

ONETOUCH

Verio Reflect®

Sistema para la monitorización
de glucosa en sangre



Manual del usuario

Instrucciones de uso

ONETOUCH

Verio Reflect®

Sistema para la monitorización
de glucosa en sangre

Manual del usuario

¡Gracias por elegir OneTouch®!

El Sistema para la Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect® es una de las últimas innovaciones de los productos OneTouch®.

El Medidor OneTouch Verio Reflect® se ha diseñado para conectarse (sincronizarse) con diferentes dispositivos inalámbricos compatibles que ejecutan aplicaciones de software. Al conectar su medidor con la App OneTouch Reveal®, puede revisar y obtener gráficos de sus resultados, establecer Objetivos del número de Análisis diarios, ver los mensajes del Mentor de Glucosa en Sangre (Blood Sugar Mentor®) e identificar mejor los patrones. Los resultados del medidor y otros datos recopilados se envían a los dispositivos compatibles a través de BLUETOOTH® (inalámbricamente) o de una conexión por cable USB. Visite www.Onetouch.es para obtener más información acerca de la App OneTouch Reveal®.

Cada Medidor OneTouch® se ha diseñado para facilitarle el análisis de sus niveles de glucosa en sangre y ayudarle a controlar su diabetes.

Este manual del usuario ofrece una explicación completa sobre cómo debe utilizar su nuevo medidor y los accesorios para el análisis. Asimismo, se detallan las indicaciones sobre lo que se debe y lo que no se debe hacer para analizar su glucosa en sangre. Conserve este manual en un lugar seguro, puede que necesite consultarlo en un futuro.

Esperamos que los productos y servicios OneTouch® continúen formando parte de su vida.

Símbolos e iconos del medidor

Iconos del Indicador Objetivo y Barra de Color



Resultado por debajo del intervalo objetivo



Resultado próximo al límite bajo del intervalo objetivo



Resultado cerca de la mitad del intervalo objetivo



Resultado en la mitad del intervalo objetivo



Resultado cerca de la mitad del intervalo objetivo



Resultado próximo al límite alto del intervalo objetivo



Resultado por encima del intervalo objetivo



Resultado dentro del objetivo

Marcadores de Comida y Evento



Marcador Antes de comer



Marcador Después de comer



Marcador de Evento



Marcador de Hidratos de Carbono



Marcador de Evento Estrés



Marcador de Evento Enfermedad



Marcador de Evento Medicación



Marcador de Evento Ejercicio

Patrones, Control del número de Análisis y Premios



Mensaje de Patrón Bajo (ícono azul)



Mensaje de Patrón Alto (ícono rojo)



Objetivo del número de Análisis diario cumplido



Objetivo del número de Análisis diario no cumplido



Medalla de oro



Medalla de plata



Medalla de bronce

Iconos del menú principal y de configuración



Resumen



Registro de Resultados



Tendencia 90



Menú de Configuración



Iconos emoji de Indicador del Objetivo



Iconos de texto Indicador del Objetivo

Otros iconos del medidor



BLUETOOTH® activado



Sincronizando



Resultado con solución control



Pila baja



Puntos de progreso de navegación
de la pantalla

Otros símbolos e iconos

-  Precauciones y advertencias: Consulte el manual del usuario y la documentación incluida con el sistema si desea información relativa a la seguridad.
-  Corriente continua
-  Consulte las instrucciones de uso
-  Fabricante
-  Número de lote
-  Número de serie
-  Límites de temperatura de almacenamiento
-  Producto sanitario para diagnóstico *in vitro*
-  No reutilizar
-  Esterilizado mediante irradiación
-  No eliminar con los residuos generales
-  Fecha de caducidad
-  Contiene una cantidad suficiente para <n> análisis
-  Producto sanitario



Certificado de Underwriters Laboratories



Representante autorizado en la
Comunidad Europea

Antes de empezar

Antes de utilizar este producto para analizar la glucosa en sangre, lea detenidamente este manual del usuario y la documentación que se entrega con las Tiras Reactivas OneTouch Verio®, la Solución Control OneTouch Verio® y el Dispositivo de Punción OneTouch® Delica® Plus.

⚠ PRECAUCIÓN:

Los profesionales sanitarios también deben leer "Uso en análisis multipaciente". Consulte la página 105.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD:

- Despues de su utilización y exposición a la sangre, todos los componentes del sistema se consideran biopeligrosos. Un sistema utilizado puede transmitir enfermedades infecciosas, incluso una vez limpiado y desinfectado.

Uso previsto

El Sistema de Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect® se ha diseñado para que las personas con diabetes mellitus realicen análisis (uso diagnóstico *in vitro*) para obtener una medición cuantitativa de glucosa (azúcar) en muestras de sangre capilar recién extraída de la yema del dedo como ayuda para el control de la diabetes.

El Medidor OneTouch Verio Reflect® analiza los patrones, hace un seguimiento de las tendencias y proporciona orientación (mensajes educativos, de comportamiento y motivacionales) para ayudar a comprender y a controlar los niveles de glucosa y a detectar desviaciones por encima o por debajo del intervalo objetivo deseado. El medidor también se ha diseñado para poder comunicarse inalámbricamente con aplicaciones para la diabetes compatibles, para obtener, transferir y analizar datos e información de la glucosa en sangre y ayudar en el autocontrol de la diabetes.

El Sistema para la Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect® no debe utilizarse como sustituto del asesoramiento de un profesional sanitario. Tampoco debe utilizarse para el diagnóstico o la detección de la diabetes ni en neonatos.

Cuando el Medidor OneTouch Verio Reflect® se configura en el "modo básico", puede ser utilizado en análisis multipaciente exclusivamente por profesionales sanitarios, para comprobar la eficacia de los programas de control de la diabetes. El sistema no se ha diseñado para ser utilizado en entornos de cuidados críticos.

Principios en los que se basa el análisis

La glucosa de la muestra de sangre interacciona con la enzima GDH-FAD (consulte página 118) en la tira reactiva y se genera una pequeña corriente eléctrica. Con la intensidad de esta corriente se calcula su nivel de glucosa en sangre. A continuación, aparece el resultado de glucosa en sangre y se guarda en la memoria del medidor.

Use sólo Solución Control y Tiras Reactivas OneTouch Verio® con el Medidor OneTouch Verio Reflect®. El uso de Tiras Reactivas OneTouch Verio® con medidores para los que no están destinadas puede dar resultados inexactos.

Tecnología inalámbrica BLUETOOTH®

La tecnología inalámbrica BLUETOOTH® se utiliza en algunos teléfonos inteligentes y muchos otros dispositivos. Su Medidor OneTouch Verio Reflect® usa BLUETOOTH® para sincronizar y enviar sus resultados de glucosa a dispositivos inalámbricos compatibles.

El Medidor OneTouch Verio Reflect® se ha diseñado para interactuar con la App OneTouch Reveal® y otras aplicaciones para la diabetes.

NOTA: Algunas aplicaciones para el control de la diabetes, incluyendo la App Móvil OneTouch Reveal®, pueden no estar disponibles en su país. Visite www.Onetouch.es para saber si la App móvil OneTouch Reveal® está disponible en su país.

Visite www.Onetouch.es para obtener información sobre los dispositivos inalámbricos compatibles con el Medidor OneTouch Verio Reflect® y dónde/cómo descargar la aplicación de software.

Cuando use el Sistema OneTouch Verio Reflect®, le recomendamos que empareje su Medidor OneTouch Verio Reflect® con un dispositivo inalámbrico compatible y compruebe los resultados. Consulte la página 83 si desea ver las instrucciones de emparejamiento.

El medidor está sujeto y cumple con las directrices aplicables de regulación de radio a nivel mundial. En general, estas normas establecen dos condiciones específicas para el funcionamiento del dispositivo:

1. Este dispositivo no debe provocar interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluidas las interferencias que puedan producir un funcionamiento no deseado.

Estas pautas le ayudan a garantizar que el medidor no afectará al funcionamiento de otros dispositivos electrónicos cercanos. Además, otros dispositivos electrónicos no deberían afectar al uso del medidor.

Si observa problemas de interferencias en el medidor, trate de alejarlo de la fuente de interferencia. También puede mover el dispositivo electrónico o su antena a otra ubicación para resolver el problema.

⚠ ADVERTENCIA: En aquellos lugares donde no se permita el uso de teléfonos móviles, como hospitales, algunas consultas de profesionales sanitarios y aviones, debería desactivar la función BLUETOOTH®. Consulte la página 80 si desea más información.

No deje su medidor sin supervisión, ni en un lugar público, de modo que otras personas puedan cambiar sus parámetros personales o realizar conexiones físicas en él.

El medidor se ha diseñado defensivamente para rechazar intentos maliciosos y se ha comprobado en consonancia.

Marca comercial BLUETOOTH®

El nombre de la marca BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de estas marcas por parte de LifeScan Scotland Ltd. se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

Índice general

1	Conozca el sistema	13
2	Configuración del sistema.....	21
3	Realizar un análisis	31
	Realizar un análisis de glucosa en sangre	31
	Análisis con solución control.....	52
4	Marcar resultados	60
5	Interpretación de los mensajes	63
6	Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90...	71
7	Sincronizar su medidor	80
8	Ajustar la configuración del medidor.....	88
9	Cuidados del medidor.....	98
10	Pilas	102
11	Uso en análisis multipaciente.....	105
12	Resolución de problemas.....	109
13	Información del sistema.....	116
14	Índice.....	126

Su Sistema para la Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect®

El sistema incluye:



Medidor OneTouch
Verio Reflect® (2 pilas
de tipo botón de litio
CR2032 incluidas)



Dispositivo de
punción



Lancetas

NOTA: Si faltara algún elemento del sistema o estuviera defectuoso, póngase en contacto con nuestra Línea de Atención Personal. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

NOTA: Si el sistema contiene otro tipo de dispositivo de punción, consulte las instrucciones específicas del mismo.

1 Conozca el sistema

Disponibles por separado:

Los productos que se muestran a continuación son necesarios, pero puede que no estén incluidos con el sistema:

Estos productos se venden por separado. Consulte el envase del medidor para saber cuáles son los productos incluidos.



Solución Control Media
OneTouch Verio®*



Tiras reactivas
OneTouch Verio®*

*La Solución de Control y las Tiras Reactivas OneTouch Verio® están disponibles por separado. Para obtener tiras reactivas y solución de control, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch® o pregunte a su farmacéutico o profesional sanitario.

 **ADVERTENCIA:** Mantenga el medidor y el material de análisis fuera del alcance de los niños. Las piezas pequeñas, como la tapa de la pila, la pila, las tiras reactivas, las lancetas, los protectores de las lancetas y el tapón del frasco de la solución control pueden provocar asfixia en caso de ingestión. **No ingiera ni trague ninguno de estos componentes.**

1 Conozca el sistema

Conozca el Sistema OneTouch Verio Reflect® para la monitorización de glucosa en sangre

Medidor



1	Puerto para la tira reactiva Inserte aquí la tira reactiva para encender el medidor
2	Icono de la batería Aparece sólo cuando las pilas tienen poca carga
3	mg/dL es la unidad de medida predefinida y no se puede cambiar*
4	Puerto de datos Micro USB Conectar para descargar a un ordenador
5	Botón OK <ul style="list-style-type: none">• Enciende/apaga el medidor (mantenga presionado)• Confirma la selección del menú (pulse y suelte)
6	Botón Atrás <ul style="list-style-type: none">• Volver a la pantalla anterior (pulsar y soltar)• Se puede usar para cambiar un marcador de Comida o añadir un marcador de Evento
7	Botones de subida y bajada <ul style="list-style-type: none">• Destacar la selección (pulsar y soltar)• Aumentar la velocidad de desplazamiento (mantener presionado)
8	Barra de color
9	Icono Indicador del Intervalo
10	Iconos de Control del número de Análisis

⚠ **ADVERTENCIA:** *Confirme que la unidad de medida mostrada es mg/dL. Si la pantalla muestra mmol/L en lugar de mg/dL, deje de utilizar el medidor y póngase en contacto con la Línea de Atención Personal.

1 Conozca el sistema

Conocer las Tiras Reactivas OneTouch Verio®

Tira reactiva



11	Canal para aplicar la muestra
12	Pestañas plateadas Se insertan en el puerto para la tira reactiva (1)

Descripción general de las características

El Medidor OneTouch Verio Reflect® incluye características diseñadas para ayudarle a controlar su glucosa en sangre de diferentes maneras. Esperamos que aproveche estas características y las convierta en parte de su rutina de control de la diabetes.

Mensaje del Mentor de Glucosa en Sangre (Blood Sugar Mentor®)

El Mentor de Glucosa en Sangre (Blood Sugar Mentor®) proporciona información sobre cómo lo está haciendo y ofrece asesoramiento para controlar la diabetes, incluidos mensajes educativos y motivacionales, basados en sus resultados de glucosa actuales y anteriores, y otros datos de seguimiento. Cuando aparece su resultado de glucosa en sangre, el medidor puede mostrar los Consejos del Mentor (orientación), los Mensajes de Patrones (información) o Premios (motivación).

Ejemplos de mensajes del Mentor de Glucosa en Sangre (Blood Sugar Mentor®)

200
mg/dL

Patrón detec.

Alta en los últimos 5 días a esta hora. ¿Ha cambiado algo?

Aceptar

56
mg/dL

Tratar Baja

Resultado Bajo, un zumo puede ayudar. Vuelva a analizar en 15 minutos.

Aceptar

104
mg/dL

Bien hecho

Vuelta al objetivo tras 2 resultados Bajos seguidos.

Aceptar

Información

Orientación

Motivación

1 Conozca el sistema

Indicador Dinámico ColourSure®

El Indicador Dinámico ColourSure® le avisa instantáneamente si su resultado actual está por debajo (azul), dentro (verde) o por encima (rojo) de sus límites del intervalo objetivo. También muestra cuando su resultado está cerca del límite superior o inferior de su intervalo objetivo.

Control del número de Análisis

El Control del número de Análisis le permite establecer el número de análisis de glucosa que tiene previsto realizar cada día y supervisa automáticamente el progreso para conseguir ese objetivo.

Tendencia 90

La Tendencia 90 le permite establecer su objetivo promedio a 90 días y supervisa el progreso hacia ese objetivo.

El gráfico de promedios se actualiza automáticamente cada dos semanas y ofrece una perspectiva de la tendencia general del control de la glucosa a lo largo del tiempo.

Configuración del medidor

Encendido del medidor

Para encender el medidor, mantenga pulsado  hasta que aparezca la pantalla de bienvenida. Cuando se muestre la pantalla de bienvenida, deje de pulsar . También puede encender el medidor introduciendo una tira reactiva.

Cada vez que encienda el medidor se mostrará durante unos segundos una pantalla de bienvenida. Si el medidor no se enciende, compruebe las pilas. Consulte la página 102.

PRECAUCIÓN:

Si falta algún píxel en la pantalla de bienvenida, es posible que haya algún problema con el medidor. Póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch® que se encuentra al final de este Manual del usuario.

NOTA: Tanto si enciende el medidor por primera vez mediante  o usando una tira reactiva, deberá realizar la configuración inicial.



Ejemplo

2 Configuración del sistema

Utilice la retroiluminación de la pantalla para una mayor visibilidad

La retroiluminación se activa automáticamente al encenderse el medidor. Después de unos segundos sin actividad, la retroiluminación se atenúa. Si pulsa algún botón o introduce una tira reactiva, la retroiluminación volverá a activarse.

Preparación del sistema

Antes de usar el medidor por primera vez, se le pedirá que configure el idioma, la hora, la fecha, los límites del intervalo objetivo, el Objetivo del número de Análisis diario y el Objetivo Promedio de 90 días.

NOTA:

- No podrá realizar un análisis de glucosa en sangre hasta que no haya terminado la configuración inicial del medidor.
- Asegúrese de hablar con su profesional sanitario sobre los límites adecuados de su intervalo objetivo, el Objetivo del número de Análisis diario y el Objetivo Promedio de 90 días. Al seleccionar o cambiar estos ajustes, debe tener en cuenta factores como su estilo de vida y su tratamiento para la diabetes. Nunca realice cambios significativos en su plan de control de la diabetes sin consultarla con su profesional sanitario.
- Es importante seleccionar los ajustes con cuidado para garantizar que se guarda la información correcta con los resultados del análisis.

El medidor está preconfigurado para que esta primera configuración le resulte más sencilla. Si necesita modificar un ajuste, pulse o para seleccionar **Modificar** y pulse . Luego puede pulsar o para modificar los valores. Despues de realizar su selección, seleccione **Guardar** y pulse para confirmar e ir a la siguiente pantalla.

Al pulsar volverá a la pantalla anterior.

1. Pulse o para seleccionar el idioma que deseé y luego pulse

El medidor mostrará un mensaje que le permitirá realizar la primera configuración usando la App OneTouch Reveal®. Visite www.OneTouch.es para obtener más información acerca de la App OneTouch Reveal®. Si no desea utilizar esta opción, resalte **No** y pulse para continuar con la primera configuración usando solamente el medidor.



2 Configuración del sistema

Si selecciona **Sí**, se le pedirá que empareje el medidor con su dispositivo inalámbrico compatible. Consulte la página 81. Después del emparejamiento, la App OneTouch Reveal® le guiará a través del proceso de la primera configuración. Los pasos restantes que se indican a continuación no serán necesarios.

NOTA: El punto de progreso verde se moverá de izquierda a derecha a medida que navegue por las pantallas de la primera configuración.

