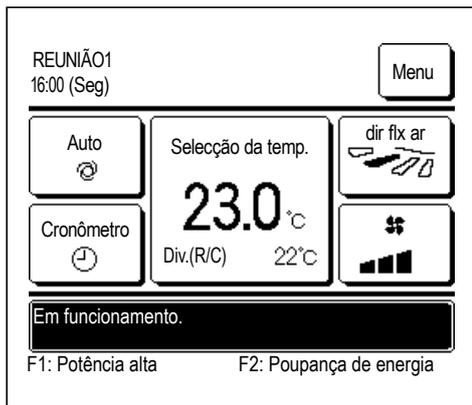
No ecrã Visualiz temp interior selecione Ecran/Esconder do ecrã. Quando a definição do sensor do C/R estiver activada, a temperatura ambiente (C/R) é exibida (consulte o manual de instruções para saber como efectuar estas configurações).

Esconder ...A temperatura ambiente não é exibida no ecrã superior.

Ecran ...A temperatura ambiente é exibida no ecrã superior.

Quando a definição do sensor do C/R estiver desactivada, a temperatura ambiente 0°C é exibida.



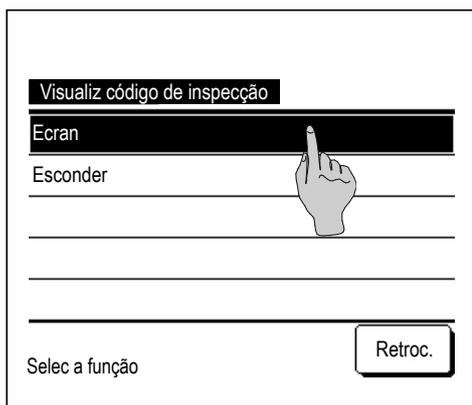


Quando a definição do sensor do C/R estiver activada, a temperatura ambiente (C/R) °C é exibida (consulte o manual de instruções para saber como efectuar estas configurações).

④ Visualiz código de inspecção

Selecione Ecran/Esconder para a Visualiz código de inspecção.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e selecione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Visualiz código de inspecção**.



- 2 É exibido o ecrã Visualiz código de inspecção.

No ecrã de selecção Visualiz código de inspecção selecione Ecran/Esconder do ecrã.

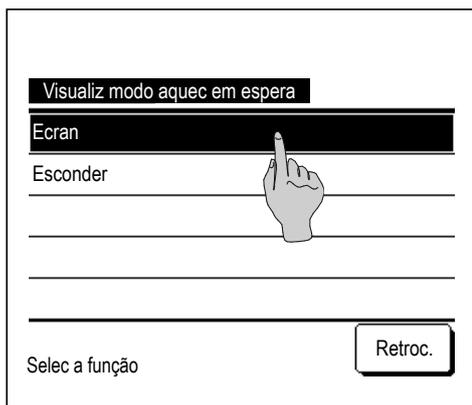
Ecran ... Quando existe um erro na unidade, a mensagem “Pr.stp.lig EO Toque aqui p/contacto. Histórico pode ser verif.no menu.” é exibida no ecrã de mensagem do ecrã superior.

Esconder ... A mensagem não é exibida, mesmo se houver um erro.

⑤ Visualiz modo aquec em espera

Selecione Ecran/Esconder para Visualiz modo aquec em espera.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e selecione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Visualiz modo aquec em espera**.



- 2 É exibido o ecrã de selecção Visualiz modo aquec em espera.

No ecrã de selecção Visualiz modo aquec em espera selecione Ecran/Esconder do ecrã.

O controlo de aquecimento em espera é usado para evitar soprar ar frio no início da operação de aquecimento.

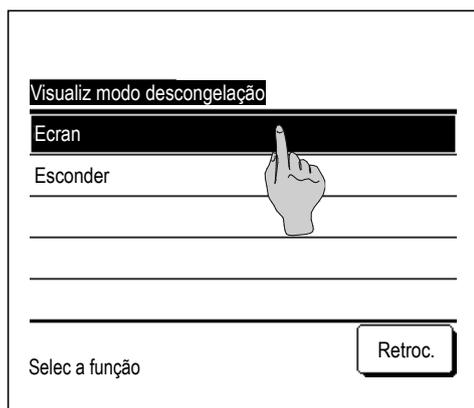
Ecran ... É exibida a mensagem “Aquec em espera” durante o controlo de aquecimento em espera.

Esconder ... A mensagem “Aquec em espera” não é exibida.

⑥ Visualiz modo descongelação

Quando o gelo nos permutadores de calor da UE se acumula e se estabelecem as condições para iniciar a descongelação, o controlo da operação de descongelação é automaticamente executado. Seleccione Ecran/Esconder para a visualização do modo de descongelação.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Visualiz modo descongelação** .



- 2 É exibido o ecrã de selecção Visualiz modo descongelação.

No ecrã Visualiz modo descongelação seleccione Ecran/Esconder do ecrã. O controlo de aquecimento em espera é usado para evitar soprar ar frio no início da operação de aquecimento.

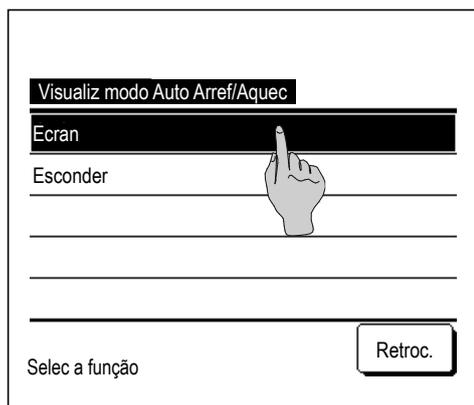
Ecran ... É exibida a mensagem “Modo de descongelação” durante a operação de descongelação.

Esconder ... A mensagem “Modo de descongelação” não é exibida.

⑦ Visualiz modo Auto Arref/Aquec

Seleccione Ecran/Esconder para a indicação de arrefecimento ou aquecimento automático.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Visualiz modo Auto Arref/Aquec** .



- 2 É exibido o ecrã de selecção Visualiz modo Auto Arref/Aquec.

No ecrã de selecção Visualiz modo Auto Arref/Aquec seleccione Ecran/Esconder do ecrã.

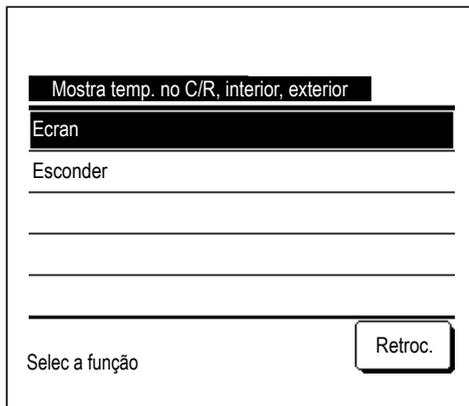
Ecran ...A mensagem “Auto Arrefec.” ou “Auto Aquec.” é exibida no botão “Alterar o modo de funcionamento” no ecrã superior durante a operação em modo automático.

Esconder ...A mensagem “Auto” é exibida no botão “Alterar o modo de funcionamento” no ecrã superior.

⑧ Mostra temp. no C/R, interior, exterior

Selecione Ecran/Esconder para a exibição da temperatura do sensor C/R, temperatura interior e temperatura exterior.

- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Seleção do mostrador do C/R** ⇒ **Mostra temp. no C/R, interior, exterior**.



- 2 É exibido o ecrã de selecção Mostra temp. no C/R, interior, exterior.

No ecrã de selecção Mostra temp. no C/R, interior, exterior, seleccione Ecran/Esconder do ecrã.

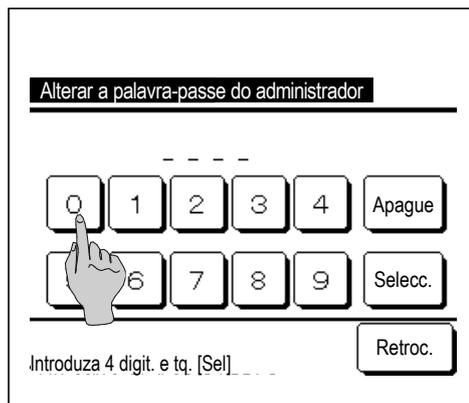
Ecran ... Cada temperatura é exibida no ecrã superior.

Esconder ... Estas temperaturas não são exibidas no ecrã superior.

■ Alterar a palavra-passe do administrador

A palavra-passe do administrador pode ser alterada.

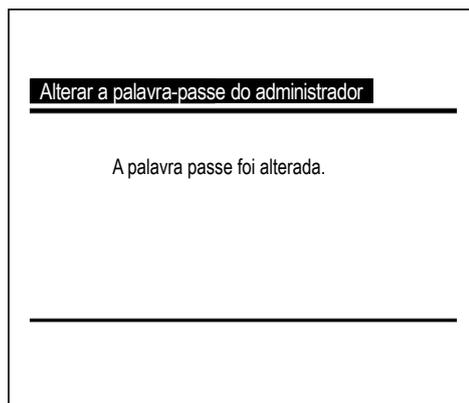
- 1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Alterar a palavra-passe do administrador**.



- 2 É exibido o ecrã Alterar a palavra passe do administrador.

Introduzir a palavra-passe (número com 4 dígitos) e toque no botão

Selecc.



- 3 O ecrã de confirmação da alteração de palavra-passe é exibido durante 3 segundos e o ecrã regressa para o ecrã do menu de configurações do administrador.

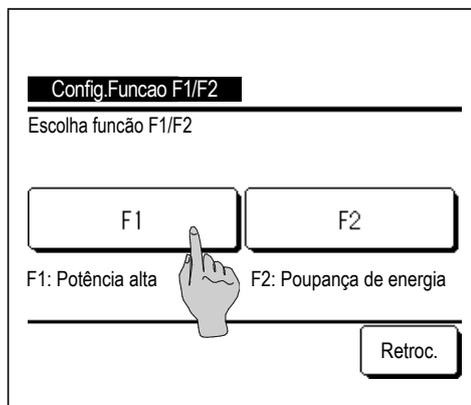
■ Config.Funcao F1/F2

Utilize os interruptores **F1** e **F2** para alterar as funções a operar.

Advertência

- Ao utilizar um painel de FDT/FDTC normal (um painel sem função anti-vento), configure as funções além da função anti-vento activa/inactiva para os interruptores **F1** e **F2** Configuração da função F1/F2.
Se a função anti-vento estiver activa (a funcionar) durante a utilização de um painel de FDT/FDTC normal, as pestanas podem não oscilar automaticamente, o que não representa uma avaria.

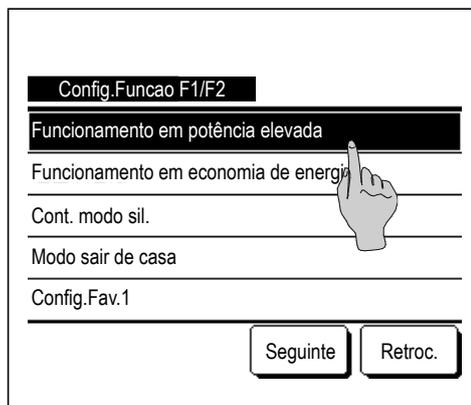
1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Defin.utilizador** ⇒ **Configurações do administrador** ⇒ **Config.Funcao F1/F2**.



2 É exibido o ecrã Config.Funcao F1/F2.

No ecrã Config.Funcao F1/F2, toque no lado (interruptor **F1** ou **F2**) que deseja alterar.

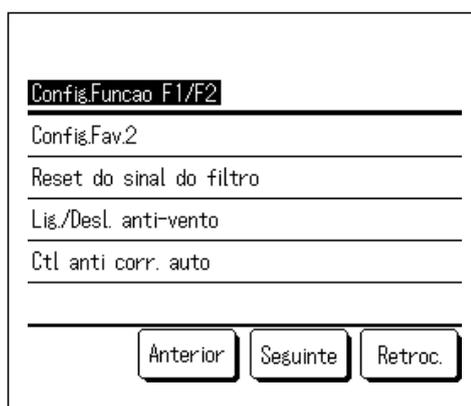
As funções actualmente definidas são exibidas por baixo dos botões.



3 Seleccione a função a definir para o interruptor **F1** ou **F2**.

Podem ser configuradas as seguintes funções.

- Funcionamento em potência elevada ... página 15
- Funcionamento em economia de energia ... página 16
- Controlo modo silêncio ... página 69
- Modo sair de casa ... página 49
- Funcionamento Config.Favorita ... página 53
- Reset do sinal do filtro ... página 76
- Anti-vento activa/inactiva ... página 14
- Ctl anti corr. auto ... página 71



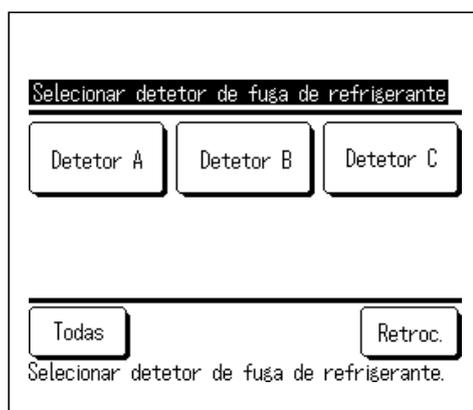
■ Config. do detetor de fuga de refrigerante

Selecione as diferentes configurações relacionadas com o detetor de fuga de refrigerante.

- 1 Toque no botão no ecrã superior e selecione ⇒ ⇒ .

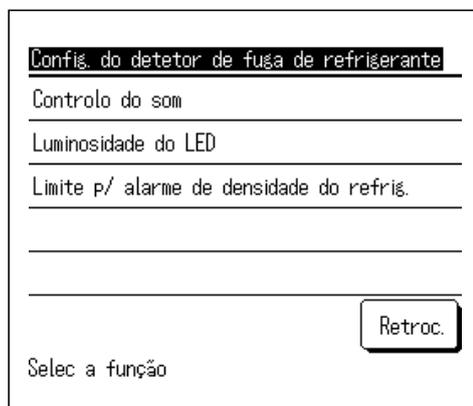
Advertência

- A configuração do detetor de fuga de refrigerante apenas pode ser selecionada a partir do C/R principal.
- Se não existir um detetor de fuga de refrigerante, é exibida a mensagem “Pedido inválido.” no ecrã do C/R.



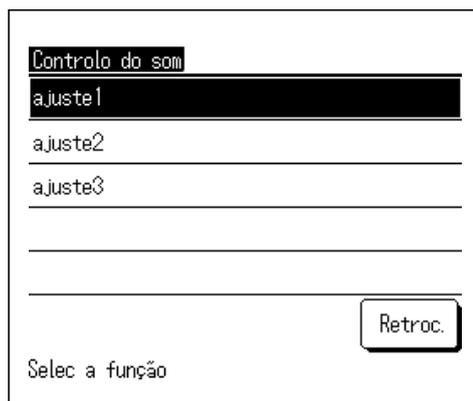
- 2 Quando estão ligados dois ou mais detetores de fuga de refrigerante à UI, é exibida uma lista de detetores de fuga de refrigerante. Toque no detetor de fuga de refrigerante a configurar.

- Pode configurar todos os detetores de fuga de refrigerante em simultâneo, tocando no botão .



- 3 O ecrã do menu Config. do detetor de fuga de refrigerante é exibido.

- ① Controlo do som ... Configure o nível de som do alarme de fuga de refrigerante. (↗4)
- ② Luminosidade do LED ... Configure a luminosidade da luz de Funcionamento (Verde) que se acende durante o funcionamento do detetor. (↗5)
- ③ Limite p/ alarme de densidade do refrig. ... Configure a concentração a que o som do alarme e o flash da luz de Erro (Vermelha) se alteram após a deteção de fuga de refrigerante. (↗6)



- 4 Configure o controlo do som.

Se o configurar, o alarme é emitido durante 3 segundos com o som selecionado.

- ① ajuste1 ... O som mais elevado.
- ② ajuste2 ... Som ligeiramente inferior ao ajuste1.
- ③ ajuste3 ... Som bastante inferior ao ajuste1.

Luminosidade do LED

Normal

Baixo 1

Baixo 2

Retroc.

Selec a função

5 Configure a luminosidade do LED.

- ① Normal ... 100% de luminosidade.
- ② Baixo 1 ... 75% de luminosidade.
- ③ Baixo 2 ... 50% de luminosidade.

Limite p/ alarme de densidade do refrig.

Alto

Normal

Baixo

Retroc.

Selec a função

6 Configure o limite para o alarme de densidade do refrigerante.

- ① Alto ... O mesmo nível de concentração quando a fuga de refrigerante é detetada.
- ② Normal ... O nível de concentração encontra-se entre Alto e Baixo.
- ③ Baixo ... O nível de concentração próximo da concentração mais baixa que o detetor pode detetar.