2. Confirme la hora y luego pulse para guardarla

Si selecciona **Modificar** podrá cambiar la hora preestablecida.

Configuración

¿Desea seguir la configuración con la App Móvil OneTouch Reveal?

Sí

No



Punto de progreso

Configurar hora

13:00

Guardar
Modificar

Configurar fecha

04 Jul 2018

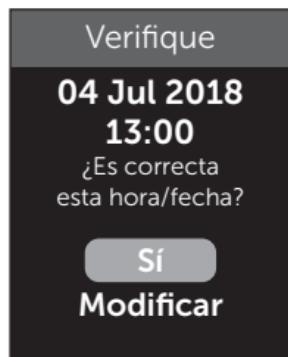
Guardar
Modificar

3. Confirme la fecha y luego pulse para guardarla

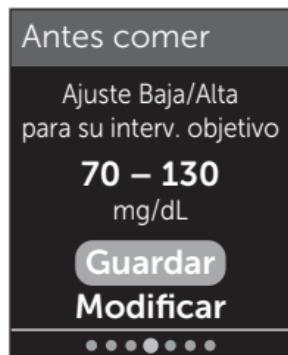
Si selecciona **Modificar** podrá cambiar la fecha preestablecida.

NOTA:

- El formato de fecha y hora no se puede cambiar.
- Una vez cada 6 meses, y cada vez que cambie las pilas, una pantalla le pedirá que confirme la hora y la fecha del medidor.

**Ejemplo**

Si selecciona **Modificar** podrá cambiar la hora y la fecha. Una vez corregidas, seleccione **Hecho**.

4. Confirme los límites del intervalo objetivo de Antes de comer y pulse para guardarlos**Ejemplo**

Si selecciona **Modificar** puede cambiar los límites del intervalo objetivo de Antes de comer preestablecidos.

2 Configuración del sistema

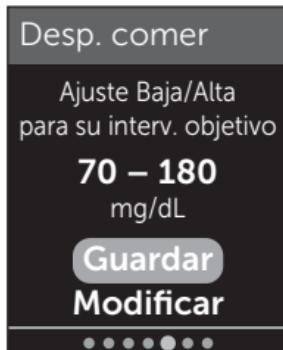
El medidor utiliza los límites del intervalo objetivo de Antes de comer y de Despues de comer establecidos en el mismo para informarle de cuándo los resultados de un análisis se encuentran dentro de los límites del intervalo objetivo a la hora de comer. Los límites del intervalo objetivo a la hora de comer que estableció durante la primera configuración se aplicarán a todos los resultados de glucosa. Se utilizan con la función función del Indicador Dinámico ColourSure®, para detectar patrones y en el resumen. Consulte la página 44, la página 64 y la página 71 para obtener más información.

Límites del intervalo objetivo de Antes de comer

límite bajo preestablecido	70 mg/dL
límite alto preestablecido	130 mg/dL
el límite bajo debe establecerse entre	60 mg/dL y 110 mg/dL
el límite alto debe establecerse entre	90 mg/dL y 300 mg/dL

5. Confirme los límites del intervalo de Despues de comer y pulse para guardarlos

Si selecciona **Modificar** puede cambiar los límites del intervalo objetivo de Despues de comer preestablecidos.



Ejemplo

Límites del intervalo objetivo de Después de comer

límite bajo preestablecido	70 mg/dL
límite alto preestablecido	180 mg/dL
el límite bajo debe establecerse entre	60 mg/dL y 110 mg/dL
el límite alto debe establecerse entre	90 mg/dL y 300 mg/dL

6. Confirme el ajuste del Control del número de Análisis y pulse para guardarlo

Si selecciona **Modificar** podrá cambiar el Objetivo del número de Análisis diario preestablecido para el Control del número de Análisis.

El Control del número de Análisis le permite establecer el número de análisis de glucosa que tiene previsto realizar cada día y supervisa automáticamente el progreso para conseguir ese objetivo.

El medidor tiene preestablecido un Objetivo del número de Análisis diario de cuatro análisis. El Objetivo del número de Análisis máximo es de ocho análisis. Consulte la página 94 si desea más información.



2 Configuración del sistema

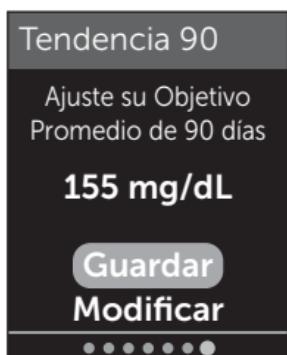
7. Confirme el Objetivo Promedio de 90 días y luego pulse para guardarlo

Si selecciona **Modificar** podrá cambiar el Objetivo Promedio 90 días preestablecido.

La Tendencia 90 le permite establecer su objetivo promedio a 90 días y supervisa el progreso hacia ese objetivo. El gráfico de promedios se actualiza automáticamente cada dos semanas y ofrece una perspectiva de la tendencia general del control de la glucosa a lo largo del tiempo.

El medidor tiene preestablecido un Objetivo Promedio de 90 días de 155 mg/dL. El mínimo Objetivo Promedio de 90 días es de 99 mg/dL y el máximo es de 265 mg/dL. Consulte la página 78 si desea más información.

Configuración finalizada
aparecerá en la pantalla. El medidor ya está preparado para su uso.



Si el medidor se ha encendido introduciendo una tira reactiva, se mostrará la pantalla **Aplicar sangre**. Para realizar un análisis de glucosa en sangre, consulte la página 31.

NOTA: Después de la primera configuración, puede cambiar los ajustes en cualquier momento. Consulte la página 88 si desea más información.

Explicación del Modo básico

El medidor incluye varias características que ayudan a supervisar el progreso del control de la diabetes. El Modo básico desactivará estas funciones, si prefiere no utilizar el medidor de esta manera. Los profesionales sanitarios deben seleccionar el Modo básico para deshabilitar las funciones que no son adecuadas en un entorno clínico multipaciente.

Cuando se selecciona el Modo básico, se desactivan las funciones de Control del número de Análisis, Marcador de Comidas y Eventos, los promedios de Antes y Despues de comer, Tendencia 90 los Mensajes de Patrones, los Consejos del Mentor y los Premios. En el Modo básico, los límites del intervalo son generales, no definidos por la hora de la comida. Los iconos del Indicador Objetivo aparecen como texto (por ejemplo, ) en lugar de como emoji (por ejemplo, ).

Para obtener más información acerca de cómo activar y desactivar el Modo básico, consulte la página 93.

Apagado del medidor

Hay tres formas distintas de apagar su medidor:

- Mantener pulsado  durante unos segundos hasta que se apague el medidor.
- Extraer la tira reactiva.
- El medidor se apagará por sí solo si no se utiliza en dos minutos.

Realizar un análisis de glucosa en sangre

Preparación para un análisis de glucosa en sangre

NOTA: Muchas personas encuentran útil practicar el análisis con la solución control antes de hacer su primer análisis de sangre. Consulte la página 53.

Cuando vaya a realizar un análisis, tenga preparados los siguientes artículos:

Medidor OneTouch Verio Reflect®

Tiras Reactivas OneTouch Verio®

Dispositivo de punción

Lancetas estériles

NOTA:

- Use solamente Tiras Reactivas OneTouch Verio®.
- A diferencia de algunos medidores de glucosa en sangre, no se requiere realizar ninguna acción para codificar su Sistema OneTouch Verio Reflect®.
- El análisis debe realizarse dentro del intervalo operativo de temperatura (6-44 °C).
- Compruebe que el medidor y las tiras reactivas estén más o menos a la misma temperatura antes de comenzar el análisis.
- Conserve las tiras reactivas en un lugar fresco y seco a una temperatura de entre 5 °C y 30 °C.
- **No** realice el análisis si hay condensación (acumulación de agua) en el medidor. Lleve el medidor y las tiras reactivas

3 Realizar un análisis

a un lugar fresco y seco, y espere a que la superficie del medidor se seque antes de iniciar el análisis.

- **No** abra el vial de tiras reactivas hasta que esté listo para extraer una tira reactiva y realizar el análisis. Utilice la tira reactiva **inmediatamente** después de haberla extraído del vial.
- Cierre bien la tapa del vial de las tiras inmediatamente después de su utilización para evitar una posible contaminación o deterioro.
- Guarde las tiras que no haya utilizado únicamente en el vial original.
- **No** vuelva a introducir la tira reactiva usada en el vial después de haber realizado un análisis.
- **No** reutilice una tira reactiva a la que se haya aplicado sangre, solución de control o cualquier sustancia contaminante. Las tiras reactivas son para un solo uso.
- Si tiene las manos limpias y secas, podrá tocar la tira reactiva en cualquier parte de su superficie. **No** doble, corte ni altere la tira reactiva de ninguna manera.
- Cuando abra por primera vez un vial de tiras reactivas, anote la fecha límite de uso en la etiqueta. Para obtener instrucciones sobre la determinación de la fecha límite de uso, consulte el prospecto o la etiqueta del vial de tiras reactivas.
- No se recomienda comparar sus resultados de análisis de glucosa en sangre obtenidos con este medidor con sus resultados obtenidos con otro medidor. Los resultados podrían diferir entre los medidores y no sirven para indicar si su medidor está funcionando correctamente. Para comprobar la exactitud del medidor, debería

comparar periódicamente los resultados del medidor con los obtenidos en un laboratorio. Consulte la página 116 si desea más información.

IMPORTANTE: Si otra persona le ayuda a realizar los análisis, el medidor debe siempre limpiarse antes de que esa persona lo use. Consulte la página 98.

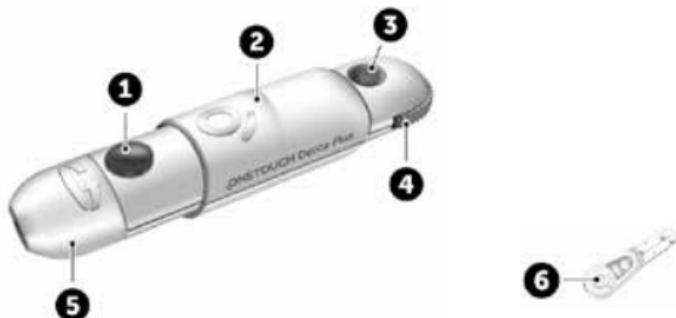
PRECAUCIÓN:

- El Sistema para la Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect® no debe utilizarse con pacientes que se hayan sometido a una prueba de absorción de la D-xilosa en las últimas 24 horas, pues esto podría producir resultados elevados inexactos.
- **No** utilice la Familia de Medidores OneTouch Verio® cuando se sepa o se sospeche que hay PAM (Pralidoxima) en la muestra de sangre del paciente.
- **No** utilice las tiras reactivas si el vial presenta desperfectos o se ha dejado abierto. Esto podría conducir a mensajes de error o a obtener resultados incorrectos. Póngase en contacto de inmediato con nuestra Línea de Atención Personal si el vial de tiras reactivas está deteriorado. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.
- Si no puede realizar un análisis debido a un problema con el material de análisis, póngase en contacto con su profesional sanitario. Si no se realizan los análisis se pueden retrasar las decisiones relativas al tratamiento, con el consiguiente riesgo para la salud.

3 Realizar un análisis

- El vial de tiras reactivas contiene agentes desecantes que pueden ser nocivos si se inhalan o ingieren y que pueden producir irritaciones en la piel o en los ojos.
- **No** utilice las tiras reactivas después de la fecha de caducidad (impresa en el vial) ni de la fecha límite de uso, la primera de ellas que ocurra, ya que los resultados podrían ser inexactos.

Conozca el Dispositivo de Punción OneTouch® Delica® Plus



1	Botón de disparo
2	Control deslizante
3	Indicador de profundidad
4	Rueda de profundidad
5	Cápsula del dispositivo de punción
6	Cubierta protectora

NOTA:

- El Dispositivo de Punción OneTouch® Delica® Plus utiliza Lancetas OneTouch® Delica® o OneTouch® Delica® Plus.

- Si el sistema contiene otro tipo de dispositivo de punción, consulte las instrucciones específicas del mismo.
- El rendimiento del Sistema para la Monitorización de Glucosa en Sangre OneTouch Verio Reflect® no se ha evaluado en análisis en lugares alternativos (ALA). Analice solo sangre de la yema de los dedos con el sistema.
- El Dispositivo de Punción OneTouch® Delica® Plus no incluye los materiales necesarios para realizar análisis en lugares alternativos (ALA). El Sistema de Punción OneTouch® Delica® Plus no debe utilizarse en el antebrazo o la palma de la mano con el Sistema OneTouch Verio Reflect® para la monitorización de glucosa en sangre.

Precauciones para la punción

El dispositivo de punción OneTouch® Delica® Plus se utiliza principalmente para la obtención de micromuestras de sangre para el autocontrol de la glucosa en sangre con lancetas OneTouch® Delica® y lancetas OneTouch® Delica® Plus.

PRECAUCIÓN:

Para reducir el riesgo de infección y enfermedades de trasmisión sanguínea:

- Asegúrese de limpiar el punto de obtención de la muestra con jabón y agua tibia, enjuáguelo y séquelo antes de la punción.
- El dispositivo de punción es para uso exclusivo de un único usuario. Nunca comparta con nadie lancetas ni dispositivos de punción.

3 Realizar un análisis

- Cada vez que realice un análisis, utilice siempre una lanceta nueva y estéril.
- Mantenga el medidor y el dispositivo de punción siempre limpios (Consulte la página 98.)
- Después de su utilización y exposición a la sangre, todos los componentes del sistema se consideran biopeligrosos. Un sistema utilizado puede transmitir enfermedades infecciosas incluso después de que se haya llevado a cabo la limpieza y desinfección.
- **No** use las lancetas después de la fecha de caducidad impresa en su envase.

Si se produce un incidente grave al usar el dispositivo de punción OneTouch® Delica® Plus, contacte de inmediato con el servicio de asistencia al cliente. Por favor, póngase en contacto con nuestra Línea de Atención Personal OneTouch® llamando al teléfono gratuito 900 100 228 llamada gratuita. Horario de atención telefónica, laborables de lunes a viernes, de 9:00 a 19:00 h. Póngase también en contacto con la autoridad local competente. Encontrará la información de contacto de su país en: <https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts>

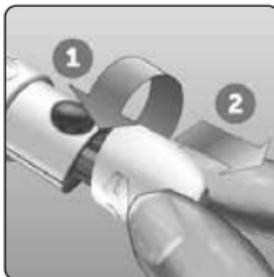
Un incidente grave es aquel que ha provocado o podría haber provocado lo siguiente:

- La muerte de un paciente, el usuario u otra persona;
- El deterioro grave temporal o permanente del estado de salud de un paciente, usuario u otra persona; o
- Una amenaza grave para la salud pública.

Preparación del dispositivo de punción

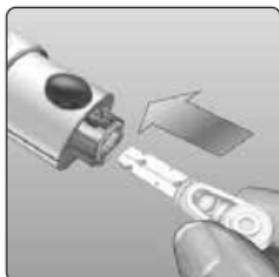
1. Retire la cápsula del dispositivo de punción

Retire la cápsula girándola y luego tirando de ella recto hacia fuera del dispositivo.



2. Introduzca una lanceta estéril en el dispositivo de punción

Alinee la lanceta tal como se indica en la imagen de modo que encaje en el portalancetas. Empuje la lanceta hacia el interior del dispositivo hasta que haga un chasquido y quede completamente encajada en el portalancetas.



Gire el protector una vuelta completa hasta que se separe de la lanceta. **Guarde el protector para la extracción y eliminación de la lanceta.** Consulte la página 49.

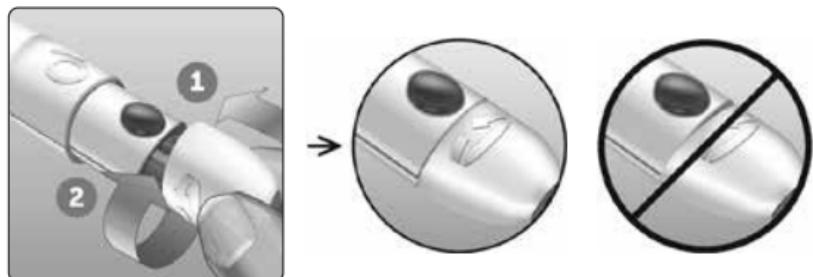


3 Realizar un análisis

3. Vuelva a colocar la cápsula del dispositivo de punción

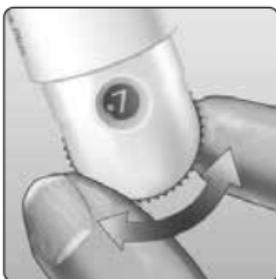
Vuelva a colocar la cápsula en el dispositivo, gírela o empújela recta en el dispositivo para que quede bien fijada.

Asegúrese de que la cápsula quede alineada como se muestra en la imagen.



4. Regule los ajustes de la profundidad

El dispositivo tiene 13 ajustes de la profundidad de punción (cada punto mostrado entre los números 1 y 7 en la rueda de profundidad indica un ajuste de la profundidad adicional disponible).



Ajuste la profundidad girando la rueda de profundidad. Los números más bajos corresponden a punciones menos profundas y los números más altos, a punciones más profundas.

NOTA: Pruebe con un valor poco profundo al principio y vaya aumentando la profundidad hasta que encuentre una que sea suficiente para obtener una muestra de sangre del tamaño adecuado.

5. Cargue el dispositivo de punción

Tire del control deslizante hacia atrás hasta que haga clic. Si no hace clic, es posible que estuviera ya cargado cuando se insertó la lanceta.



Preparación del medidor

1. Introduzca una tira reactiva para encender el medidor

Introduzca una tira reactiva en el puerto para las tiras reactivas, con la superficie dorada de la tira y las dos pestañas plateadas mirando hacia usted.

Pestañas plateadas



Puerto para la tira reactiva

NOTA: No se requiere ningún paso adicional para codificar el medidor.

3 Realizar un análisis

Se muestra la pantalla **Aplicar sangre**. Ahora puede aplicar la muestra de sangre a la tira reactiva.



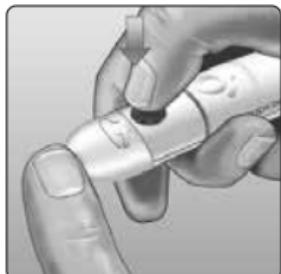
Obtención de muestras de sangre de la yema del dedo

Elija un lugar de punción diferente cada vez que realice un análisis. Las punciones repetidas en el mismo lugar pueden producir sensibilidad y callosidades.

Antes del análisis, lávese las manos y el lugar de punción con agua tibia y jabón. Enjuáguese y séquese. Los contaminantes en la piel pueden afectar a los resultados.

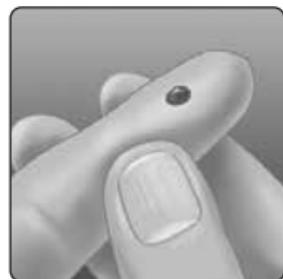
1. Realice la punción en el dedo

Sujete firmemente el dispositivo de punción contra la parte lateral del dedo. Pulse el botón de disparo. Retire el dispositivo de punción del dedo.



2. Obtenga una gota redonda de sangre

Apriete suavemente y/o masajéese la yema del dedo hasta que se forme una gota de sangre redonda.



NOTA: Si la sangre se extiende o esparce, **No** utilice esa muestra. Seque la zona y apriete con suavidad para obtener otra gota, o bien realice otra punción en un lugar distinto.



Aplicación de la sangre y lectura de los resultados

Aplicación de la muestra

NOTA: Los profesionales de la salud también deben leer las instrucciones para su uso en análisis multipaciente. Consulte la página 105.

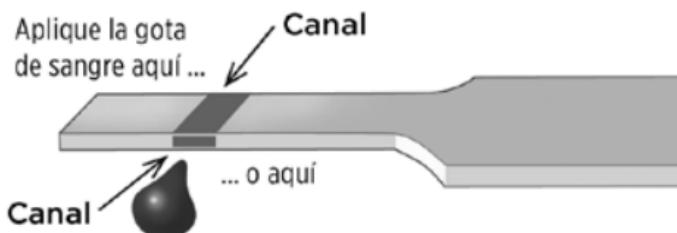
3 Realizar un análisis

1. Aplique la muestra en la tira reactiva

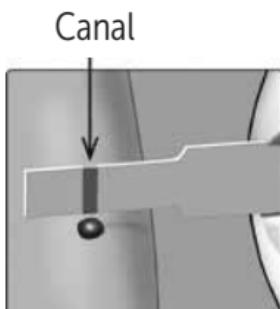
Puede aplicar sangre en ambos lados de la tira reactiva.

Aplique su muestra en la abertura del canal.

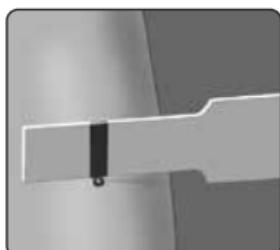
Asegúrese de aplicar la muestra inmediatamente después de haberla obtenido.



Sosteniendo el medidor con un ligero ángulo, guíe el canal hacia la muestra de sangre.



Cuando toque la muestra, la tira reactiva absorberá la sangre hacia dentro del canal.

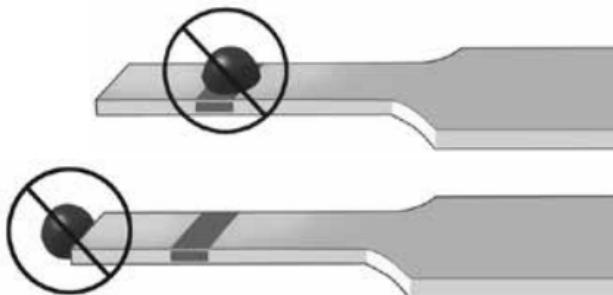


2. Espere hasta que el canal se llene completamente

La muestra de sangre penetrará en el canal estrecho. El canal debe llenarse completamente.

El canal se vuelve rojo y muestra un resultado después de unos 5 segundos.

La sangre **No** debería aplicarse en la parte superior de la tira reactiva ni en el borde superior de la tira reactiva.



NOTA:

- **No** disperse ni frote la muestra con la tira reactiva.
- **No** pulse la tira reactiva demasiado fuerte contra el lugar de la punción o el canal puede obstruirse y no llenarse adecuadamente.
- **No** vuelva a aplicar más sangre a la tira reactiva una vez que haya separado la gota de sangre de la tira.
- **No** mueva la tira reactiva en el medidor durante el análisis ya que podría aparecer un mensaje de error o el medidor podría apagarse.
- **No** extraiga la tira reactiva hasta que el resultado aparezca o el medidor se apagara.

3 Realizar un análisis

Leer sus resultados

Indicador Dinámico ColourSure®

El Medidor OneTouch Verio Reflect® incluye la función del Indicador Dinámico ColourSure®, que le permite saber instantáneamente si su resultado actual está por debajo (azul), dentro (verde) o por encima (rojo) de los límites del intervalo. También muestra cuando su resultado está cerca del límite superior o inferior de su intervalo objetivo. Para ello, muestra su resultado con un ícono Indicador del Objetivo que apunta a un segmento de la Barra de Color, en función de los intervalos que ha ajustado en el medidor. El ícono Indicador del Objetivo puede ser un emoji (por ejemplo,) o texto (por ejemplo,). Use conjuntamente el ícono Indicador Objetivo y la Barra de Color segmentada para ver dónde se encuentra su resultado respecto de sus límites del intervalo objetivo.



Baja
(Azul)

Ejemplo:
resultado por
debajo del
objetivo



En objetivo
(Verde)

Ejemplo:
resultado
próximo al
límite bajo



Alta
(Rojo)

Ejemplo:
resultado por
encima del
objetivo

Si el Control del número de Análisis está activado, sobre el resultado se indicará el progreso hacia el Objetivo del número de Análisis diario. Si el Control del número de Análisis está desactivado, sobre el resultado se mostrarán la fecha y la hora. La fecha y la hora siempre se registran con cada resultado y se pueden ver en el Registro de Resultados. Consulte la página 75.

⚠ ADVERTENCIA: Confirme que la unidad de medida mostrada es mg/dL. Si la pantalla muestra mmol/L en lugar de mg/dL, deje de utilizar el medidor y póngase en contacto con la Línea de Atención Personal.

3 Realizar un análisis

⚠ PRECAUCIÓN:

No tome decisiones de tratamiento inmediatas basadas en la función del Indicador Dinámico ColourSure®. Las decisiones sobre el tratamiento deben basarse en el resultado numérico y la recomendación de un profesional sanitario, y no únicamente en dónde se encuentre su resultado con respecto a los límites del intervalo objetivo.

Una vez que aparezca la pantalla del resultado, es posible que se muestre un Mensaje de Patrón, un Consejo del Mentor o un Premio. El Mensaje se puede descartar pulsando . Si desea volver a ver el Mensaje, pulse de nuevo. Consulte la página 63 para obtener más información sobre los Mensajes.



Ejemplo

Un marcador Antes de comer se aplicará automáticamente a su resultado. Si cambia un marcador Antes de comer a Después de comer, el ícono del Indicador del Objetivo puede apuntar a un segmento diferente de la Barra de Color. Puede aparecer un nuevo mensaje. Consulte la página 60 para obtener información sobre cómo marcar los resultados.

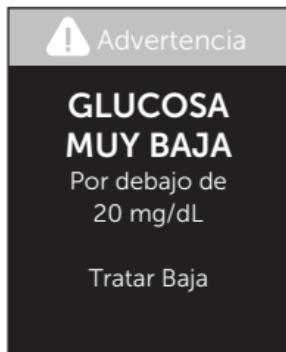
Interpretación de resultados inesperados

Consulte las siguientes precauciones siempre que sus resultados sean más altos o más bajos de lo esperado.

⚠ PRECAUCIÓN:

Resultados de glucosa en sangre bajos

Si su resultado de glucosa en sangre es inferior a 70 mg/dL o si aparece como **GLUCOSA MUY BAJA**, (lo que indica el resultado es inferior a 20 mg/dL), puede ser que tenga hipoglucemia (nivel bajo de glucosa en sangre). Puede ser necesario iniciar tratamiento de inmediato de acuerdo con las recomendaciones de su profesional sanitario. Aunque este resultado podría deberse a un error en el análisis, es más seguro administrar primero el tratamiento y después realizar otro análisis.



⚠ PRECAUCIÓN:

Deshidratación y resultados bajos de glucosa en sangre

Puede obtener resultados de glucosa bajos incorrectos si sufre deshidratación grave. Si cree que está gravemente deshidratado, llame de inmediato a su profesional sanitario.

3 Realizar un análisis

⚠ PRECAUCIÓN:

Resultados de glucosa en sangre altos

Si su resultado de glucosa en sangre es superior a 180 mg/dL, puede ser que tenga hiperglucemia (nivel alto de sangre en glucosa) y debe pensar en la posibilidad de volver a analizarse. Consulte con su médico si está preocupado por la hiperglucemia.



Advertencia

**GLUCOSA
MUY ALTA**

Por encima de
600 mg/dL

Aparece **GLUCOSA MUY ALTA** cuando su resultado de glucosa en sangre es superior a 600 mg/dL. Puede tener una hiperglucemia grave (contenido de glucosa en sangre muy alto). Repita el análisis de glucosa en sangre. Si el resultado vuelve a ser **GLUCOSA MUY ALTA**, existe un problema grave con el control de su glucosa en sangre. Consulte a su profesional sanitario de inmediato y siga sus instrucciones.

⚠ PRECAUCIÓN:

Resultados de glucosa en sangre inesperados repetidos

- Si sigue obteniendo resultados inesperados, utilice la solución control para comprobar que el sistema funciona correctamente. Consulte la página 53.
- Si tiene síntomas que no se corresponden con los resultados del análisis de glucosa en sangre y ha seguido todas las instrucciones de este manual del usuario, llame a su profesional sanitario. Nunca realice cambios significativos en su programa para el control de la diabetes ni pase por alto ningún síntoma sin consultar con su profesional sanitario.

Porcentaje inusual de glóbulos rojos

Un hematocrito (porcentaje de glóbulos rojos en la sangre) que sea muy elevado (superior al 60 %) o muy bajo (inferior al 20 %) puede producir resultados erróneos.

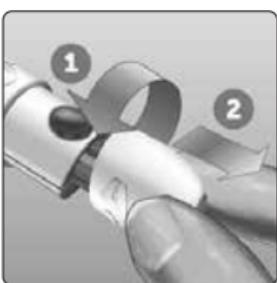
Extracción de la lanceta usada

NOTA: Este dispositivo de punción tiene una función de expulsión para que no tenga que tirar de la lanceta usada para extraerla.

3 Realizar un análisis

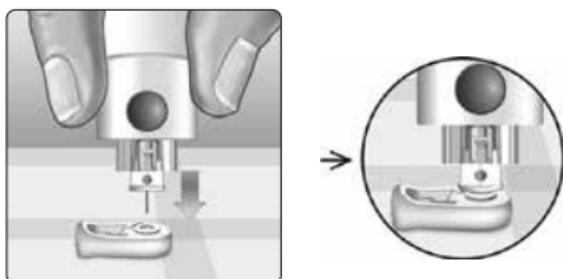
1. Retire la cápsula del dispositivo de punción

Retire la cápsula girándola y luego tirando de ella recto hacia fuera del dispositivo.



2. Cubra la punta expuesta de la lanceta

Antes de extraer la lanceta, coloque el protector de esta en una superficie dura y pulse la punta de la lanceta hacia el lado plano del disco.



3. Expulse la lanceta

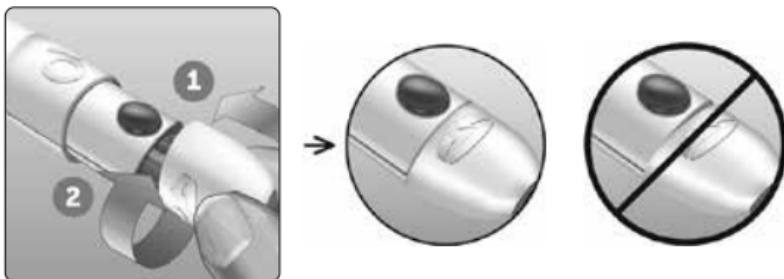
Sujetando el dispositivo de punción dirigido hacia abajo, empuje el control deslizante hacia adelante hasta que la lanceta salga del dispositivo de punción. Si la lanceta no llega a expulsarse correctamente, cargue el dispositivo y luego deslice el control deslizante hacia adelante hasta que salga la lanceta.



4. Vuelva a colocar la cápsula del dispositivo de punción

Vuelva a colocar la cápsula en el dispositivo; gírela o empújela recta en el dispositivo para que quede bien fijada.

Asegúrese de que la cápsula quede alineada como se muestra en la imagen.



Es importante que utilice una lanceta nueva cada vez que obtenga una muestra de sangre. **No** deje la lanceta usada en el dispositivo de punción. Esto le ayudará a prevenir infecciones y dolor en las yemas de los dedos.

Eliminación de la lanceta y de la tira reactiva usada

Elimine las lancetas usadas con cuidado después de utilizarlas para evitar lesiones involuntarias. Las lancetas y las tiras reactivas usadas pueden ser consideradas residuos biopeligrosos. Asegúrese de seguir las recomendaciones de su profesional sanitario o la normativa local de aplicación en su país para su correcta eliminación.

Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipular el medidor, las tiras reactivas, el dispositivo de punción y la cápsula.

3 Realizar un análisis

Análisis con solución control

Precauciones para el análisis con solución control

La Solución Control OneTouch Verio® se utiliza para comprobar que el medidor y las tiras reactivas funcionan bien conjuntamente y que el análisis se lleva a cabo correctamente (la solución control se vende por separado).

NOTA:

- Utilice únicamente la Solución Control OneTouch Verio® con el Medidor OneTouch Verio Reflect®.
- Cuando abra por primera vez un frasco nuevo de solución control, anote la fecha límite de uso en la etiqueta de este. Para obtener instrucciones sobre la determinación de la fecha límite de uso, consulte el prospecto o la etiqueta del frasco de solución control.
- Cierre bien el tapón del frasco de solución control inmediatamente después de su utilización para evitar una posible contaminación o deterioro de la misma.

⚠ PRECAUCIÓN:

- **No** trague ni ingiera la solución control.
- **No** aplique solución control en la piel, ojos, oídos o nariz ya que puede provocar irritación.
- **No** utilice la solución control después de la fecha de caducidad (impresa en la etiqueta del frasco) o de la fecha límite de uso, la primera de ellas que ocurra, ya que los resultados podrían ser inexactos.

Cuándo realizar un análisis con solución control

- Siempre que abra un vial nuevo de tiras reactivas.
- Si sospecha que el medidor o las tiras reactivas no funcionan adecuadamente.
- Si ha obtenido repetidamente resultados de glucosa en sangre inesperados.
- Si el medidor se cae o resulta dañado.

Preparación del medidor para un análisis con la solución control

1. Mantenga pulsado para encender el medidor

Espere a que aparezca la pantalla del menú principal.

2. Pulse o para seleccionar Configurar y, a continuación, pulse



3 Realizar un análisis

3. Resalte Prueba Control y pulse

Espere a que aparezca la pantalla **Insertar tira** en el monitor.

Configurar

Idioma

Objetivo/90d

Funciones

Mensajes

Bluetooth

Prueba Control

4. Inserte una tira reactiva en el puerto para las tiras reactivas



5. Espere a que aparezca la pantalla Aplicar solución control

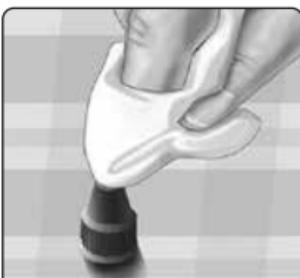


Preparación de la solución control

- 1. Antes de retirar el tapón, agite el frasco suavemente**
- 2. Retire el tapón del frasco y colóquelo en una superficie plana con la parte superior hacia arriba**
- 3. Apriete el frasco para desechar la primera gota**



- 4. Pase una toallita o paño limpio y humedecido por la punta del frasco de solución control y la parte superior del tapón**



3 Realizar un análisis

5. Deje caer una gota en el pequeño hueco que hay en la parte superior del tapón o en otra superficie limpia y no absorbente



Aplicación de la solución control

1. Sujete el medidor de forma que el borde lateral de la tira reactiva esté ligeramente angulado respecto a la gota de solución control



2. Toque con el canal del lateral de la tira reactiva la solución control

3. Espere hasta que el canal se llene completamente



Visualización del resultado con la solución control

Después de aplicar la solución control, su medidor mostrará una pantalla de progreso durante aproximadamente 5 segundos. El resultado se muestra junto con la fecha, la hora, la unidad de medida y  (para la solución control).