■ Após detetar uma fuga de refrigerante, o som do alarme e o flash da luz de Erro (Vermelha) alteram-se para notificar a redução da concentração.

Os padrões de som do alarme e da luz de Erro (Vermelha) são os seguintes.

	Som do alarme	Luz de erro (vermelha)	Luz de funcionamento (verde)
Quando é detetada fuga de refrigerante	Contínuo	Luz intermitente contínua	OFF
Quando a concentração de refrigerante no interior da sala diminui	Intermitente	Pisca 5 vezes	OFF

Som intermitente: Sincronizado com a luz intermitente da luz de erro (vermelho).

Controlo modo silêncio

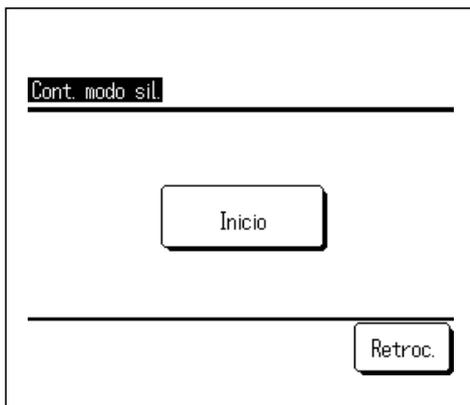
A UE é controlada dando prioridade ao silêncio. Pode iniciar/parar o Cont. modo sil..

[Iniciar o controlo com o botão **Menu**]

1 Toque no botão **Menu** no ecrã SUPERIOR e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Cont. modo sil.**

O ecrã de introdução da palavra-passe de administrador é apresentado.

Introduza a palavra-passe de administrador.



2 O ecrã de Cont. modo sil. (Iniciar/Terminar) é apresentado.

Toque no botão **Inicio** para iniciar o Cont. modo sil..

Para terminar o Cont. modo sil., toque no botão **Terminar**.



3 Durante o Cont. modo sil., é apresentada a mensagem “Controlo modo silêncio unid. ext. lig.” no ecrã de mensagens.

- O Cont. modo sil. não fica inactivo, mesmo se premir o interruptor **Arranque/Paragem**.
- Quando o C/R secundário estiver configurado, o Cont. modo sil. não pode ser utilizado.
- Durante o Cont. modo sil., não é permitido o funcionamento com a capacidade máxima.

[Iniciar controlo com o interruptor **F1** ou **F2**]

Altere a função do interruptor **F1** (**F2**) para o Cont. modo sil. na configuração da função **F1** (**F2**).

Ao premir o interruptor **F1** (**F2**), é apresentado o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador. Depois de introduzir a palavra-passe, o Cont. modo sil. é iniciado.

Para terminar o Cont. modo sil., prima o interruptor **F1** (**F2**) novamente.

■ Esta operação serve para activar/inactivar o Cont. modo sil.. Não pode iniciar a operação com o interruptor **F1** (**F2**) durante a paragem. Inicie a operação com o interruptor **Arranque/Paragem**.

Selecione o idioma

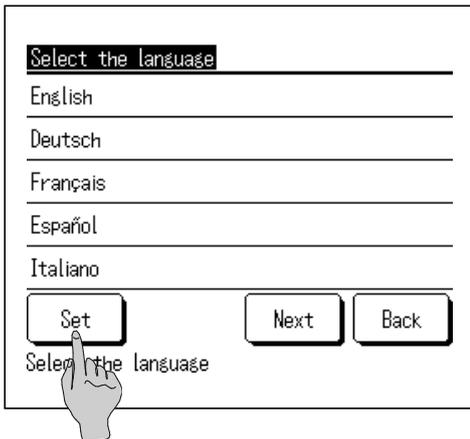
Selecione o idioma a ser exibido no C/R.

[Seleccionar o idioma com o botão]



- 1 Toque no botão  no ecrã SUPERIOR enquanto o ar condicionado estiver parado.

■ Dependendo da Activa/Desactiva configurações (☞ página 55), o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador pode ser apresentado.



- 2 O menu para seleccionar o idioma é apresentado.

Selecione o idioma a ser apresentado no C/R e toque no botão

.

Pode seleccionar a partir dos seguintes idiomas:

inglês/alemão/francês/espanhol/italiano/holandês/turco/português/
polaco

[Seleccionar o idioma com o botão]

- 1 Toque no botão no ecrã SUPERIOR e seleccione ⇒ .

■ Dependendo da Activa/Desactiva configurações (☞ página 55), o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador pode ser apresentado.

- 2 O menu para seleccionar o idioma é apresentado.

Selecione o idioma a ser apresentado no C/R e toque no botão .

Ctl anti corr. auto

Pode configurar o funcionamento de cada saída de ar para Ct. autom. anti-vento e pode também ativar/desativar, para permitir o aumento do volume de fluxo de ar.

■ Quando o C/R é configurado como C/R secundário, não é possível configurar o Ctl. anti corr. Auto.

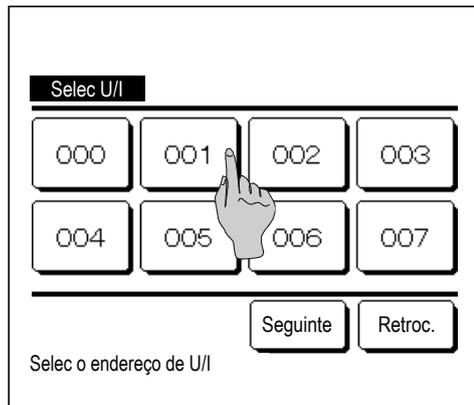
1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Ctl anti corr. auto**.

Também pode usar os comutadores **F1** e **F2** para realizar esta operação.

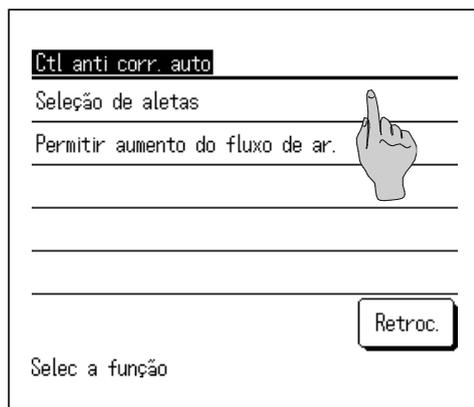
Configure o Ctl. anti corr. Auto para o comutador **F1** (**F2**) usando a função Switch (Comutador) para realizar esta operação.

■ Se nenhuma UI equipada com a função Ctl. anti corr. Auto estiver ligada, é apresentada a mensagem "Seleccção inválida." no ecrã do C/R.

■ Dependendo da configuração de Permissão/Proibição (☞ página 55), o ecrã de introdução da palavra-passe de administrador pode ser apresentado.



2 Quando duas ou mais UI estão ligadas ao C/R, é apresentada uma lista das U/I. Toque na UI que pretende configurar.



3 Toque no item pretendido.

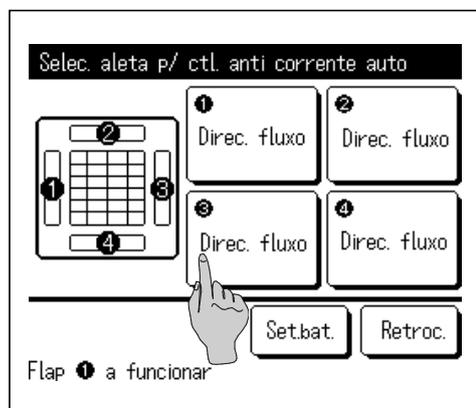
① Seleção de aletas

... Pode configurar o funcionamento de cada saída de ar para Ct. autom. anti-vento. (☞ página 72)

② Permitir aumento do fluxo de ar

... Pode configurar Ativar/Desativar para permitir o aumento do volume de fluxo de ar. (☞ página 72)

■ Seleção de aletas



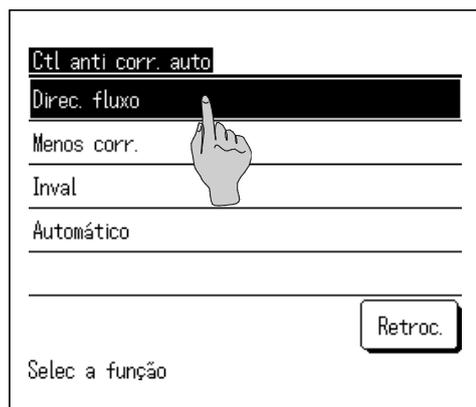
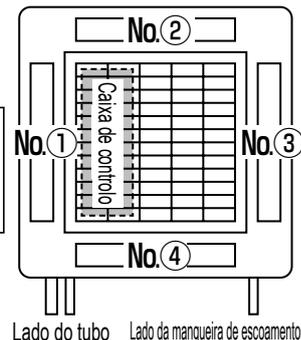
- 1 Seleccione o número da saída de ar para configurar como Ctl. anti corr. Auto.