Ejemplo

Los resultados de la solución control se guardan en el medidor y se pueden ver revisando los resultados pasados en el medidor.

PRECAUCIÓN:

Asegúrese de seleccionar **Prueba Control** en la pantalla Configuración antes de comenzar un análisis con solución control. Siga los pasos que comienzan en la página 53. Si no aparece  en pantalla, este resultado se incluirá en sus promedios, y estos también cambiarán. Repita el análisis con una tira reactiva nueva. Si el problema persiste, póngase en contacto con nuestra Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

3 Realizar un análisis

Comprobar si el resultado se encuentra dentro del intervalo de control

Compare el resultado mostrado en el medidor con el intervalo impreso **en el frasco de Solución Control OneTouch Verio®.**

Si el resultado de la solución control queda fuera del intervalo esperado, repita el análisis con una tira reactiva nueva.



Intervalo de ejemplo
Solución Control Media
OneTouch Verio®, intervalo
de control 102-138 mg/dL

⚠ PRECAUCIÓN:

El intervalo impreso en el frasco de la solución control es sólo para las pruebas de la solución control **y no es un intervalo recomendado para su nivel de glucosa en la sangre.**

Causas de los resultados fuera del intervalo objetivo de control

Los resultados obtenidos fuera del intervalo de control pueden deberse a lo siguiente:

- No se han seguido las instrucciones para llevar a cabo un análisis con la solución control.
- La solución control está contaminada, caducada o se ha pasado su fecha límite de uso.
- La tira reactiva o el vial de tiras reactivas están dañados, caducados o ha pasado su fecha límite de uso.
- El medidor, las tiras reactivas y la solución control no estaban a la misma temperatura cuando se realizó el análisis con solución control.
- Un problema con el medidor.
- Hay suciedad o contaminación en el pequeño hueco de la parte superior del tapón de la solución control.

PRECAUCIÓN:

Si continúa obteniendo resultados del análisis con solución control fuera del intervalo impreso en la etiqueta del frasco de la solución control, **No** utilice el medidor, las tiras reactivas ni la solución control. Póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch® que se encuentra al final de este Manual del usuario.

Limpieza del tapón de la solución control

Limpie la parte superior del tapón de la solución control con una toallita o un paño húmedo y limpio.

4 Marcar resultados

Añadir marcadores de Comida y Evento

El Medidor OneTouch Verio Reflect® le permite añadir un marcador de Antes de comer (●) o Después de comer (○) a su resultado de glucosa en sangre actual. Es importante comprender el vínculo entre los niveles de glucosa en la sangre y la alimentación. Cuando marca los resultados de sus análisis con un Marcador de Comida, añade a sus resultados información sobre los alimentos. Su medidor utiliza esta información de diferentes maneras y muestra Mensajes de Patrones, Consejos del Mentor y Premios. Hable con su profesional sanitario para valorar cómo la marcación de comidas le puede ayudar a controlar su diabetes. Tenga en cuenta las siguientes directrices a la hora de marcar comidas.

- El análisis de glucosa en sangre Antes de comer se realiza justo antes de empezar a comer.
- El análisis de glucosa en sangre Después de comer se suele realizar de una a dos horas después de haber empezado a comer.
- Un análisis de glucosa en sangre realizado en ayunas debe marcarse como Antes de comer.

Además del Marcador de comida, el Medidor OneTouch Verio Reflect® incluye una función de marcación de Evento. El marcador de Evento añade información sobre sus eventos de salud y estilo de vida a sus resultados de glucosa en sangre. Su medidor revisará sus resultados anteriores y mostrará los Mensajes asociados a los resultados marcados cuando se cumplan ciertas condiciones. Consulte la página 3 para ver los iconos de marcador de Evento y sus significados.

1. Ver el actual resultado de glucosa en sangre en pantalla

El resultado recibirá automáticamente un marcador Antes de comer y ningún marcador de Evento.

2. Si aparece un mensaje, pulse  para cerrarlo**3. Para cambiar a un marcador**

Después de comer, pulse  y, a continuación señale Desp. comer y pulse 



NOTA: El icono indicador del intervalo que se muestra junto con el resultado utiliza los intervalos objetivo de Antes y de Despues de Comer. Si cambia un marcador Antes de comer a Despues de comer, el icono del Indicador del Objetivo puede apuntar a un segmento diferente de la Barra de Color. Puede aparecer un nuevo mensaje.

4. Para añadir un marcador de Evento a su resultado, pulse **5. Pulse  o  para seleccionar  Marcar Evento y, a continuación pulse **

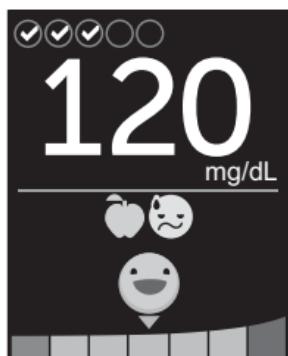
4 Marcar resultados

6. Pulse o para seleccionar Marcar Evento y, a continuación pulse

Puede agregar más de un marcador de Evento a un resultado.

indica que se ha agregado un marcador de Evento.

7. Cuando haya terminado de seleccionar los marcadores de Evento, seleccione Hecho y pulse



Ejemplo

El resultado se mostrará con el marcador. Si mantiene pulsado puede editar los marcadores.

NOTA: Tenga cuidado al agregar marcadores a los resultados de glucosa en sangre. Si sale de la pantalla de resultados, los marcadores y los resultados se guardan en el Registro de Resultados y **no se pueden** cambiar. Marcar incorrectamente la Comida puede hacer que el medidor identifique promedios y patrones inexactos de Antes y Despues de comer. Marcar incorrectamente un Evento puede hacer que el medidor muestre Mensajes erróneos.

Descripción general de los mensajes del Mentor de Glucosa en Sangre (Blood Sugar Mentor®)

El Medidor OneTouch Verio Reflect® revisa los resultados de sus pruebas pasadas y puede mostrar los Consejos del Mentor (orientación), Mensajes de Patrones (información) o Premios (motivación). Si se aplica más de un mensaje a su resultado, el medidor le mostrará el mensaje más adecuado.

1. **Los Consejos del Mentor** se muestran cuando sus resultados están consistentemente dentro de objetivo o tienen actualmente una tendencia baja o alta.
2. **Aparecen Mensajes de Patrón** cuando el medidor identifica un patrón de resultados de glucosa que se encuentran fuera de los límites del intervalo objetivo alto y bajo establecidos en el medidor.
3. **Los Premios** se obtienen cuando se cumplen ciertos criterios, como lograr el Objetivo del número de Análisis diario o Marcar Eventos

Al pulsar  se descartan los Mensajes.

5 Interpretación de los mensajes

Explicación de los Mensajes de Patrones

Los Mensajes de Patrón Bajo y Alto aparecen cuando el medidor identifica un patrón de resultados de glucosa que se encuentran fuera de los límites (bajo y alto) del intervalo objetivo a la hora de la comida, que se han establecido en su medidor.

Cada vez que analiza su glucosa en sangre, el Medidor OneTouch Verio Reflect® comprueba si se ha desarrollado algún nuevo patrón en los últimos 5 días. Los patrones se identifican al encontrar resultados por debajo o por encima de los límites bajos y altos del intervalo a la hora de la comida que se han ajustado en su medidor, y la referencia cruzada con la hora del día en la que se realizaron los análisis. Para que un conjunto de resultados forme un Patrón, los resultados deben estar dentro del mismo período de tiempo de 3 horas durante los últimos 5 días.

Cuando se identifica un Patrón, aparece un ícono de Mensaje de Patrón () debajo de su resultado. Después de la pantalla de resultados se mostrará un Mensaje de Patrón. Los resultados inexactos pueden hacer que se muestren Mensajes de Patrón.

Cuando un resultado se utiliza en un Patrón, no volverá a utilizarse en futuros Mensajes de Patrón.

Revisión de resultados que crean Patrones

Hay dos formas de revisar los resultados individuales que se combinan para crear un Patrón Bajo o Alto.

Para ver un mensaje de Patrón Bajo o Alto después de una prueba, pulse .



Ejemplo: pantalla de Resultados con el ícono de Patrón



Ejemplo: Mensaje de Patrón

Para ver los detalles sobre los resultados de análisis individuales de glucosa en sangre que dieron como resultado el patrón, vuelva a pulsar .

O bien, puede acceder a los Patrones utilizando la pantalla del Registro de Resultados. Consulte la página 75.

Patrón Bajo		
mg/dL		
11 Jun 00:05		56
09 Jun 00:01		65

Ejemplo: resultados que crearon un patrón bajo

5 Interpretación de los mensajes

Los Mensajes de Patrón Bajo (o hipoglucemia*) aparecen cuando 2 resultados en los últimos 5 días están:

- dentro del mismo periodo de 3 horas
- por debajo de los límites bajos del intervalo objetivo a la hora de comer

NOTA: Siga los consejos de su profesional sanitario para tratar un resultado bajo de glucosa en sangre.

Los Mensajes de Patrón Alto aparecen cuando 3 resultados en los últimos 5 días se encuentran:

- dentro del mismo periodo de 3 horas
- por encima de los límites altos del intervalo objetivo a la hora de comer
- comparten el mismo Marcador de Comida

Los Mensajes de Patrón del marcador de Evento aparecen cuando 3 resultados cualquiera en los últimos 30 días se encuentran:

- dentro del mismo periodo de 3 horas
- por encima o por debajo de los límites del intervalo objetivo a la hora de comer
- comparten el mismo marcador de Evento

*Lee-Davey, J., Alexander, S., & Raja, P. (2011, February 16). *Clinical Patterns of Low Blood Glucose Identified by a Pattern Algorithm May Predict Increased Risk of Severe Hypoglycemia in the Following 24-Hour Period [PDF]*. Inverness, Scotland: LifeScan.

NOTA: Para asegurarse que los Mensajes de Patrón Bajo y Alto aparecen:

- El Modo básico debe estar desactivado y los Mensajes de Patrón activados. Consulte la página 93 y la página 95.
- Actualice la fecha y la hora si cambia de zona horaria o si la hora cambia debido al horario de verano.
- Analice su glucosa en sangre utilizando sólo un Medidor OneTouch Verio Reflect®. El uso de varios medidores puede hacer que los patrones pasen desapercibidos.
- Marque con cuidado sus resultados de glucosa en sangre.
- Analícese cuando sienta que su glucosa en sangre puede estar alta o baja.

PRECAUCIÓN:

- Utilice siempre su resultado actual para tomar decisiones de tratamiento inmediatas.
- **No** utilice Mensajes de Patrón para realizar cambios inmediatos o significativos en su plan de tratamiento de la diabetes sin consultar primero con su profesional sanitario. Consulte siempre a su profesional sanitario antes de hacer cambios significativos en su plan de tratamiento de la diabetes.
- **No** espere a que aparezcan Mensajes de Patrón para tratar resultados bajos o altos.

Explicación de los Consejos del Mentor

Los Consejos del Mentor le permiten saber cuándo sus resultados están consistentemente dentro de objetivo y muestra información sobre el control de la diabetes cuando los resultados son bajos y altos.

NOTA: Los Consejos del Mentor se muestran con los resultados actuales y no se pueden ver más tarde.

- **Inusualmente baja:** el resultado actual está por debajo del límite bajo del intervalo objetivo y al menos 5 mg/dL por debajo de su resultado más bajo en los últimos 14 días.
- **Baja en Mañana:** el resultado actual se produjo por la mañana y está por debajo del límite bajo del intervalo objetivo.¹
- **Tratar Baja:** el resultado actual está por debajo del límite bajo del intervalo objetivo.^{1, 2}
- **Inusualmente Alta:** el resultado actual está por encima del límite alto del intervalo objetivo y es un 10 % más alto que el resultado de glucosa en sangre más alto en los últimos 14 días.
- **Alta en mañana:** el resultado actual se produjo por la mañana y está por encima del límite alto del intervalo objetivo.¹
- **Alta al acostarse:** el resultado actual se produjo por la noche y está por encima del límite alto del intervalo objetivo.¹
- **Enhorabuena:** su promedio de 90 días está mejorando.
- **Tend. 90 Sube:** su promedio de 90 días ha aumentado.
- **Actualiz. tend. 90:** hay disponible una nueva media de 90 días.
- **Casi Bajo:** el resultado está dentro de objetivo pero próximo al límite bajo del intervalo.

- **Casi alto:** el resultado está dentro de objetivo pero próximo al límite alto del intervalo.
- **Bien hecho:** el resultado vuelve a estar dentro de objetivo después de una serie de 2 resultados bajos o 3 resultados altos.
- **Siga así:** más del 70 % de los resultados de los últimos 7 días estuvieron dentro de objetivo.
- **Promedio semanal:** se muestra el nuevo promedio de 7 días.
- **Disp. no emparejado:** le recuerda que debe emparejar el medidor con un dispositivo inalámbrico compatible.
- **Conectar dispositivo:** le recuerda que debe sincronizar el medidor con la App.
- **Ejercicio Bajo:** el resultado actual está por debajo del límite bajo del intervalo y ha recibido un marcador de Evento Ejercicio.^{3, 4}
- **Descanse:** el resultado actual está por encima del límite alto del intervalo y ha recibido un marcador de Evento Estrés.⁴

¹Riddle, M. C., MD (Ed.). (2018). 6. Glycemic Targets: Standards of Medical Care in Diabetes 2018 [Abstract]. *Diabetes Care*, 41 (Suppl. 1), S60-61.

²American Association of Diabetes Educators. (2018). *HYPOGLYCEMIA What are the symptoms? And how should I treat it?* [Brochure]. Chicago, IL: Author.

³American Association of Diabetes Educators. (2017). *AADE7 Self-Care Behaviors, Problem Solving* [Brochure]. Chicago, IL: Author.

⁴Riddle, M. C., MD (Ed.). (2018). 6. Glycemic Targets, S44-45.

Explicación de los Premios

El Medidor OneTouch Verio Reflect® supervisa los objetivos descritos a continuación. Cada vez que gana una medalla de bronce (bronze medal icon), plata (silver medal icon) u oro (gold medal icon), el Premio se muestra junto a su resultado dentro del intervalo objetivo. Más adelante puede comprobar sus Premios en la pantalla Resumen. (Consulte la página 71.)

- **Premio Análisis:** por cumplir con su Objetivo del número de Análisis diario un número determinado de veces, en total o consecutivamente.
- **Premio En obj.:** por lograr un resultado dentro del intervalo objetivo un número determinado de veces seguidas.
- **Premio Marcador:** por marcar Evento en su resultado un número determinado de veces en total.
- **Premio Sincroniz.:** por sincronizar su medidor con la App OneTouch Reveal® un número determinado de veces en total.

Consultar el Resumen

En función de la configuración seleccionada, el Resumen puede mostrar los resultados por intervalo objetivo, hora del día, promedios, promedios a la hora de comer, progreso del Control de número de Análisis y Premios. Usted y su profesional sanitario pueden consultar el Resumen para identificar las tendencias generales de su control de la diabetes.

NOTA:

- **No** utilice los promedios de los resultados para tomar decisiones de tratamiento inmediatas. Los promedios de resultados le proporcionan información sobre los resultados anteriores. Consulte siempre a su profesional sanitario antes de hacer cambios significativos en su plan de tratamiento de la diabetes.
- **No** deje que otras personas utilicen su medidor, puesto que sus promedios podrían verse afectados.
- El medidor calcula los promedios de los períodos de 7, 14 y 30 días previos a la fecha actual configurada. Si modifica la configuración de la fecha, los promedios pueden sufrir variaciones también.
- Las pantallas de Resumen mostradas reflejarán las funciones actualmente seleccionadas. Consulte la página 88 para obtener más información sobre cómo activar o desactivar las funciones del medidor.
- Si selecciona el Modo básico, su resumen se limitará a las vistas de Resumen de 30 días y Promedio. Consulte la página 29 si desea obtener más información acerca del Modo básico.

6 Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

- En Promedios, Mensajes de Patrones y Premios, un resultado de **GLUCOSA MUY ALTA** siempre cuenta como 600 mg/dL y un resultado de **GLUCOSA MUY BAJA** siempre cuenta como 20 mg/dL.
- El punto de progreso verde se moverá de izquierda a derecha a medida que se desplace por las pantallas del resumen.



Punto de progreso

- Al pulsar se muestra la pantalla anterior.

1. En el menú principal, pulse o para seleccionar Resumen y pulse



El número de resultados bajos (azul), dentro del intervalo objetivo (verde) y altos (rojo) se muestran en un gráfico de barras.



Ejemplo

Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

6

2. Pulse para mostrar el resumen por hora del día

Se muestra el número de resultados de análisis bajos, dentro del intervalo objetivo y altos, según el momento del día. Las cuatro franjas horarias son Mañana, Tarde, Noche y Hora de acostarse. Los intervalos de tiempo de las cuatro franjas horarias no se pueden cambiar.

Resumen		
Últimos 30 días		
	Bajo	Obj.
	3	3
	10	2
	1	1
	3	3
	• • • • •	

Ejemplo

Mañana	06:00 a 11:59
Tarde	12:00 a 17:59
Noche	18:00 a 23:59
Hora de acostarse	00:00 a 05:59

NOTA: Si no hubo resultados en los últimos 30 días dentro del intervalo objetivo en ese período de tiempo, esa sección del cuadro queda en blanco.