■ O deflector na saída n.º 1 continua a mover-se enquanto é exibido o ecrã de selecção da saída de ar. Selecciono o deflector com base nesta imagem. Quando tiver seleccionado a saída de ar, o deflector com o número que tiver seleccionado move-se. A imagem exibida no ecrã mostra a unidade instalada vista do chão

Advertência

- Esta operação não é realizada quando Ctl. anti corr. Auto é configurado durante o funcionamento.

■ Pode definir todas as saídas de ar de uma só vez tocando no botão **Set.bat.**



- 2 Seleccione o funcionamento para cada saída de ar.

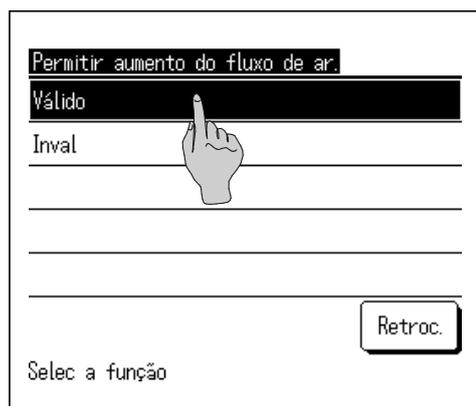
Direc. fluxo ...Altera a orientação do flap na direção do sujeito detetado. Se seleccionar fluxo direto com Ct. autom. anti-vento em funcionamento, a função anti-vento para.

Menos corr ...Não altera a orientação do flap configurado usando o C/R quando a função anti-vento está ativada. Quando a função anti-vento não está ativada, a orientação do flap altera-se para horizontal.

Inval ...Não altera a orientação do flap configurado usando o C/R.

Automático ...Altera automaticamente a orientação do flap e a função anti-vento entre ON/OFF, dependendo da temperatura ambiente e da temperatura do pavimento.

■ Permitir aumento do fluxo de ar.



- 1 Seleccione Válido/Inval.

■ O aumento do volume de fluxo de ar apenas está disponível para a saída de ar para a qual a opção Fluxo direto ou Automático estiver seleccionada na orientação do flap.

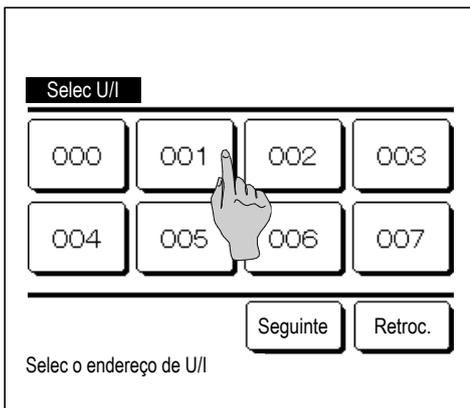
Configuração da interface sem fios

Configure as diversas definições relacionadas com a interface sem fios.

■ Quando o C/R está definido como C/R secundário, não é possível configurar a interface sem fios.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Configuração da interface sem fios**.

■ Se nenhuma UI equipada com a função de interface sem fios estiver ligada, é apresentada a mensagem “Seleção inválida.” no ecrã do C/R.

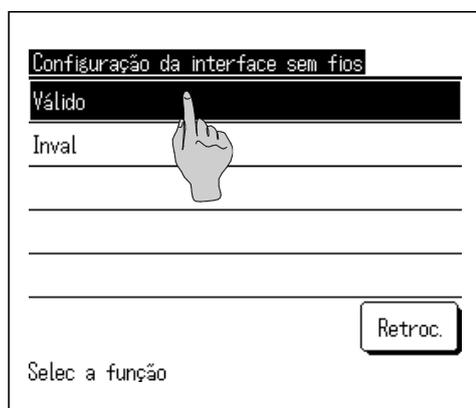


2 Quando duas ou mais UI estão ligadas ao C/R, é apresentada uma lista das U/I. Toque na UI que pretende configurar.

3 Toque no item pretendido.

- ① Ativar/Desativar ... Pode escolher Ativar/Desativar para a configuração da interface sem fios. (☞ página 74)
- ② WPS/AP ... Pode configurar o modo de comunicação para a interface sem fios. (☞ página 74)
- ③ Reset ... Pode efetuar a reposição da interface sem fios. (☞ página 74)

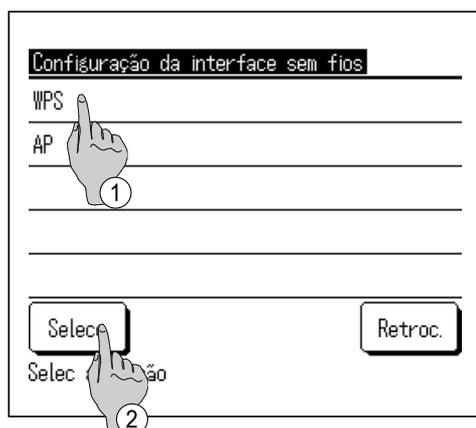
■Ativar/Desativar



1 Seleccione Válido/Inval.

- Mesmo com a opção Válido selecionada, se a definição da comunicação com o servidor não tiver sido configurada pela aplicação, a comunicação com a interface sem fios não acontece.

■WPS/AP



1 Seleccione WPS/AP. O modo de comunicação selecionado é apresentado a preto.

2 Depois de seleccionar o modo de comunicação, toque no botão **Selec.**

- * Se não tocar no botão **Selec.** neste ecrã, o modo de comunicação não é configurado.

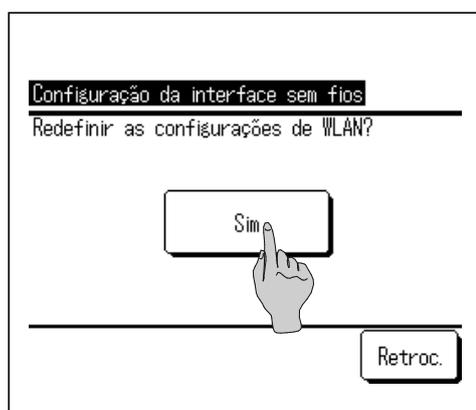
- Após a configuração usando o C/R, tem de configurar a partir da aplicação "Smart M-Air".

Para mais informações sobre como instalar e operar a aplicação "Smart M-Air", consulte os manuais "WF-PAC-E", no website da MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.:

http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html



■Reset



1 Toque no botão **Sim**.

- Se efetuar a operação de reposição, todas as configurações da interface sem fios serão repostas. Para efetuar novamente a comunicação com a interface sem fios, tem de configurar as definições no C/R e na aplicação.

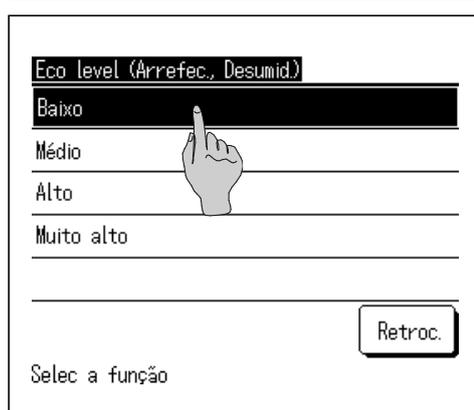
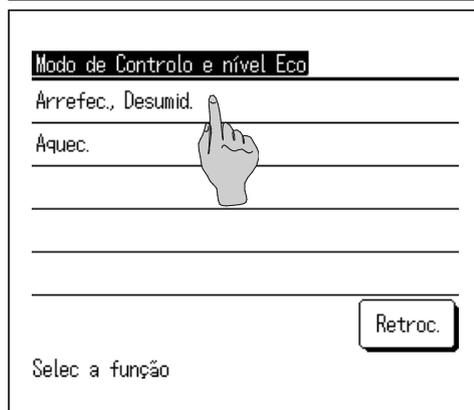
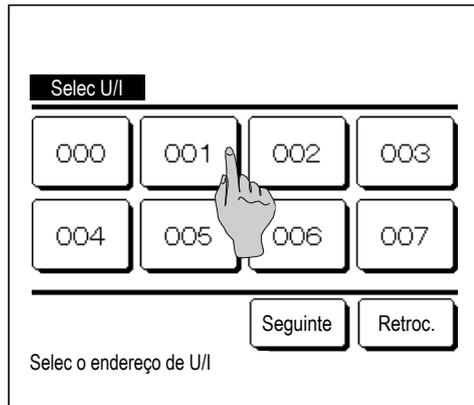
Modo de Controlo e nível Eco

Controla automaticamente a capacidade, dependendo da temperatura definida no controlo remoto e da temperatura interior, o que permite o funcionamento em poupança de energia sem sacrificar o conforto.