6 Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

3. Pulse  para mostrar sus promedios generales de los últimos 7, 14 y 30 días

Promedios	
mg/dL	
7 días	160
14 días	180
30 días	200
• • • • • • •	

Ejemplo

4. Si el Modo básico está desactivado, pulse  para mostrar sus promedios de Antes de comer de los últimos 7, 14 y 30 días

Prom. Antes comer	
mg/dL	
7 días	 200
14 días	 ---
30 días	 ---
• • • • • • •	

Ejemplo

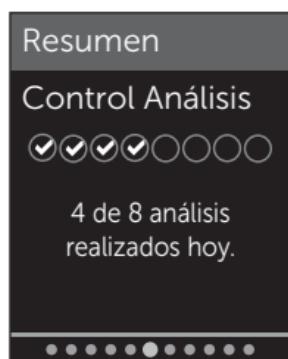
5. Si el Modo básico está desactivado, pulse  para mostrar sus promedios de Desp. comer de los últimos 7, 14 y 30 días

NOTA: Si no hay resultados en los últimos períodos de 7, 14 y 30 días, aparecerán guiones en la columna mg/dL.

Prom. Desp. comer	
mg/dL	
7 días	 160
14 días	 180
30 días	 200
• • • • • • •	

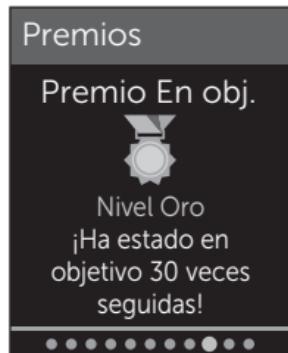
Ejemplo

6. Si el Control del número de Análisis está activado, pulse  para mostrar las pantallas de Objetivo del número de Análisis diarios



Ejemplo

7. Si los Premios están habilitados, pulse  para mostrar las pantallas de Premios



Ejemplo

Consultar el Registro de Resultados

Usando el Registro de Resultados puede revisar los 750 resultados más recientes.

Consulte la página 3 para ver las definiciones de los iconos del medidor que pueden aparecer con su resultado.

Si pulsa brevemente  podrá ver la pantalla anterior.

6 Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

1. En el menú principal, pulse o para seleccionar Resultados y pulse



Aparecen hasta cuatro resultados en la pantalla, comenzando por el más reciente.

Resultados	
mg/dL	
Lun, 11 Jun	
18:05	 304
00:05	 56
Dom, 10 Jun	
19:05	 150

Ejemplo

2. Pulse o para desplazarse por la lista de resultados

NOTA: Si el resultado es parte de un Patrón, se mostrará el icono del Patrón de ese resultado en lugar de los marcadores que pueda tener el resultado.

Resultados	
mg/dL	
Lun, 11 Jun	
18:05	 304
00:05	 56
Dom, 10 Jun	
19:05	 150

Ejemplo

Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

6

3. Seleccione un resultado con un ícono y pulse

La pantalla de resultados mostrará el resultado junto con la fecha y la hora en que se obtuvo y cualquier marcador, patrón o ícono indicador de intervalo. Si no está seguro de si el resultado que está viendo es el más reciente, compruebe la fecha y la hora de la pantalla.

Si el resultado es parte de un Patrón, indicado por , al pulsar de nuevo  se mostrarán los resultados que provocaron el Patrón. Consulte la página 64 para obtener más información sobre los Patrones.



Ejemplo

Patrón Bajo		
	mg/dL	
11 Jun 00:05	 56	
09 Jun 00:01	 65	

Ejemplo

6 Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

Consultar Tendencia 90 días

El Medidor OneTouch Verio Reflect® calcula el promedio de los resultados de los últimos 90 días para ofrecer una visión de la tendencia general de los resultados de glucosa en la sangre. Debe haber almacenados al menos resultados de 90 días para que el primer promedio de 90 días aparezca. Se representará con un punto en la pantalla para indicar el primer promedio de 90 días. Después del primer promedio de 90 días, se muestra un nuevo punto cada 14 días.

NOTA:

- El Modo básico debe estar desactivado para poder usar la función Tendencia 90. (Consulte la página 93.)
- Tendencia 90 es un promedio de los resultados de glucosa en sangre. Utilice siempre su resultado actual para tomar decisiones de tratamiento inmediatas.

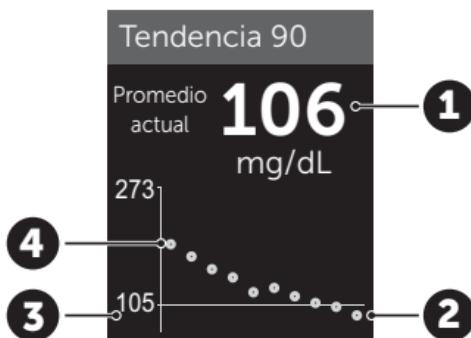
1. En el menú principal, pulse o para seleccionar Tendencia 90 y pulse



Resumen, Registro de Resultados y Tendencia 90

6

El promedio actual de 90 días se mostrará como un valor de glucosa en sangre junto a la unidad de medida. Cada punto del gráfico representa un promedio de 90 días, que se genera automáticamente cada 14 días. Puede supervisar visualmente su Tendencia 90 siguiendo la ruta que trazan los puntos en el gráfico.



Ejemplo

1	Promedio actual de 90 días
2	Punto del promedio más reciente
3	Promedio de 90 días ajustado en el medidor
4	Punto del promedio más antiguo

2. Pulse para volver al menú principal

7 Sincronizar su medidor

Conexión a un dispositivo inalámbrico compatible

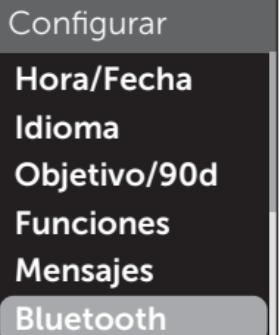
Activar o desactivar la función BLUETOOTH®

Para conectar el medidor a un dispositivo inalámbrico compatible, es necesario activar la función BLUETOOTH®. El símbolo  aparecerá en la pantalla del medidor cuando la función BLUETOOTH® esté activada. Si el símbolo  no aparece en la pantalla, la función BLUETOOTH® está desactivada.

1. Empiece por encender el medidor mediante el botón

Espere a que aparezca el Menú principal, pulse  o  para seleccionar **Configurar** y pulse 

2. En el menú Configurar, seleccione Bluetooth y pulse



Configurar
Hora/Fecha
Idioma
Objetivo/90d
Funciones
Mensajes
Bluetooth

Un ✓ indica si BLUETOOTH® está actualmente activado o desactivado.



3. Pulse ⌈ o ⌋ para seleccionar Activar o Desactivar y pulse ⌂

NOTA: La función BLUETOOTH® se DESACTIVARÁ durante el análisis de glucosa en sangre.

Resumen del emparejamiento

El emparejamiento permite que el Medidor OneTouch Verio Reflect® se comunique con dispositivos inalámbricos compatibles. Los dispositivos deben estar a una distancia máxima de 8 metros para que se puedan emparejar y sincronizar. Descárguese la App Móvil OneTouch Reveal® de Apple Store o de Google Play antes de emparejar el medidor y el dispositivo inalámbrico compatible.



Consíguelo en el
App Store



DISPONIBLE EN
Google Play

7 Sincronizar su medidor

Apple y el logotipo de Apple son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países. Apple Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

NOTA: Algunas aplicaciones para el control de la diabetes, incluyendo la App Móvil OneTouch Reveal®, pueden no estar disponibles en su país. Visite www.Onetouch.es para saber si la App móvil OneTouch Reveal® está disponible en su país.

Se pueden emparejar varios Medidores OneTouch Verio Reflect® con su dispositivo inalámbrico compatible. Por ejemplo, el dispositivo inalámbrico compatible se puede emparejar con un medidor en su casa y con otro en el trabajo. Para conectar varios medidores, repita las instrucciones de emparejamiento con cada medidor. Consulte la página 83 si desea ver las instrucciones de emparejamiento.

El Medidor OneTouch Verio Reflect® se puede emparejar con varios dispositivos inalámbricos compatibles. Para conectar varios dispositivos inalámbricos compatibles, repita las instrucciones de emparejamiento con cada dispositivo.

Instrucciones del emparejamiento

La función BLUETOOTH® debe estar activada para emparejar el medidor con la App. Consulte la página 80.

1. Abra la App Móvil OneTouch Reveal® y siga las instrucciones para emparejar el medidor con su dispositivo inalámbrico compatible

2. Busque "OneTouch" y los 4 últimos caracteres del número de serie del medidor en la pantalla del dispositivo inalámbrico compatible para identificar correctamente el medidor

La pantalla del medidor mostrará la información de emparejamiento que debe buscar en su dispositivo inalámbrico compatible.

Anotar

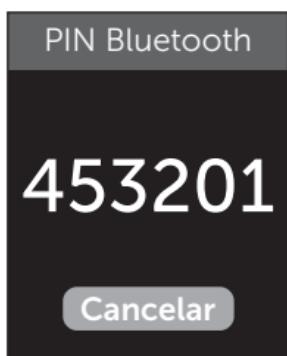
Ahora use la App Móvil OneTouch Reveal y seleccione OneTouch 4444.

Aceptar

Ejemplo

7 Sincronizar su medidor

3. Cuando la App Móvil OneTouch Reveal® lo solicite, el medidor mostrará un número PIN de seis dígitos



Ejemplo de PIN

Introduzca mediante el teclado el número PIN en su dispositivo inalámbrico compatible.

⚠ PRECAUCIÓN:

Verifique que el PIN introducido en el dispositivo inalámbrico compatible coincide con el PIN que aparece en la pantalla del medidor. Si un número PIN aparece de forma inesperada en la pantalla del medidor, cancele la solicitud del PIN introduciendo una tira reactiva para realizar un análisis o pulse el botón para cancelar.

4. Espere a que su dispositivo inalámbrico compatible indique que se ha emparejado con el medidor

Enviar los resultados a la aplicación

Si la función BLUETOOTH® del medidor está activada, lo que se indica mediante el símbolo de BLUETOOTH® (), el medidor enviará automáticamente sus resultados a cualquier dispositivo inalámbrico compatible emparejado.

El símbolo de Sincronizando (⌚) parpadeará en la pantalla del medidor. Después de la sincronización, el símbolo de sincronización desaparece y la App muestra una lista de los nuevos resultados enviados desde el medidor. En lo sucesivo podrá compartir sus resultados con su cuidador o con su profesional sanitario.

⚠ PRECAUCIÓN:

Utilice siempre el resultado actual de su medidor para tomar decisiones de tratamiento inmediatas.

NOTA: El dispositivo inalámbrico compatible debe tener abierta la aplicación y debe haberse emparejado con el medidor antes de enviar un resultado. Consulte la página 81.

NOTA: Si la función BLUETOOTH® del medidor está **desactivada**, o si el medidor está fuera de alcance, el resultado no se enviará al dispositivo inalámbrico compatible. Los resultados se almacenan en la memoria del medidor con la fecha y hora actuales, y se enviarán a la aplicación la próxima vez que se sincronice. Los resultados enviados también se guardan en el medidor. Para sincronizarse, la App debe estar abierta y ejecutándose en el dispositivo inalámbrico compatible.

Para garantizar que los resultados de los análisis de glucosa se envían correctamente a la aplicación, active la función BLUETOOTH® y compruebe lo siguiente:

- Tanto el dispositivo inalámbrico compatible como el medidor están encendidos y la App se está ejecutando.

7 Sincronizar su medidor

- El medidor está correctamente emparejado con el dispositivo inalámbrico compatible.
- La función BLUETOOTH® de ambos dispositivos está activada (indicado por el símbolo ) y los dispositivos están separados como máximo 8 metros entre sí.
- El medidor intentará enviar resultados hasta 4 horas después de realizar un análisis, incluso aunque el medidor parezca estar apagado.

Si aún no puede enviar los resultados al dispositivo inalámbrico compatible, intente desemparejar y volver a emparejar con el dispositivo, acercar el medidor y el dispositivo inalámbrico compatible entre sí, o reubicarlos para alejarlos de posibles fuentes de interferencia. Si sigue teniendo dificultades, llame a la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario. Dirija cualquier problema de la App al departamento de servicio al cliente de la App.

NOTA:

- Si introduce una tira reactiva durante la transmisión se cancelará la transferencia de todos los resultados. Aparece la pantalla **Aplicar sangre** y puede continuar con el análisis.
- Evite que su medidor envíe resultados inexactos a su dispositivo inalámbrico compatible.

Descargar los resultados a un ordenador

El medidor puede funcionar con un software de control de la diabetes, que proporciona una forma visual de realizar un seguimiento de los factores clave que afectan a la glucosa en sangre. Si desea más información sobre las herramientas disponibles para el control de la diabetes, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®.

La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Conéctese únicamente a un ordenador certificado conforme a la norma UL 60950-1 ().

Para transferir datos desde el medidor, siga las instrucciones que se proporcionan con el software de control de la diabetes para descargar los resultados del medidor. Necesitará un cable interfaz estándar micro USB para conectar el Medidor OneTouch Verio Reflect® a un ordenador para descargar los resultados (no viene incluido).

Cuando el ordenador envíe al medidor la orden para comenzar la descarga, en la pantalla del medidor se mostrará la pantalla **Cable conectado** para indicar que el medidor se encuentra en modo de comunicación.

No introduzca tiras reactivas mientras el medidor esté conectado a un ordenador.

Si no puede descargar sus resultados a un ordenador, llame a la Línea de Atención Personal OneTouch®.



8 Ajustar la configuración del medidor

Descripción general del menú Configurar

Después de realizar la primera configuración, puede usar el menú Configurar para ajustar el medidor y acceder a funciones adicionales.

Hora/Fecha	Ajusta la hora y la fecha
Idioma	Ajusta el idioma que se muestra en las pantallas.
Intervalo/90d	<ul style="list-style-type: none">Establece los límites de Antes de comerEstablece los Límites de Despues de comerEstablece el objetivo del los límites de Promedio de 90 días
Funciones	<ul style="list-style-type: none">Activa o desactiva el Modo básicoActiva o desactiva el Control del número de AnálisisEstablece el Objetivo del número de Análisis diarioEstablece el ícono Indicador del Objetivo en emoji o en texto
Mensajes	<ul style="list-style-type: none">Activa o desactiva los Mensajes de PatrónActiva o desactiva los Consejos del MentorActiva o desactiva los Premios
Bluetooth	Activa o desactiva la función BLUETOOTH®
Prueba control	Inicia un análisis con solución control.
Info. medidor	Permite consultar el número de serie del medidor, la versión del software y el último código de sub-error

NOTA: Para obtener información sobre **Bluetooth**, consulte la página 9. Para obtener información sobre **Prueba Control**, consulte la página 53.

Desplazarse por el menú Configurar

En el Menú principal, pulse o para seleccionar Configurar y pulse

Se muestra el menú Configurar.



Ajuste de la hora y la fecha

Puede cambiar la configuración de fecha y hora siempre que sea necesario, por ejemplo, cuando viaje.

NOTA: Si ajusta esta configuración a una fecha y hora anteriores a su último análisis de glucosa en sangre o de solución control, el Registro de Resultados estará fuera de secuencia. El Registro de Resultados mostrará los resultados en el orden en el que se obtuvieron.

8 Ajustar la configuración del medidor

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Hora/Fecha y pulse

2. Seleccione la hora o la fecha y pulse

3. Ajuste la configuración como desee y pulse

Repita este paso si es necesario.

Ajuste del idioma

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Idioma y pulse

Junto al idioma actual establecido en el medidor se muestra .

2. Seleccione el idioma que desee y pulse

El menú Configurar se mostrará en el nuevo idioma que haya seleccionado.

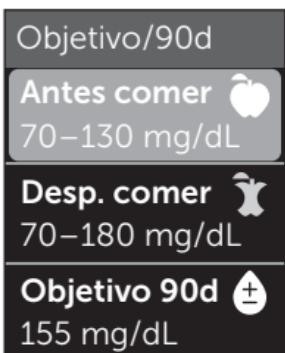
Ajuste de los límites del intervalo objetivo y del Objetivo Promedio de 90 días

NOTA:

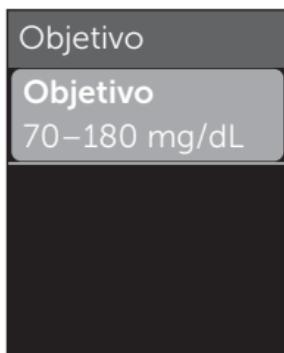
- Si ajusta sus límites del intervalo objetivo, los iconos del Indicador del Objetivo anteriores no variarán en el Registro de Resultados. Solo los nuevos resultados se verán afectados por los cambios del límite del intervalo objetivo.
- Consulte con su profesional sanitario acerca de los límites del intervalo objetivo y el Objetivo Promedio de 90 días adecuados para usted.

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Objetivo/90d (u Objetivo en el Modo básico) y pulse

Se muestran los ajustes actuales de su medidor.



Ejemplo: Modo básico desactivado



Ejemplo: Modo básico activado

2. Seleccione el ajuste del intervalo objetivo que desea cambiar y pulse

3. Ajuste el límite bajo y pulse



Ejemplo: Antes de comer

8 Ajustar la configuración del medidor

Repita este paso para cambiar el límite Alto. Consulte página 22 para obtener información sobre los límites bajo y alto de Antes y Despues de comer.

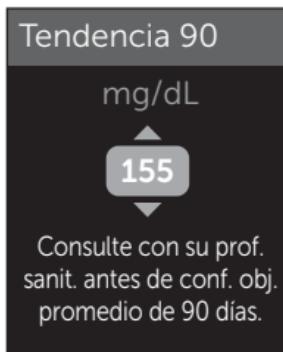
NOTA: En el Modo básico, los límites del intervalo son generales, no definidos por la hora de la comida. Los límites del intervalo objetivo generales están preajustados.

Límites de intervalo generales

límite bajo preestablecido	70 mg/dL
límite alto preestablecido	180 mg/dL
el límite bajo debe establecerse entre	60 mg/dL y 110 mg/dL
el límite alto debe establecerse entre	90 mg/dL y 300 mg/dL

4. Para ajustar el Objetivo Promedio de 90 días, seleccione Objetivo 90d y pulse 

5. Ajuste el Objetivo Promedio de 90 días y pulse 



El medidor tiene preestablecido un Objetivo Promedio de 90 días de 155 mg/dL. El mínimo Objetivo Promedio de 90 días es de 99 mg/dL y el máximo es de 265 mg/dL.

NOTA: Asegúrese de hablar con su profesional sanitario sobre el Objetivo Promedio de 90 días que es adecuado para usted.

Activar o desactivar el Modo básico

NOTA: Seleccionar el Modo básico afecta a la información que muestra el medidor. Consulte la página 29 si desea más información.

1. En el menú Configurar, pulse  o  para seleccionar Funciones y pulse 

El menú Funciones indica si el Modo básico está actualmente activado o desactivado.

2. Seleccione Modo básico y pulse 

Aparece  junto al modo actual establecido en el medidor.

3. Seleccionar Activar o Desactivar y pulse 

En el Modo básico, Control del número de Análisis y el Indicador Objetivo se eliminan del menú Funciones.

8 Ajustar la configuración del medidor

El Modo básico utiliza los límites de intervalo objetivo generales preestablecidos, que son diferentes de los establecidos en la primera configuración. Consulte la página 90 para obtener información sobre el ajuste de los límites del intervalo objetivo.

Activar o desactivar Control del número de Análisis y ajustar el Objetivo del número de Análisis diario

1. En el menú Configurar, pulse  o  para seleccionar Funciones y pulse 

El menú Funciones indica la configuración actual de Control del número de Análisis.

NOTA: Si se selecciona el Modo básico, Control del número de Análisis no aparecerá en el menú Funciones.

2. Seleccione Control del número de Análisis y pulse 

3. Ajuste el Objetivo del número de Análisis diario y, a continuación, pulse 

El medidor tiene preestablecido un Objetivo del número de Análisis diario de cuatro análisis. El Objetivo del número de Análisis máximo es de ocho análisis.

NOTA: Asegúrese de hablar con su profesional sanitario sobre el Objetivo del número de Análisis diario que es adecuado para usted.

Para desactivar Control del número de Análisis, pulse  o  hasta que **Desactivar** quede resaltado y pulse .

Establecer el ícono Indicador Objetivo en emoji o en texto

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Funciones y pulse

Se muestran los ajustes actuales de su medidor.

2. Seleccione Indicador Objetivo y pulse

Aparece junto a la configuración actual del medidor.

3. Seleccione Emoji o Texto y, a continuación, pulse

Activación o desactivación de los Mensajes de Patrón, los Consejos del Mentor y los Premios

NOTA:

- El Modo básico debe estar desactivado para que el menú Mensajes aparezca en Configuración. Consulte la página 93.
- Si los Mensajes de Patrón están desactivados, dejará de verlos junto a los resultados o en la pantalla Resumen o Resultados. El medidor seguirá supervisando la información de los Patrones. Si vuelve a activar los Mensajes de Patrón, los iconos de patrón se mostrarán en el Resumen y en el Registro de Resultados. Consulte la página 64 para obtener más información sobre los Mensajes de Patrón.

8 Ajustar la configuración del medidor

- Si Consejos del Mentor está desactivado, dejará de ver los Consejos del Mentor junto a los resultados. Consulte la página 68 si desea obtener más información acerca del los Consejos del Mentor.
- Si los Premios están desactivados, dejará de verlos junto a los resultados o en la vista Resumen. Consulte la página 70 para obtener más información sobre los premios.

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Mensajes y pulse

Se muestran los ajustes actuales de su medidor.

2. Resalte Patrón, Mentor Consej. o Premios y pulse

Aparece junto a la configuración actual del medidor.

3. Seleccionar Activar o Desactivar y pulse

Consultar la información del medidor y el último código de sub-error

El número de serie, la versión de software y la información del último sub-error detectado por el medidor están guardados en el mismo. Puede revisar esta información en cualquier momento y utilizarla para la resolución de problemas.

1. En el menú Configurar, pulse o para seleccionar Info. medidor y pulse

Se muestran el número de serie del medidor, la versión del software y la unidad de medida.

Info. medidor

Número de serie:

ABC12345

Software:

PUE_01.01.00

Unidades:

mg/dL

Ejemplo

2. Pulse para ver información sobre el último error del medidor

Info. medidor

Último error:

Error X

Fecha del error:

30 Ago 2018

Cód. de suberror:

XXXX

Ejemplo

Al pulsar volverá al menú Configurar.

Almacenamiento del sistema

Guarde el medidor, las tiras reactivas, la solución control y los demás artículos en el estuche de transporte. Consérvelos en un lugar fresco y seco a una temperatura entre 5 y 30 °C. **No** los refrigerue. Mantenga todos los artículos alejados del calor y de la luz solar directa. La exposición a temperaturas fuera de los límites de conservación, así como el agua y la humedad pueden provocar resultados inexactos.

Limpieza y desinfección

La limpieza y la desinfección son dos actividades diferentes y es necesario realizar ambas. La limpieza forma parte del cuidado y el mantenimiento normal y debe realizarse antes de la desinfección. No obstante, la limpieza no elimina los gérmenes. La desinfección es la única manera de reducir su exposición a las enfermedades. Si desea obtener información sobre la limpieza, consulte la página 99 y si desea información sobre la desinfección, consulte la página 100.

Limpieza del medidor, del dispositivo de punción y de la cápsula

Hay que limpiar el medidor, el dispositivo de punción y la cápsula cuando haya suciedad visible y antes de realizar el proceso de desinfección. Limpie el medidor al menos una vez a la semana. Para la limpieza, obtenga un jabón líquido para vajillas de concentración normal y un paño suave. Prepare una solución de detergente suave agitando 2,5 mL de jabón líquido para vajillas de concentración normal en 250 mL de agua.

- **No** utilice alcohol ni ningún otro disolvente.
- **No** permita la entrada de líquidos, suciedad, polvo, sangre o solución control en el puerto de la tira reactiva ni en el puerto de datos.
(Consulte la página 16.)
- **No** pulverice productos de limpieza sobre el medidor ni lo sumerja en ningún líquido.



9 Cuidados del medidor

1. Sujete el medidor con el puerto para la tira reactiva hacia abajo y utilice un paño suave humedecido con agua y detergente suave para limpiar el exterior del medidor y el dispositivo de punción



Asegúrese de escurrir el líquido sobrante antes de limpiar el medidor. Limpie el exterior de la cápsula.

2. Séquelo todo con un paño limpio y suave



Desinfección del medidor, del dispositivo de punción y de la cápsula

Hay que desinfectar periódicamente el medidor, el dispositivo de punción y la cápsula. Limpie el medidor, el dispositivo de punción y la cápsula antes de desinfectarlos. Para desinfectar, obtenga lejía de uso doméstico normal (*con un contenido mínimo* del 5,5 % de hipoclorito sódico como ingrediente activo)*. Prepare una solución de 1 parte de lejía de uso doméstico y 9 partes de agua.

*Siga las instrucciones del fabricante para manipular y almacenar la lejía.

1. Sujete el medidor con el puerto para las tiras reactivas apuntando hacia abajo

Utilice un paño suave humedecido con esta solución para limpiar el exterior del medidor y el dispositivo de punción hasta que las superficies estén húmedas. Asegúrese de escurrir el líquido sobrante antes de limpiar el medidor.

**2. A continuación, cubra la superficie que está desinfectando con el paño suave humedecido con la solución de lejía durante 1 minuto**

Pase seguidamente un paño limpio, húmedo y suave.



Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipular el medidor, el dispositivo de punción y la cápsula.

Si detecta señales de deterioro, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch® que se encuentra al final de este Manual del usuario.

Sustitución de las pilas

El Medidor OneTouch Verio Reflect® utiliza 2 pilas de tipo botón de litio CR2032. Una pila alimenta exclusivamente al propio medidor y la otra alimenta la retroiluminación. Consulte la página 115 para más información sobre cuándo cambiar las pilas del medidor.

Si el medidor no se enciende, o si permanece apagado después de pulsar un botón, compruebe las pilas.

No cambie las pilas cuando esté conectado al PC.

⚠ ADVERTENCIA: RIESGO DE QUEMADURA QUÍMICA.
NO INGERIR LA PILA. Este producto contiene una pila de botón. Si se traga, podría causar rápidamente quemaduras internas graves y provocar la muerte. Mantenga las pilas nuevas y usadas alejadas de los niños. Si cree que podrían haberse ingerido pilas, obtenga atención médica inmediata.

IMPORTANTE: Utilice exclusivamente pilas de botón de litio CR2032 con su medidor. **No** utilice pilas recargables. Si utiliza un tipo de pila incorrecto, o la pila está usada, puede provocar que el medidor realice un número de mediciones inferior a lo habitual.

⚠ ADVERTENCIA: Ciertas pilas pueden sufrir fugas que pueden dañar el medidor o hacerles perder la carga antes de lo normal. Sustituya de inmediato las pilas con fugas.

1. Extraiga las pilas usadas

Comience con el medidor apagado. Retire la tapa de la pila presionándola y deslizándola hacia abajo.



Tire de la cinta de plástico hacia arriba con fuerza. La cinta de plástico con el símbolo es para la pila del medidor y la cinta de plástico con el símbolo es para la pila de la retroiluminación. Cambie siempre ambas baterías al mismo tiempo.



2. Introduzca las pilas nuevas

Con el polo "+" hacia arriba, coloque cada pila en el compartimento de manera que cinta quede debajo y asomando al exterior por el borde de la pila.

Empuje la pila hasta que encaje en su sitio.



10 Pilas

Vuelva a colocar la tapa de las pilas deslizándola hacia arriba sobre el medidor.

Si después de cambiar las pilas el medidor no se enciende, compruebe que las ha colocado correctamente, con el polo "+" hacia arriba. Si el medidor sigue sin encenderse, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.



3. Comprobar la configuración del medidor

Le pedirá que establezca la hora y la fecha siempre que cambie las pilas. Consulte la página 89.

4. Eliminación de las pilas

Deseche las pilas de acuerdo a la normativa medioambiental local.

Información para el profesional sanitario

Solo los profesionales sanitarios que trabajan en entornos de atención sanitaria pueden realizar análisis de glucosa en sangre en más de un paciente con el Medidor OneTouch Verio Reflect®. Siga siempre los procedimientos aceptados para la manipulación de objetos que pueden estar contaminados con material humano al usar el medidor.

PRECAUCIÓN:

- **A cualquier paciente con una infección o que padezca una enfermedad infecciosa o se sospeche de la misma, y a cualquier paciente que sea portador de un microorganismo multirresistente, se le debe asignar su propio medidor. Durante este tiempo el medidor no debe usarse para evaluar a ningún otro paciente.**
- Los pacientes y el personal médico pueden estar en riesgo de infectarse si se utiliza el mismo Medidor OneTouch Verio Reflect® para analizar la glucosa en sangre de más de un paciente. Todos los objetos que entran en contacto con la sangre humana son fuentes potenciales de infección.
- Al analizar a varios pacientes, es importante seguir las políticas de su institución y los estándares y directrices locales aplicables en su región.
- Siga las políticas y procedimientos de su institución para saber cuándo se debe realizar un análisis con solución control.

11 Uso en análisis multipaciente

- Siga la política de su institución para tratar la hipoglucemia y la hiperglucemia.
- El paciente debe lavarse las manos con agua tibia y jabón y secarse bien antes del análisis.
- Los resultados pueden ser falsamente bajos si el paciente está muy deshidratado.
- Si no está seguro de a qué paciente pertenece el resultado de un análisis de glucosa en sangre, **vuelva a realizar el análisis antes del tratamiento.**
- **No** use los resultados almacenados en el Registro de Resultados para tomar decisiones inmediatas sobre el tratamiento. El medidor guarda hasta 750 resultados anteriores y pueden ser de varios pacientes. Utilice siempre el resultado actual para tomar decisiones de tratamiento inmediatas.
- Si se usa un solo medidor para analizar a más de un paciente, el medidor debe ser **desinfectado después de su uso en cada paciente**, (consulte la página 100) si hay o se sospecha de contaminación con sangre u otros fluidos corporales.
- Siga las políticas/pautas directrices de su institución para eliminar correctamente el medidor y las tiras reactivas.
- Si se usa con un solo paciente y hay riesgo de contaminación, el medidor debe desinfectarse después de cada uso.
- Si se usa en un solo paciente, limpie el medidor al menos una vez por semana.

Equipo de protección personal

Los profesionales sanitarios deben seguir las políticas y procedimientos de su institución en lo que se refiere a equipos de protección personal y la higiene de las manos.

Dispositivos de punción

Para realizar la punción en la piel del paciente se debe utilizar un dispositivo de punción de aguja retráctil. Elimine inmediatamente después usarlo el dispositivo de punción de un solo uso en un recipiente apropiado para objetos afilados con riesgo biológico.

NOTA:

- El dispositivo de punción de un solo uso se utiliza para obtener una muestra de sangre capilar. No se incluye con este kit. Si en el kit se incluyen un dispositivo de punción y lancetas, deséchelos inmediatamente siguiendo las políticas y directrices de su institución.

Medidor

- Es recomendable configurar el medidor en el Modo básico para uso multipaciente.
- Es importante seguir las políticas y directrices de su institución antes de modificar la configuración del medidor.
- Si es posible, se debe asignar un Medidor OneTouch Verio Reflect® a cada paciente y usarlo exclusivamente para analizar a ese paciente.
- Si el medidor se utiliza con varios pacientes, el resultado anterior puede pertenecer a un paciente diferente.

11 Uso en análisis multipaciente

Vida útil del medidor:

- 9 meses para uso multipaciente
- Mientras utilicen el producto, los usuarios deben realizar un mantenimiento adecuado del mismo según se indica en este manual del usuario.
- El medidor se puede desinfectar después de cada análisis durante 9 meses, y se ha probado en 3799 ciclos de desinfección.
- Después de 9 meses de uso multipaciente, y siempre que pueda garantizar una seguridad y eficacia básicas, el medidor puede seguir utilizándose.
- Si el medidor deja de funcionar o cualquier parte del mismo presenta un defecto, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Aplicación de muestras de sangre

NOTA: Cuando aplique una muestra de sangre de la yema del dedo, mantenga el medidor apuntando hacia abajo para evitar que la sangre entre en el puerto de la tira reactiva.

Siga todas las instrucciones pertinentes para realizar el análisis de glucosa en sangre. Consulte la página 31.

Mensajes de error y otros mensajes

El Medidor OneTouch Verio Reflect® muestra mensajes cuando hay problemas con la tira reactiva, con el medidor, o cuando sus niveles de glucosa están por encima de 600 mg/dL o por debajo de 20 mg/dL. El uso inadecuado puede producir un resultado incorrecto sin que aparezca ningún mensaje de error.

NOTA: Si el medidor está encendido pero no funciona (está bloqueado), póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Significado

Podría tener un nivel de glucosa en sangre muy bajo (hipoglucemia grave) por debajo de 20 mg/dL.

Qué hacer

Puede que requiera tratamiento

inmediato. Aunque este mensaje podría deberse a un error al realizar el análisis, es más seguro administrar primero el tratamiento y después hacer otro análisis. Realice siempre el tratamiento de acuerdo a las recomendaciones de su profesional sanitario.



12 Resolución de problemas

Significado

Podría tener un nivel de glucosa en sangre muy alto (hiperglucemia grave) por encima de 600 mg/dL.

Qué hacer

Repita el análisis de glucosa en sangre. Si el resultado vuelve a ser **GLUCOSA MUY ALTA**, consulte a su profesional sanitario de inmediato y siga sus instrucciones.



Advertencia

**GLUCOSA
MUY ALTA**

Por encima de
600 mg/dL

Significado

El medidor está a una temperatura muy alta (por encima de los 44 °C) para realizar un análisis.

Qué hacer

Lleve el medidor y las tiras reactivas hasta una zona más fresca. Introduzca una tira reactiva nueva cuando el medidor y las tiras reactivas se encuentren dentro del intervalo de funcionamiento (6-44 °C). Si no obtiene otro mensaje de **Temperatura muy alta**, puede seguir con el análisis.

Si sigue apareciendo este mensaje, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.



Advertencia

Temperatura muy alta.
Fuera del intervalo
operativo. Consulte el
manual del usuario.

Significado

El medidor está a una temperatura muy baja (por debajo de los 6 °C) para realizar un análisis.



Advertencia

Temperatura muy baja.
Fuera del intervalo operativo. Consulte el manual del usuario.

Qué hacer

Lleve el medidor y las tiras reactivas hasta una zona más cálida. Introduzca una tira reactiva nueva cuando el medidor y las tiras reactivas se encuentren dentro del intervalo de funcionamiento (6-44 °C). Si no obtiene otro mensaje de **Temperatura muy baja**, puede seguir con el análisis.