■ Quando o C/R está definido como C/R secundário, não é possível configurar o modo de controlo e o nível Eco.

1 Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Funções úteis** ⇒ **Modo de Controlo e nível Eco**.

■ Se nenhuma U/E equipada com a função Modo de controlo e nível Eco estiver ligada, a opção Modo de Controlo e nível Eco não é apresentada.



2 Quando duas ou mais UI estão ligadas ao C/R, é apresentada uma lista das U/I. Toque na UI que pretende configurar.

3 Toque no item pretendido.

① Arrefec., Desumid ... Pode configurar o modo de controlo para Arrefecimento ou Desumidificação.

② Aquec ... Pode configurar o modo de controlo para Aquecimento.

■ O resto do procedimento é igual para ambos os itens.

4 Seleccione o modo de controlo.

① Saving mode ... Modo que permite poupar mais energia. Adequado para necessidades reduzidas de arrefecimento/aquecimento no edifício.

② VTCC+ mode ... Modo mais equilibrado entre controlo de capacidade e poupança de energia. Adequado para situações de diferentes necessidades de arrefecimento/aquecimento entre espaços no edifício.

③ Std mode ... A capacidade é maximizada. Adequado para necessidades elevadas de arrefecimento/aquecimento no edifício.

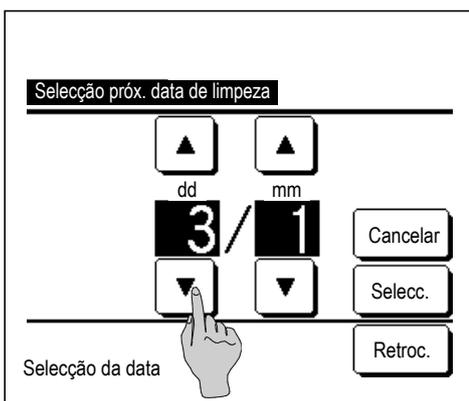
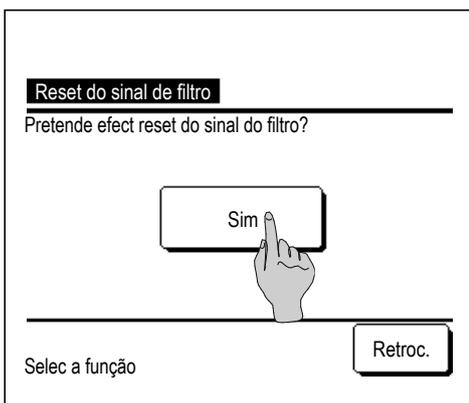
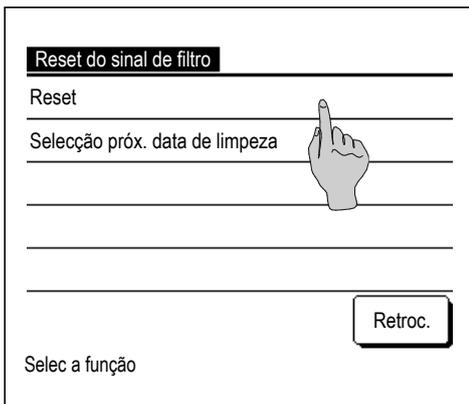
5 Seleccione o nível Eco.

Nível Eco: Muito alto > Alto > Médio > Baixo

■ Apenas é possível configurar o nível Eco com "Saving mode" ou "VTCC+ mode" seleccionado no modo de controlo.

Reset do sinal do filtro

Para anunciar a altura da limpeza do filtro de ar, é exibida a mensagem “Limpar filtro. Toque aqui.” quando o tempo acumulado de funcionamento da UI atingir o tempo predefinido. Depois de limpar o filtro, tem de repor o tempo de funcionamento.



1 Toque no ecrã de mensagem no ecrã superior.

Pode também realizar o reset do sinal do filtro a partir do menu antes de a mensagem “Limpar filtro. Toque aqui.” ser exibida.

Toque no botão **Menu** no ecrã superior e seleccione **Filtro** ⇒ **Reset do sinal de filtro**.

Também pode usar os interruptores **F1** e **F2** para realizar esta operação.

Defina o reset do sinal do filtro ao interruptor **F1** (**F2**) utilizando a Config.Funcao F1/F2 (☞ página 66) para realizar esta operação.

2 É exibido o ecrã do menu de reset do sinal de filtro.

Para repor o sinal do filtro, toque em **Reset**. (☞ **3**)

Para estabelecer a próxima data de limpeza, pressione “Selecção próx. data de limpeza”. (☞ **4**)

3 É exibido o ecrã de confirmação para o ecrã Reset do sinal do filtro.

Toque no botão **Sim**.

Se desejar efectuar o reset, toque no botão **Retroc.**

4 É exibido o ecrã Selecção próx. data de limpeza.

Selecione a data desejada com os botões **▲** **▼** e toque no botão **Selecc.**.

A mensagem “Limpar filtro. Toque aqui.” é exibida na data definida.

Advertência

· Quando definir a próxima data de limpeza, terá que ter sido feita a Configuração do relógio. (☞ página 36)

5. Manutenção da unidade e LCD

Manutenção da unidade e LCD

- Limpe a superfície do LCD e corpo principal do controlo remoto com um pano seco quando for necessário limpá-lo.
- Se a sujidade da superfície não puder ser removida, humedeça o pano em detergente neutro diluído em água, esprema bem o pano e limpe a superfície. A seguir, limpe a superfície com um pano seco.

Nota

Não use qualquer diluente de tinta, solvente orgânico ou ácido forte.

Aviso



Não utilize materiais inflamáveis (p. ex. laca de cabelo ou insecticida) perto da unidade.

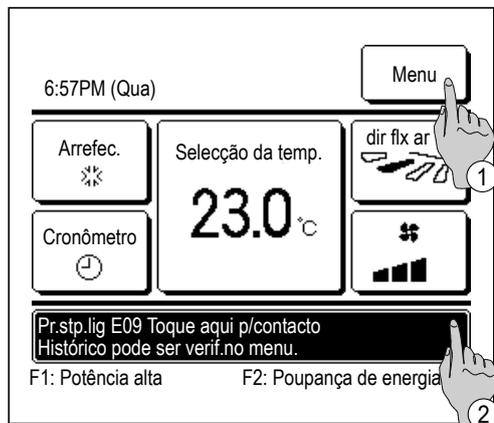
Não limpe a unidade com benzeno ou diluente de tinta.

Pode causar danos de fissuras na unidade, choques eléctricos ou incêndios.

6. Informação útil

Contacte a companhia e Visor inspeção

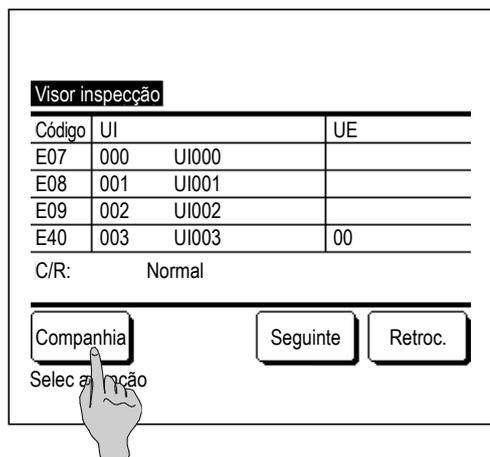
Se ocorrer algum erro no ar condicionado, é exibida a mensagem “Paragem de protecção da unidade” no ecrã de mensagens. Tome as seguintes medidas, pare o funcionamento e consulte o seu agente.



1 A mensagem “Pr.stp.lig E0 Toque aqui p/contacto. Histórico pode ser verif.no menu.” é apresentada no ecrã de mensagens.

① Para verificar os conteúdos de erros, toque no botão **Menu**. (→**2**)

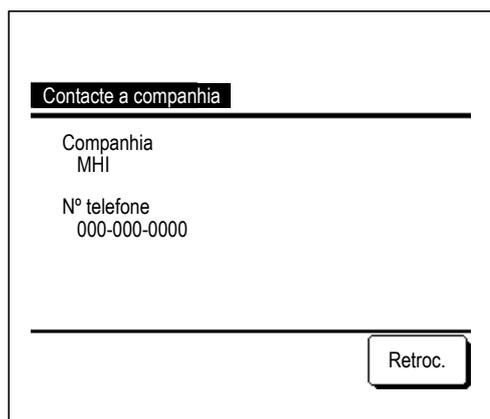
② Para verificar a informação da empresa, toque no ecrã de mensagens. (→**3**)



2 O conteúdo do erro é exibido.

Após verificar o conteúdo do erro (Código), toque no botão

Companhia.



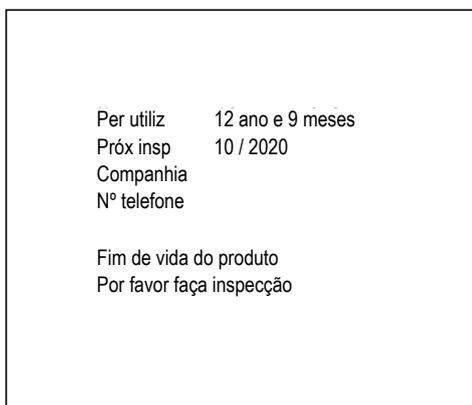
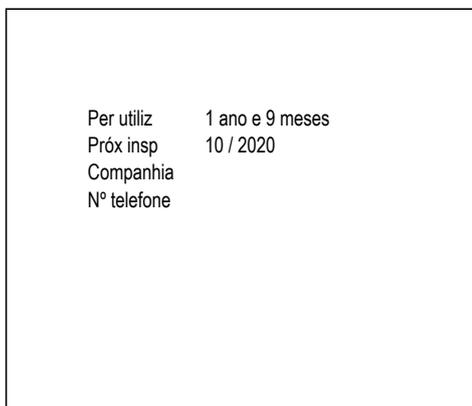
3 É exibida a informação da empresa (Nome e n.º de telefone de contacto).

Isto é exibido quando tiver sido pré-determinado pelo seu agente.

7. Comunicação da data de inspecção

Se a próxima data de assistência for marcada no menu de Assistência e Manutenção pelo seu agente, o ecrã que se segue é exibido durante 5 segundos no início do funcionamento e durante 20 segundos no final do funcionamento no início do mês da data marcada.

Quando este ecrã for exibido, contacte o seu agente.



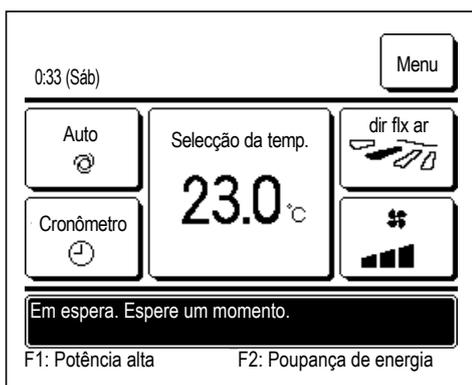
Quando o período de utilização exceder os 10 anos, será exibido o ecrã mostrado à esquerda.

Quando este ecrã for exibido, contacte o seu agente.

8. Ecrã de mensagens

Durante o funcionamento, é exibida a seguinte mensagem no ecrã de mensagens para notificar a condição actual da unidade.

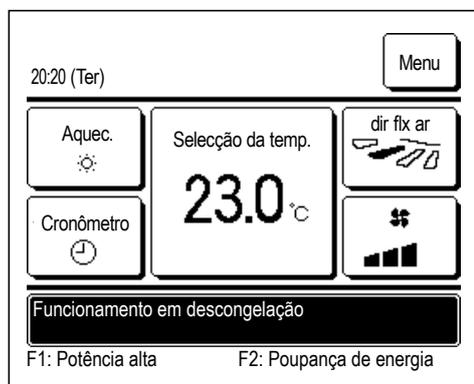
■ “Em espera. Espere um momento.” exibida



A mensagem “Em espera. Espere um momento.” pode ser exibida (máximo de 30 minutos) no C/R durante o primeiro funcionamento a seguir ao disparo de um disjuntor ou a uma perda de energia. Isto não indica uma falha; é causado pelo controlo de protecção de óleo da máquina de arrefecimento que é activado para proteger o compressor.

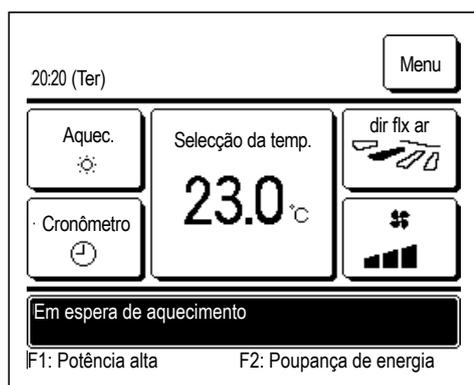
Aguarde até que a mensagem “Em espera. Espere um momento.” desapareça.

■Ecrã “Funcionamento em descongelação”



Quando se formar gelo na UE, o desempenho de aquecimento irá reduzir. Isso irá fazer com que a unidade mude automaticamente para o funcionamento de descongelação e deixa de sair ar quente da UE. A mensagem “Funcionamento em descongelação” é exibida no ecrã de mensagens. Depois de o funcionamento em descongelação ter concluído, “Funcionamento em descongelação” desaparece e a unidade muda para o funcionamento de aquecimento normal.

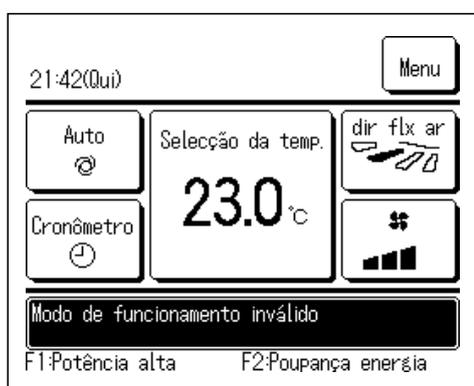
■“Em espera de aquecimento” exibido



Para evitar que saia ar frio da UE no início de um funcionamento de aquecimento, a unidade pára a ventilação e exibe a mensagem “Em espera de aquecimento” no ecrã de mensagens.

Quando a unidade estiver pronta para soprar ar quente, a mensagem “Em espera de aquecimento” desaparece e a unidade inicia o funcionamento de aquecimento.

■Ecrã “Modo de funcionamento inválido”



Se o ar condicionado for um sistema múltiplo de edifício, as funções de arrefecimento/aquecimento não podem, em alguns casos, ser misturadas para cada uma das UI ligadas (todas as UI ligadas estarão no mesmo modo de funcionamento, consoante o modelo de UE).

Quando for selecionado um modo de funcionamento diferente de outras UI, a ventilação começa a funcionar e é exibida a mensagem “Modo de funcionamento inválido”.

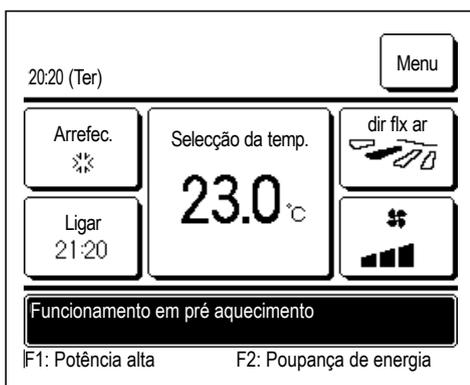
■Ecrã “Sob controle de prevenção de orvalho”



Se a humidade em torno da UI for elevada, a velocidade de ventilação e a direcção do flap podem diferir da velocidade de ventilação e da direcção do flap configuradas para evitar que se forme condensação na UI, e a função anti-vento pode fechar-se.

Nesse caso, é exibida a mensagem “Sob controle de prevenção de orvalho”. Quando a humidade baixa, a velocidade de ventilação e a direcção do flap voltam ao normal e a função anti-vento abre-se.