Si sigue apareciendo este mensaje, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Pantallas de error

Si hay un problema con el medidor pueden aparecer las siguientes pantallas de error. Si no puede solucionar el error del medidor, póngase en contacto con En la pantalla Info. medidor se indicarán el número de error y el código de sub-error secundario, que ayudarán a solucionar el problema. Consulte la página 96 para obtener más información sobre cómo acceder a la pantalla Info. medidor.

12 Resolución de problemas

Significado

Existe un problema con el medidor.

Qué hacer

No utilice el medidor. Póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch® que se encuentra al final de este Manual del usuario.



Error 1
Problema del medidor.
Llame a la Línea de Atención Personal

Significado

El mensaje de error podría ser a causa de una tira reactiva usada, por aplicar sangre a la tira reactiva antes de introducirla en el medidor, o por un problema con el medidor o con la tira reactiva.



Error 2
Problema del medidor o de la tira. Vuelva a analizarse con una nueva tira.

Qué hacer

Repita el análisis con una tira reactiva nueva; consulte la página 31 o la página 53. Si sigue apareciendo este mensaje, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Significado

La muestra se ha aplicado antes de que el medidor estuviera listo.

Qué hacer

Repita el análisis con una tira reactiva nueva. Aplique una muestra de sangre o de solución control solo después de que aparezca en la pantalla **Aplicar sangre** o **Aplicar solución**.

Si sigue apareciendo este mensaje, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.



Error 3

El medidor no estaba listo. Vuelva a analizarse con una nueva tira.

Significado

Puede darse una de las circunstancias siguientes:

- No se ha aplicado suficiente cantidad de sangre o solución control, o se ha añadido más, una vez que el medidor ya había comenzado la cuenta atrás.
- La tira reactiva puede haberse deteriorado o movido durante el análisis.
- La muestra se ha aplicado de forma incorrecta.
- Puede haber algún problema con el medidor.



Error 4

Problema de falta de muestra en la tira. Vuelva a analizarse con una nueva tira.

12 Resolución de problemas

Qué hacer

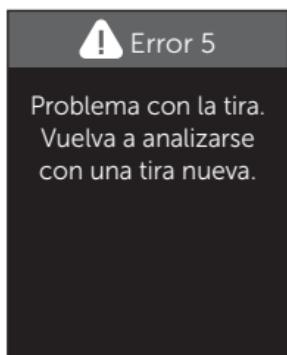
Repita el análisis con una tira reactiva nueva; consulte la página 31 o la página 53. Si vuelve a aparecer el mensaje de error, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Significado

El medidor ha detectado algún problema con la tira reactiva. Una posible causa es el deterioro de la tira reactiva.

Qué hacer

Repita el análisis con una tira reactiva nueva; consulte la página 31 o la página 53. Si vuelve a aparecer el mensaje de error, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.



Significado

La carga de la pila es baja, pero todavía queda suficiente carga para realizar un análisis. Los resultados de los análisis seguirán siendo exactos. El ícono de pila baja que parpadea (■) continuará apareciendo hasta que se sustituyan las pilas.

Se aconseja



Pila baja.
Cámbiela pronto.
2 x CR2032

Aceptar

Qué hacer

Pulse para seguir, pero sustituya las pilas lo antes posible.

Significado

No hay suficiente carga en las pilas para realizar un análisis.

Qué hacer

Sustituya las pilas de inmediato.

! Advertencia



Pila agotada.
Cámbiela ahora.
2 x CR2032

13 Información del sistema

Comparación de los resultados del medidor con resultados de laboratorio

Los resultados obtenidos del Medidor OneTouch Verio Reflect® y los obtenidos en un laboratorio se comunican como unidades equivalentes en plasma. Sin embargo, el resultado que usted obtenga en su medidor podría ser diferente al del laboratorio, debido a una variación normal. Un resultado del Medidor OneTouch Verio Reflect® se considera exacto cuando se encuentra dentro de 15 mg/dL respecto del método de laboratorio cuando la concentración de glucosa es inferior a 100 mg/dL y dentro del 15 % respecto del resultado de laboratorio cuando la concentración de glucosa es de 100 mg/dL o superior.

Los resultados del medidor pueden verse afectados por factores que no afectan del mismo modo los resultados de laboratorio. Hay factores específicos que pueden provocar que el resultado del medidor varíe con respecto al resultado del laboratorio:

- Que haya comido hace poco. Esto puede provocar que un resultado de un análisis de sangre procedente de la yema de los dedos sea hasta 70 mg/dL superior al de un análisis de laboratorio con sangre venosa.¹
- Que su hematocrito sea superior a 60 % o inferior a 20 %.
- Que esté gravemente deshidratado.

Si desea información adicional, consulte el prospecto de las Tiras Reactivas OneTouch Verio®.

¹Sacks, D.B.: "Carbohydrates." Burtis, C.A., and Ashwood E.R. (ed.), *Tietz Textbook of Clinical Chemistry*, Philadelphia: W.B. Saunders Company (1994), 959.

Pautas para obtener buenas comparaciones de los resultados del medidor con los resultados de laboratorio

Antes de ir al laboratorio:

- Realice un análisis con solución control para verificar que su medidor está funcionando correctamente.
- **No** coma durante al menos 8 horas antes de hacerse el análisis de sangre.
- Lleve su medidor y el material de análisis al laboratorio.

Análisis con el Medidor OneTouch Verio Reflect® en el laboratorio:

- Realice el análisis dentro de los 15 minutos siguientes al análisis de laboratorio.
- Use exclusivamente sangre capilar recién extraída de la yema del dedo.
- Siga todas las instrucciones de este manual del usuario para la realización correcta de los análisis de glucosa en sangre.

Comparación de los resultados de su medidor con los obtenidos con otro medidor

No se recomienda comparar sus resultados de análisis de glucosa en sangre obtenidos con este medidor con sus resultados obtenidos con otro medidor. Los resultados podrían diferir entre los medidores y no sirven para indicar si su medidor está funcionando correctamente.

Especificaciones técnicas

Método de análisis	GDH-FAD (glucosa deshidrogenasa con flavín adenín dinucleótido)
Apagado automático	A los dos minutos de la última acción realizada
Clasificación de la pila	Dos de 3 V CC, (2 pilas CR2032), — — 15 mA
Tipo de pila	2 pilas de tipo botón de litio CR 2032 desechables de 3 V (o equivalente)
Tecnología BLUETOOTH®	Intervalo de frecuencia: 2,4-2,4835 GHz Potencia máxima: 0,4 mW Distancia de funcionamiento: hasta 8 metros (sin obstrucción) Canales de funcionamiento: 40 canales Cifrado de seguridad: AES (Advanced Encryption Standard) de 128 bits
Calibración	Equivalente en plasma
Tipo de puerto de datos	Compatible con micro USB 2.0
Memoria	Resultados de 750 análisis

Intervalos operativos	6-44 °C Humedad relativa: sin condensación 10-90 % Altitud: hasta 3048 metros Hematocrito: 20-60 %
Intervalo de resultados que se obtienen	20-600 mg/dL
Muestra	Sangre capilar recién extraída
Volumen de muestra	0,4 µL
Dimensiones	43,0 (ancho) x 101,0 (largo) x 15,6 (alto) mm
Duración del análisis	Aproximadamente 5 segundos
Unidad de medida	mg/dL
Peso	Aproximadamente <53 gramos

Exactitud del sistema

Los expertos en diabetes han recomendado que los medidores de glucosa tengan una variación máxima de 15 mg/dL con respecto al método de laboratorio cuando la concentración de glucosa es inferior a 100 mg/dL y una variación máxima del 15 % con respecto al método de laboratorio cuando la concentración de glucosa es de 100 mg/dL o superior.

Se analizaron las muestras de 100 pacientes, tanto con el Sistema OneTouch Verio Reflect® como con el instrumento de laboratorio YSI 2900 para analizar glucosa.

Resultados de exactitud del sistema para las concentraciones de glucosa <100 mg/dL

Porcentaje (y número) de resultados del medidor que coinciden con el método de laboratorio

Dentro de ± 5 mg/dL	Dentro de ± 10 mg/dL	Dentro de ± 15 mg/dL
73,7 % (137/186)	96,8 % (180/186)	100 % (186/186)

Resultados de exactitud del sistema para las concentraciones de glucosa ≥ 100 mg/dL

Porcentaje (y número) de resultados del medidor que coinciden con el método de laboratorio

Dentro de ± 5 %	Dentro de ± 10 %	Dentro de ± 15 %
65,2 % (270/414)	93,2 % (386/414)	99,3 % (411/414)

Resultados de exactitud del sistema para concentraciones de glucosa entre 34,0 mg/dL y 451 mg/dL

Dentro de ± 15 mg/dL o ± 15 %
99,5 % (597/600)

NOTA: Donde 34,0 mg/dL representa el valor de referencia de glucosa más bajo y 451 mg/dL representa el valor de referencia de glucosa más alto (valor YSI).

Estadísticas de regresión

Las muestras se analizaron por duplicado para cada uno de los tres lotes de tiras reactivas. Los resultados indican que el Sistema OneTouch Verio Reflect® se correlaciona bien con un método de laboratorio.

N.º de pacientes	Número de análisis	Pendiente	Intersección (mg/dL)
100	600	1,02	0,72

Pendiente del IC 95 %	Intersección IC 95 % (mg/dL)	Error estándar ($S_{y,x}$) (mg/dL)	R ²
1,01 a 1,03	-0,62 a 2,07	8,92	0,99

Exactitud en manos del usuario

Un estudio que evaluó los valores de glucosa a partir de muestras de sangre capilar obtenidas de la yema del dedo por 313 personas no expertas mostró los resultados siguientes:

97,1 % dentro de ± 15 mg/dL respecto de los valores del laboratorio para concentraciones de glucosa inferiores a 100 mg/dL, y 96,4 % dentro de ± 15 % respecto de los valores del laboratorio clínico para concentraciones de glucosa iguales o superiores a 100 mg/dL.

El 96,5 % del número total de muestras se encontraban dentro de ± 15 mg/dL o ± 15 % respecto de los valores del laboratorio clínico.

Precisión

Precisión intraserie (300 muestras de sangre venosa analizadas por nivel de glucosa)

Datos obtenidos con el Medidor OneTouch Verio Reflect®.

Glucosa objetivo (mg/dL)	Glucosa media (mg/dL)	Desviación estándar (mg/dL)	Coeficiente de variación (%)
40	39,5	1,06	2,68
90	88,7	2,36	2,66
130	128,0	3,82	2,98
200	202,4	5,52	2,73
350	357,6	9,28	2,60

Los resultados demuestran que la mayor variabilidad observada entre tiras reactivas cuando se analizaron con sangre es de DE 2,36 mg/dL o menos para niveles de glucosa inferiores a 100 mg/dL, o de CV 2,98 % o menos para niveles de glucosa iguales o superiores a 100 mg/dL.

13 Información del sistema

Precisión total (600 análisis con solución control para cada nivel de glucosa)

Datos obtenidos con el Medidor OneTouch Verio Reflect®.

Intervalos del nivel de glucosa (mg/dL)	Glucosa media (mg/dL)	Desviación estándar (mg/dL)	Coeficiente de variación (%)
Bajo (25-49)	38,3	1,3	3,3
Medio (96-144)	120,7	2,7	2,2
Alto (298-403)	348,3	8,2	2,4

Garantía

LifeScan garantiza que el Medidor OneTouch Verio Reflect® estará libre de defectos en los materiales y en su fabricación durante tres años a partir de la fecha de compra. La garantía se extiende únicamente al comprador original y no es transferible. Si el medidor deja de funcionar o cualquier parte del mismo presenta un defecto, póngase en contacto con la Línea de Atención Personal OneTouch®. La información de contacto de la Línea de Atención Personal OneTouch® se encuentra al final de este Manual del usuario.

Normas eléctricas y de seguridad

Este medidor cumple la norma CISPR 11:Clase B (solo irradiación). Las emisiones de energía utilizadas son bajas y no es probable que causen interferencias en los equipos electrónicos próximos. Se ha probado la inmunidad del medidor frente a descargas electrostáticas según se especifica en IEC 61326-2-6. Este medidor cumple con la inmunidad a interferencias de radiofrecuencia según se especifica en IEC 61326-1 y 61326-2-6.

El medidor cumple los requisitos de inmunidad a interferencias eléctricas a la frecuencia y a los niveles de prueba especificados en la norma internacional EN 60601-1-2:2014.

No utilice el equipo en lugares donde se estén utilizando aerosoles o se esté administrando oxígeno.

Por la presente, LifeScan Europe GmbH declara que el tipo de equipo de radio (medidor de glucosa en sangre) cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.onetouch.com/doc.

Ajuste de la fecha	24
Ajuste del Objetivo del número de Análisis diario	27, 94
ALA (análisis en lugar alternativo)	35
Almacenamiento del sistema	98
Apagado del medidor	30
Barra de color.....	20, 44
BLUETOOTH®	9, 11, 80, 84
Botones del medidor	17
Calibración con referencia a plasma	116, 118
Código de sub-error	96
Comparación de los resultados del medidor con resultados de laboratorio	116
Componentes del sistema.....	13
Comprobación de la pantalla	21
Configuración	22, 88, 89, 90, 93, 94, 95
Configuración de la hora	89
Consejos del Mentor	19, 63, 68, 95
Control del número de Análisis.....	20, 27, 45, 94
Descargar los resultados a un ordenador	87
Deshidratación.....	47, 116
Desinfección del medidor, del dispositivo de punción y de la cápsula.....	100
Dispositivo de punción.....	13, 34, 37, 99
Eliminación, lancetas y tiras reactivas	51
Emoji.....	95
Emparejamiento	81, 83
Encendido del medidor	21, 39, 53
Especificaciones técnicas	118
Funciones.....	94, 95
Garantía	124
Hiperglucemia	48, 110
Hipoglucemia.....	47, 109

Icono del Indicador Objetivo.....	3
Icono de pila baja.....	5, 115
Icono Indicador del Intervalo	5, 17, 29, 44, 46,
	61, 77, 88, 90, 94, 95
Iconos.....	3, 6
Idioma	23, 90
Indicador Dinámico ColourSure®	20, 26, 44, 46
Infección, reducción del riesgo	35
Lanceta.....	34, 37
Lanceta, fecha de caducidad	35
Límites de intervalo generales.....	92
Límites de intervalo objetivo de antes de comer.....	26, 90
Límites de intervalo objetivo de después de comer	27, 90
Límites de intervalo objetivo de las comidas	25, 26
Límites del intervalo objetivo	90
Limpieza del medidor, del dispositivo de punción y de la cápsula.....	99
Marcación de comidas	60
Marcación de Evento	60
Marcador Antes de comer	60
Marcador Después de comer.....	60
Mensaje GLUCOSA MUY ALTA.....	48, 110
Mensaje GLUCOSA MUY BAJA.....	47, 109
Mensajes.....	64, 95
Mensajes de Consejos del Mentor (Blood Sugar Mentor®).....	19, 63
Mensajes de error.....	109
Mensajes de Patrones	19, 63, 64, 95
Menú de Configuración	89
mg/dL.....	17, 119
Modo básico	29, 93
Número de serie.....	96

Objetivo Promedio 90 días	28, 90
Pantalla de bienvenida	21
Patrones.....	64, 65
Pilas, sustitución.....	102
PIN.....	84
Porcentaje inusual de glóbulos rojos (hematócrito).....	116, 119
Premios.....	19, 63, 70, 95
Preparación del sistema	22
Principios en los que se basa el análisis	8
Procedimiento de análisis en la yema del dedo	31
Profesional sanitario.....	105
Puerto de datos	17
Resultados inesperados	47, 49
Resumen.....	71, 75
Símbolos.....	3, 6
Sincronizando	84
Software, para el control de la diabetes	87
Solución control.....	53
Solución control, análisis.....	52, 57, 59
Solución control, fechas de caducidad o límite de uso ...	52
Temperatura	31, 59, 98, 110, 111, 119
Tendencia 90.....	20, 78
Tira reactiva	18, 39, 53
Tira reactiva, aplicación de la gota de sangre.....	41, 108
Tira reactiva, fecha límite de uso y caducidad.....	32
Tira reactiva, pestañas plateadas.....	18
Unidad de medida.....	17, 119
Uso multipaciente.....	105
Uso previsto.....	7
Versión del software.....	96





Los dispositivos de autoanálisis para la monitorización de la glucosa en sangre de LifeScan cumplen las siguientes directivas de la UE:

IVDD (98/79/CE):

 **0344** Medidor de glucosa en sangre, tiras reactivas y solución control

MDD (93/42/CEE):

 **1639** Lancetas

Reglamento (UE) 2017/745:

 Dispositivo de punción

RED (2014/53/EU):

 Medidor de glucosa en sangre

Patente <https://www.onetouch.com/patents>



OneTouch®

AW 07198404A

© 2018-2022 LifeScan

IP Holdings, LLC

Fecha rev.: 05/2022

Por favor, póngase en contacto con nuestra Línea de Atención Personal OneTouch® llamando al teléfono gratuito 900 100 228 llamada gratuita. Horario de atención telefónica, laborables de lunes a viernes, de 9:00 a 19:00 h.