■Ecrã “Funcionamento em pré aquecimento”

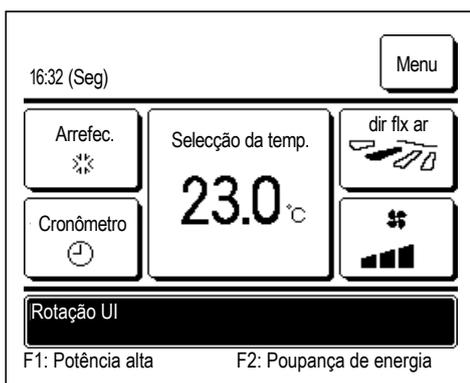


Quando seleccionar para activar o aquecimento através de Programa hora de ligar (☞ página 42) ou Programa a hora e minutos de ligar (☞ página 44), a operação inicia 50 a 60 minutos mais cedo do que o previsto com base na operação de aquecimento anterior, para que a sala fique perto da temperatura definida na altura em que atingir a hora de início de funcionamento.

Durante o funcionamento de aquecimento, a mensagem “Funcionamento em pré aquecimento” é exibida no ecrã de mensagens. Esta mensagem desaparece na hora definida para o início do funcionamento.

A operação de aquecimento será interrompida ao desligar o A/C, ao iniciar as operações de potência elevada e de poupança de energia e ao desativar o temporizador.

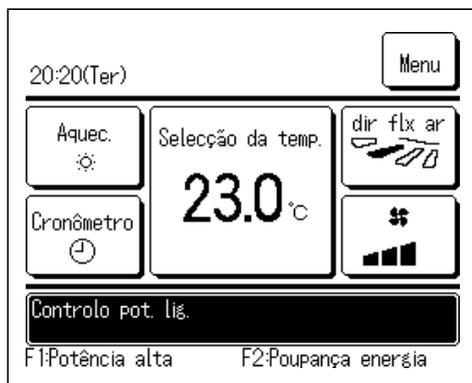
■É exibido “Rotação UI”, “Back-up da cap UI”, “Função back-up UI”



Quando o funcionamento em rotação/Back-up da cap UI ou back-up de falha é activado durante a instalação, é exibida uma mensagem indicando que o funcionamento que está definido e a funcionar é exibido no ecrã de mensagens.

Consulte o manual de instalação para saber como efectuar estas definições.

■Ecrã “Controlo pot. lig.”



Exibido na área de exibição de mensagens quando o controlo de potência do controlo do sensor de movimentos (☞ página 27) é ativado e o controlo de potência é executado.

Além disso, a temperatura corrigida é apresentada para Selecção da temp. por controlo potência.

■Ecrã “Em modo desl.auto.”

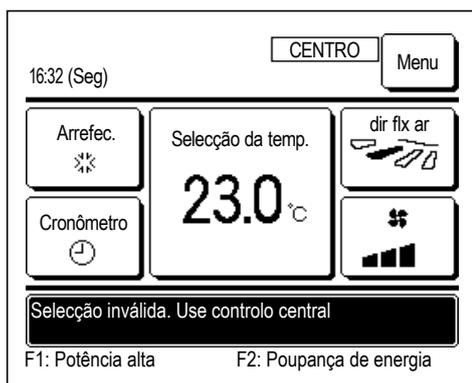


Exibido na área de exibição de mensagens quando o controlo desl.auto. do controlo do sensor de movimentos (☞ página 27) é ativado e o controlo desl.auto. é executado no estado “aguarda operação”.

O ar condicionado para durante “aguarda operação” e volta a funcionar quando as pessoas voltam.

■Ecrã “Seleção inválida. Use controlo central”

Quando a unidade é controlada através de um dispositivo de controlo central (não incluído) e efectuar uma operação diferente das seguintes, a mensagem “Seleção inválida. Use controlo central” é exibida.

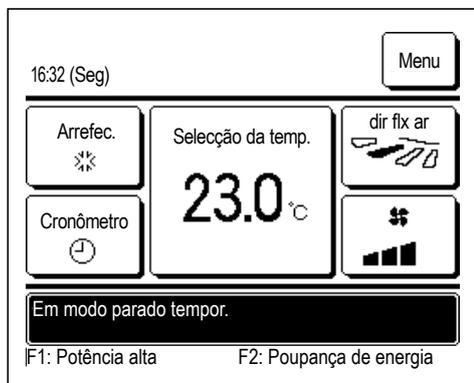


Isto não indica uma falha; a mensagem indica que a unidade é controlada através de um aparelho de controlo central.

[Operações permitidas durante o controlo central]

- Reset do sinal de filtro
- Configurações do administrador

■Ecrãs “Em modo parado tempor.”, “Em termostato forçado desl.”, “Em mud. temp.definida”

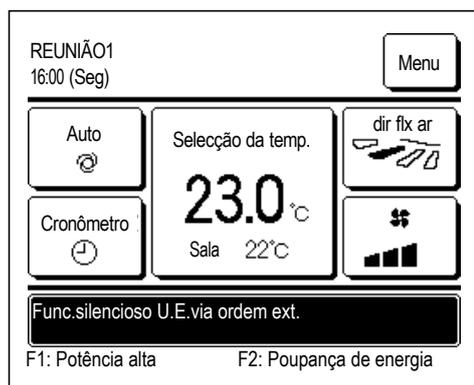


Estas mensagens são apresentadas quando a unidade funciona através de ordem exterior da UI.

Isto não é uma falha; a mensagem indica que a unidade funciona através de ordem exterior da UI.

■Ecrã “Func.silencioso U.E.via ordem ext. ”

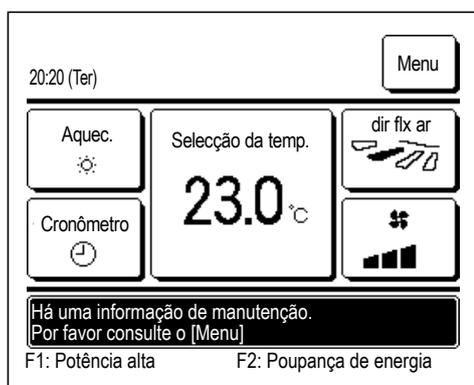
A mensagem “Func.silencioso U.E.via ordem ext. ” é exibida quando o controlo modo silêncio é operado através de um aparelho de controlo central (não incluído) ou uma entrada externa da UE (não incluída).



Quando “Func.silencioso U.E.via ordem ext. ” é exibida, a operação realizada é a mesma que o controlo modo silêncio (☞ página 69) realizado a partir do C/R.

Durante o controlo modo silêncio não é permitido o funcionamento com a capacidade máxima.

■Ecrã “Há uma informação de manutenção. Por favor consulte o [Menu]”



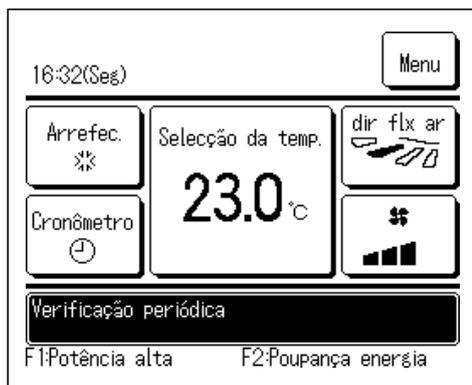
Para notificar qualquer informação de manutenção relacionada com o produto, a mensagem “Há uma informação de manutenção. Por favor consulte o [Menu]” pode ser exibida no ecrã de mensagens.

Quando esta mensagem é exibida, toque no botão . É exibida a descrição da manutenção.

Contacte a agência/companhia indicada em Contacte a companhia (☞ página 78) e indique os detalhes (código) da manutenção necessária.

■Ecrã “Verificação periódica” (para equipamento PAC)

“Verificação periódica” pode ser exibido na área de exibição de mensagens quando o número total de horas de funcionamento da UI alcança o tempo configurado para o notificar que está na altura de substituir a correia do ventilador.



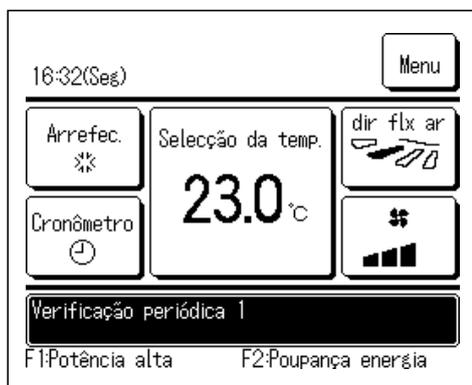
Se a mensagem “Verificação periódica” for exibida, use o contacto indicado em Contacte a companhia (☎ página 78) ou contacte a loja onde adquiriu o produto para solicitar a substituição da correia.

Quando a correia tiver sido substituída, proceda ao reset da verificação periódica.

Para obter detalhes sobre como efetuar o reset da verificação periódica, consulte o Manual de Instalação.

■Ecrã “Verificação periódica 1” “Verificação periódica 2” (para GHP)

A mensagem “Verificação periódica 1” ou “Verificação periódica 2” pode ser exibida na área de exibição de mensagens para o notificar quanto à verificação periódica da UE.

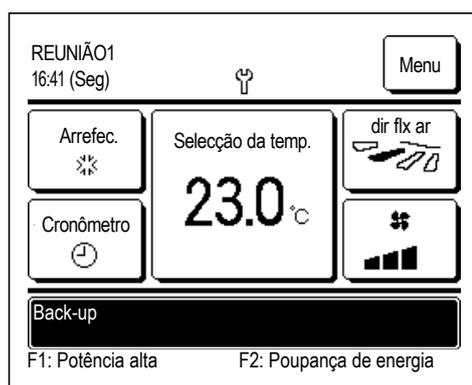


Se a mensagem “Verificação periódica 1” ou “Verificação periódica 2” for exibida, use o contacto indicado em Contacte a companhia (☎ página 78) ou contacte a loja onde adquiriu o produto para solicitar uma verificação periódica.

■ Se o produto for utilizado sem que as verificações periódicas sejam efetuadas, pode ocorrer uma falha do motor.

■Ecrã “Back-up”

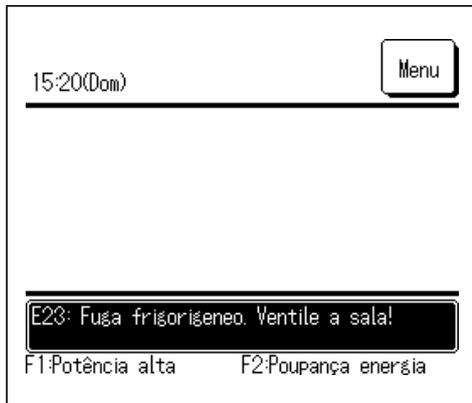
Quando ocorre qualquer erro na UE, mas o funcionamento continua como medida de emergência, é exibida a mensagem “Back-up”.



Quando for exibido “Back-up”, contacte a agência/companhia indicada em Contacte a companhia (☎ página 78) imediatamente para realizar uma verificação.

■ Se o funcionamento continuar sem a realização de uma verificação, pode ocorrer uma avaria.

■Ecrã “Fuga frigorígeno. Ventile a sala!”



Esta mensagem é apresentada se o sensor de frigorígeno detetar uma fuga de fluido frigorígeno.

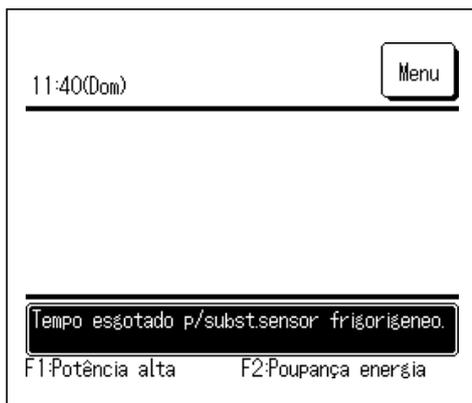
Apague o incêndio nos aparelhos de combustão e ventile a divisão. Tenha em conta que a ventilação da UI pode funcionar automaticamente.

Ligue para o número de telefone indicado para nos informar do teor da mensagem.

Quando a opção Config. do som do alarme do controlo remoto é ativada, o alarme é emitido e o ecrã fica intermitente. Para parar o alarme e a intermitência do ecrã, prima o comutador **Arranque/Paragem**.

■Este ecrã também é exibido quando se confirma a ligação do equipamento de segurança.

■Ecrã “Tempo esgotado p/subst.sensor frigorígeno.”



O sensor de frigorígeno é um componente que requer manutenção regular.

Quando é altura de realizar a manutenção do sensor de refrigerante, a mensagem à esquerda é exibida.

Ligue para o número de telefone indicado para pedir a substituição do sensor de frigorígeno.

Se o sensor não for substituído, o ecrã não pode ser desligado.

CUIDADO

Se continuar a utilizar o sensor de refrigerante, mesmo depois de esgotado o tempo de substituição, caso ocorra uma fuga do fluido frigorígeno, pode causar um incêndio.

■Ecrã da mensagem “Subst. sensor do refrigerante em breve.”



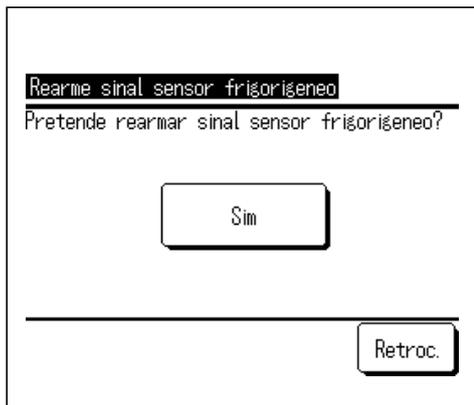
O sensor de refrigerante é um componente que exige uma manutenção regular.

Quando é altura de realizar a manutenção do sensor de refrigerante, a mensagem à esquerda é exibida.

Ligue para o número de telefone apresentado para solicitar a substituição do sensor de refrigerante.

CUIDADO

Se continuar a utilizar o sensor de refrigerante além do período de substituição, pode ocorrer um incêndio na sequência da fuga de refrigerante.



Se deseja desativar a mensagem, toque na área de visualização da mensagem enquanto esta estiver a ser apresentada.

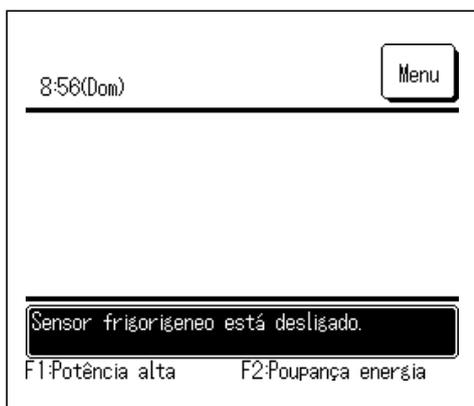
O ecrã de reinicialização do símbolo do sensor de frigorígeno é apresentado.

Toque no botão **Sim**.

Se não deseja reinicializar, toque no botão **Retroc.**

Se não substituir o sensor, a mensagem volta a aparecer ao fim de 720 horas.

■ Ecrã “Sensor frigorígeno está desligado.”

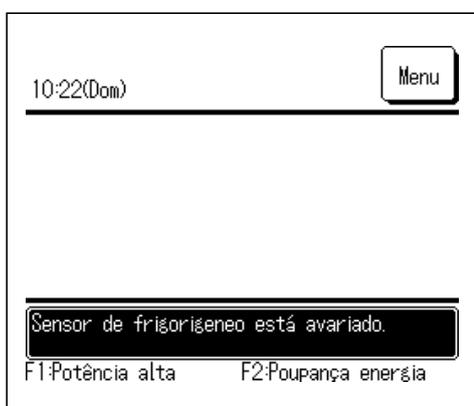


Esta mensagem é apresentada se o sensor de frigorígeno estiver desligado.

Ligue para o número de telefone indicado para nos informar do teor da mensagem.

Quando a opção Config. do som do alarme do controlo remoto é ativada, o alarme é emitido e o ecrã fica intermitente. Para parar o alarme e a intermitência do ecrã, prima o comutador **Arranque/Paragem**.

■ Ecrã “Sensor de frigorígeno está avariado.”



Esta mensagem é apresentada se o sensor de frigorígeno estiver avariado.

Ligue para o número de telefone indicado para pedir a substituição do sensor de frigorígeno.

Quando a opção Config. do som do alarme do controlo remoto é ativada, o alarme é emitido e o ecrã fica intermitente. Para parar o alarme e a intermitência do ecrã, prima o comutador **Arranque/Paragem**.

9. Serviço pós-venda

● Informe o seu agente

- Nome do modelo
- Data de instalação
- Condições da falha: Tão pormenorizadas quanto possível.
- A sua morada, nome e número de telefone

● Deslocação

O deslocamento da unidade exige tecnologia especial. Consulte o seu agente.

As despesas necessárias para fazer o deslocamento da unidade serão debitadas.

● Reparações após o Período de Garantia

Consulte o seu agente. A pedido do cliente, estão disponíveis serviços de assistência a pagar.

(O período de garantia é de um ano a partir da data de instalação.)

● Inquérito ao Serviço pós-venda

Contacte o seu agente ou o contacto de assistência.