 LifeScan Europe GmbH
Gubelstrasse 34
6300 Zug
Switzerland



LifeScan Deutschland GmbH
Niederkasseler Lohweg 18
40547 Duesseldorf, Germany



ONETOUCH

Verio Reflect®

Sistema de automonitorização
da glicemia



Manual do Utilizador

Instruções de
utilização



AW 07198404A

ONETOUCH

Verio Reflect®

Sistema de automonitorização da glicemias

Manual do Utilizador

Obrigado por escolher OneTouch®!

O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect® é uma das mais recentes inovações de produtos da OneTouch®.

O Medidor OneTouch Verio Reflect® foi concebido para se ligar a (sincronizar com) uma variedade de dispositivos sem fios compatíveis e às aplicações de software neles instaladas. Ao ligar o medidor com a Aplicação OneTouch Reveal®, pode rever e visualizar gráficos dos seus resultados, definir Objetivos de Teste Diário, consultar as Mensagens do Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®) e ajudar a identificar padrões. Os resultados do medidor e outros dados controlados são enviados para os dispositivos compatíveis através da ligação BLUETOOTH® (sem fios) ou ligação por cabo USB. Visite www.Onetouch.pt/suporte para obter mais informações sobre a Aplicação OneTouch Reveal®.

Cada Medidor OneTouch® foi concebido para o(a) ajudar a testar os seus níveis de glicemia e a controlar a sua diabetes.

Este Manual do Utilizador disponibiliza uma explicação completa sobre como utilizar o seu novo medidor e os acessórios de teste. Este Manual do Utilizador revê o que se deve e não se deve fazer ao testar o seu nível de glicemia. Mantenha o seu Manual do Utilizador em local seguro; poderá necessitar de o consultar futuramente.

Esperamos que os produtos e serviços OneTouch® continuem a fazer parte da sua vida.

Símbolos e ícones do medidor

Ícones do Indicador de intervalo e Barra de cores



Resultado abaixo do intervalo alvo



Resultado no limite baixo do intervalo alvo



Resultado próximo do meio do intervalo alvo



Resultado no meio do intervalo alvo



Resultado próximo do meio do intervalo alvo



Resultado no limite alto do intervalo alvo



Resultado acima do intervalo alvo



Resultado no intervalo (texto)

Indicadores Refeição e Evento



Indicador Ant.Refeição



Indicador Dep.Refeição



Indicador Evento



Indicador Evento Hidratos



Indicador Evento Stress



Indicador Evento Doença



Indicador Evento Medicamento



Indicador Evento Exercício

Padrões, Controlo de Testes e Prémios



Mensagem de Padrão Baixo (ícone azul)



Mensagem de Padrão Alto (ícone vermelho)



Objetivo de Teste Diário cumprido



Objetivo de Teste Diário não cumprido



Medalha de ouro



Medalha de prata



Medalha de bronze

Ícones do Menu Principal e Menu Definições



Resumo



Registo de resultados



Tendência 90



Menu Definições



Ícones do Indicador de intervalo como emoji



Ícones do Indicador de intervalo como texto

Outros ícones do medidor



Funcionalidade BLUETOOTH® ligada



A sincronizar



Resultado da solução de controlo



Pilha fraca



Pontos de progresso de navegação pelos ecrãs

Outros símbolos e ícones



Chamadas de atenção e avisos: consulte o Manual do Utilizador e os folhetos fornecidos com o seu sistema para obter informações relacionadas com segurança.



Corrente contínua



Consultar as instruções de utilização



Fabricante



Número de lote



Número de série



Limites de temperatura de armazenamento



Dispositivo médico para diagnóstico *in vitro*



Não reutilizar



Esterilizado por irradiação



Não se destina a ser eliminado com resíduos indiferenciados



Data limite de utilização



Contém quantidade suficiente para n testes



Dispositivo médico



Certificação da Underwriters Laboratories



Representante autorizado na Comunidade Europeia

Antes de começar

Antes de utilizar este produto para testar a glicemia, leia com atenção este Manual do Utilizador e os folhetos fornecidos com as Tiras de teste OneTouch Verio®, a Solução de controlo OneTouch Verio® e o Dispositivo de punção OneTouch® Delica® Plus.

!ATENÇÃO:

Os profissionais de saúde devem também ler a secção "Testes para utilização em vários doentes". Consulte a página 105.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA:

- Após a utilização e exposição a sangue, todas as peças deste sistema são consideradas como um risco biológico. Um sistema usado poderá transmitir doenças infeciosas mesmo depois de ter feito a sua limpeza e desinfeção.

Indicação de utilização

O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect® destina-se a ser utilizado para automonitorização fora do organismo (utilização em diagnóstico *in vitro*) por pessoas com diabetes mellitus para a medição quantitativa da glicose (açúcar) em amostras de sangue capilar recém-colhido nas pontas dos dedos como um auxiliar no controlo da diabetes.

O Medidor OneTouch Verio Reflect® analisa padrões, controla tendências e fornece orientação (mensagens educativas, comportamentais e motivadoras) para ajudar a compreender e controlar os níveis de glicose e a detetar desvios acima ou abaixo de um intervalo pretendido. O medidor foi igualmente concebido para comunicar sem fios com aplicações compatíveis relacionadas com a diabetes com vista a capturar, transferir e analisar dados e informações de glicemia e assim contribuir para a automonitorização da diabetes.

O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect® não deve ser utilizado como substituto dos conselhos do profissional de saúde. Também não deve ser utilizado para diagnóstico ou rastreio da diabetes ou em recém-nascidos.

Quando o Medidor OneTouch Verio Reflect® está definido no "Modo Básico", pode ser utilizado em testes para a utilização em vários doentes apenas por profissionais de saúde como um auxiliar na monitorização da eficácia de programas de controlo da diabetes. O sistema não se destina a ser utilizado em ambientes de cuidados críticos.

Princípio do teste

A glicose na amostra de sangue combina-se com a enzima GDH-FAD (consulte a página 118) da tira de teste e é produzida uma pequena corrente elétrica. A potência desta corrente calcula o seu atual nível de glicemia. Em seguida, apresenta o resultado de glicemia e guarda-o na memória do medidor.

Utilize apenas a Solução de controlo e as Tiras de teste OneTouch Verio® com o Medidor OneTouch Verio Reflect®. A utilização de Tiras de teste OneTouch Verio® com medidores a que não se destinam poderá produzir resultados incorretos.

Tecnologia sem fios BLUETOOTH®

A tecnologia sem fios BLUETOOTH® é utilizada por alguns smartphones e muitos outros dispositivos. O Medidor OneTouch Verio Reflect® utiliza tecnologia sem fios BLUETOOTH® para emparelhar e enviar os seus resultados de glicemia para dispositivos sem fios compatíveis.

O Medidor OneTouch Verio Reflect® destina-se a funcionar com a Aplicação móvel OneTouch Reveal® e outras aplicações relacionadas com a diabetes.

NOTA: Algumas aplicações para a gestão da diabetes, incluindo a Aplicação móvel OneTouch Reveal®, poderão não estar disponíveis no seu país. Visite www.OneTouch.pt/suporte para saber se a Aplicação móvel OneTouch Reveal® está disponível no seu país.

Visite www.OneTouch.pt/suporte para obter informações quanto aos dispositivos sem fios que são compatíveis com o Medidor OneTouch Verio Reflect® e onde/como transferir a aplicação de software.

Ao utilizar o Sistema OneTouch Verio Reflect®, sugerimos que emparelhe o Medidor OneTouch Verio Reflect® com um dispositivo sem fios compatível e controle os seus resultados. Consulte a página 83 para obter instruções de emparelhamento.

O medidor está sujeito e cumpre todas as diretrizes dos regulamentos de rádio aplicáveis a nível mundial. Geralmente, estas regras estipulam duas condições específicas para o funcionamento do dispositivo:

1. Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais.
2. Este dispositivo deve aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejável.

Estas diretrizes ajudam a garantir que o medidor não afetará o funcionamento de outros dispositivos eletrónicos nas redondezas. Além disso, os outros dispositivos eletrónicos não devem afetar a utilização do medidor.

Se tiver problemas de interferência com o medidor, tente afastá-lo da fonte de interferência. Também pode mover o dispositivo eletrónico ou a sua antena para outro local de modo a resolver o problema.

 **AVISO:** Nos locais onde a utilização de telemóveis não é permitida, como hospitais, alguns consultórios de profissionais de saúde e aviões, deve desligar a funcionalidade BLUETOOTH®. Consulte a página 80 para obter mais informações.

Não deixe o medidor sem supervisão ou num local público onde outros possam alterar os seus parâmetros pessoais ou estabelecer ligações físicas ao medidor.

O medidor foi concebido defensivamente para impedir intenções maliciosas e foi testado em conformidade.

Marca comercial BLUETOOTH®

A palavra comercial e os logotipos BLUETOOTH® são marcas comerciais registadas propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização de tais marcas por parte da LifeScan Scotland Ltd. está licenciada. Outras marcas e nomes comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Índice

1	Conhecer o sistema	13
2	Configurar o sistema	21
3	Fazer um teste	31
	Fazer um teste de glicemia	31
	Fazer um teste com solução de controlo	52
4	Marcar resultados	60
5	Compreender as mensagens	63
6	Resumo, Registo de resultados e Tendência 90	71
7	Sincronizar o medidor	80
8	Ajustar as definições do medidor.....	88
9	Cuidados com o sistema	98
10	Pilhas	102
11	Testes para utilização em vários doentes.....	105
12	Resolução de problemas.....	109
13	Informações do sistema	116
14	Índice remissivo	126

O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect®

Incluído no sistema:



Medidor
OneTouch Verio Reflect®
(2 pilhas de lítio
CR2032 incluídas)



Dispositivo de
punção



Lancetas

NOTA: Se qualquer item do sistema estiver em falta ou apresentar defeito, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

NOTA: Se o dispositivo de punção apresentado aqui for diferente do dispositivo incluído no seu sistema, consulte o folheto separado do seu dispositivo de punção.

1 Conhecer o sistema

Disponível em separado:

Os itens ilustrados abaixo são necessários, mas não estão incluídos no seu sistema:

São vendidos separadamente. Consulte a caixa do medidor para obter uma lista de itens incluídos.



Solução de controlo
OneTouch Verio® de
concentração média*



Tiras de teste
OneTouch Verio®*

*A Solução de controlo e as Tiras de teste OneTouch Verio® estão disponíveis em separado. Para obter informações sobre a disponibilidade das tiras de teste e da solução de controlo, contacte o Serviço de Apoio a Clientes ou pergunte ao seu farmacêutico ou profissional de saúde.

 **AVISO:** Mantenha o medidor e os acessórios de teste fora do alcance das crianças. Itens pequenos, como a porta do compartimento das pilhas, as pilhas, as tiras de teste, as lancetas, os discos protetores das lancetas e a tampa do frasco da solução de controlo, podem provocar asfixia. Não ingira nem engula quaisquer itens.

1 Conhecer o sistema

Conhecer o Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect®

Medidor



1	Porta para tiras de teste Insira uma tira de teste aqui para ligar o medidor
2	Ícone de pilha Só é apresentado quando as pilhas estão fracas
3	mg/dL é a unidade de medida predefinida e não pode ser alterada*
4	Porta de dados micro USB Ligue para transferir dados para um computador
5	Botão OK <ul style="list-style-type: none">Liga/Desliga o medidor (ao premir sem soltar)Confirma as seleções do menu (ao premir e soltar)
6	Botão Retroceder <ul style="list-style-type: none">Volta ao ecrã anterior (ao premir e soltar)Pode ser utilizado para alterar um indicador de Refeição ou adicionar um Indicador Evento
7	Botões para cima e para baixo <ul style="list-style-type: none">Realçam a seleção (ao premir e soltar)Aumentam a velocidade de navegação (ao premir sem soltar)
8	Barra de cores
9	Ícone de Indicador de intervalo
10	Ícones de Controlo de Testes

⚠ AVISO: *Confirme se a unidade de medida mg/dL é apresentada. Se o ecrã apresentar mmol/L em vez de mg/dL, não utilize o medidor e contacte o Serviço de Apoio a Clientes.

1 Conhecer o sistema

Conhecer a Tira de teste OneTouch Verio®

Tira de teste



11	Canal para aplicar a amostra
12	Pontas prateadas Insira na porta para tiras de teste (1)

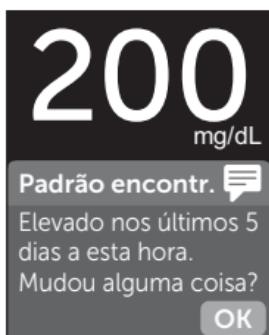
Visão geral das funcionalidades

O Medidor OneTouch Verio Reflect® está equipado com funcionalidades pensadas para o(a) ajudar a controlar de várias formas os seus níveis de glicemia. Esperamos que tire partido destas funcionalidades e as integre na sua rotina de controlo da diabetes.

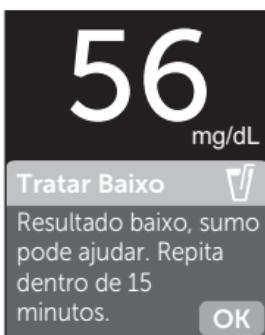
Mensagens do Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®)

O Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®) fornece informação sobre o seu progresso e orientação para controlo da diabetes, incluindo mensagens educativas e motivadoras, com base nos seus atuais e anteriores resultados de glicose e noutros dados monitorizados. Ao receber o seu resultado de glicemia, o medidor pode apresentar Dicas do Mentor (orientação), Mensagens de Padrão (informação) ou Prémios (motivação).

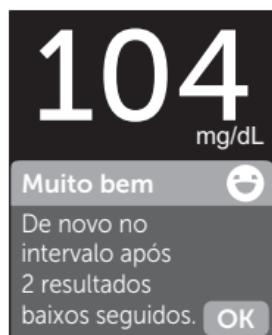
Exemplos de mensagens do Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®)



Informação



Orientação



Motivação

1 Conhecer o sistema

Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure®

O Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure® informa-o(a) imediatamente se o seu resultado atual está abaixo (azul), dentro (verde) ou acima (vermelho) dos limites do seu intervalo. Indica também quando o seu resultado está próximo do limite alto ou baixo do seu intervalo alvo.

Controlo de Testes

O Controlo de Testes permite-lhe definir o número de testes de glicose que pretende fazer todos os dias e controla automaticamente o progresso rumo a esse objetivo.

Tendência 90

A Tendência 90 permite-lhe definir o seu Objetivo da Média de 90 dias de glicemia e controla o progresso rumo a esse objetivo. O gráfico de médias é automaticamente atualizado a cada duas semanas e permite visualizar a tendência do seu controlo global da glicose ao longo do tempo.

Configurar o medidor

Ligar o medidor

Para ligar o medidor, prima sem soltar  até surgir o ecrã Bem-vindo. Uma vez apresentado o ecrã Bem-vindo, solte . Também pode ligar o medidor inserindo uma tira de teste.

Sempre que ligar o medidor, será apresentado o ecrã Bem-vindo durante alguns segundos. Se o medidor não se ligar, verifique as pilhas. Consulte a página 102.

ATENÇÃO:

Se o ecrã Bem-vindo tiver píxeis em falta, pode existir um problema no medidor. Contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

NOTA: Quer tenha ligado o medidor pela primeira vez ao premir  ou ao inserir uma tira de teste, terá de realizar a configuração inicial.



Exemplo

2 Configurar o sistema

Utilizar a luz de fundo do ecrã para melhor visibilidade

A luz de fundo acende-se automaticamente sempre que o medidor é ligado. Após alguns segundos sem atividade, a intensidade da luz de fundo diminui. Premir qualquer botão ou inserir uma tira de teste liga de novo a luz de fundo.

Configuração inicial

Antes de utilizar o medidor pela primeira vez, ser-lhe-á solicitado que defina o idioma, a hora, a data, os limites de intervalo, o Objetivo de Teste Diário e o Objetivo da Média de 90 dias.

NOTA:

- Não poderá fazer um teste de glicemia enquanto não concluir a configuração inicial.
- Certifique-se de que fala com o seu profissional de saúde sobre a definição dos corretos limites de intervalo, Objetivo de Teste Diário e Objetivo da Média de 90 dias adequados para si. Ao selecionar ou alterar estas definições, deverá ter em consideração fatores como o seu estilo de vida e tratamento da diabetes. Nunca faça alterações significativas ao seu plano de tratamento da diabetes sem consultar o seu profissional de saúde.
- É importante selecionar as definições com cuidado para garantir que são guardadas as informações corretas com os seus resultados dos testes.

O medidor é fornecido predefinido para o(a) ajudar na configuração inicial. No entanto, se for necessário editar uma definição, prima ou para realçar **Editar**, seguido de . Poderá então premir ou para alterar valores. Depois de fazer a sua seleção, realce **Guardar** e prima para a confirmar e prosseguir para o ecrã seguinte.

Premir faz com que volte ao ecrã anterior.

1. Prima ou para realçar o idioma que pretende, seguido de para selecionar

O medidor apresenta uma mensagem com a opção para concluir a configuração inicial utilizando a Aplicação OneTouch Reveal®. Visite www.OneTouch.pt/suporte para obter mais informações sobre a Aplicação OneTouch Reveal®. Se não pretender esta opção, realce **Não** e prima para continuar a configuração inicial utilizando apenas o medidor.



2 Configurar o sistema

Ao selecionar **Sim**, ser-lhe-á solicitado que emparelhe o medidor com o seu dispositivo sem fios compatível. Consulte a página 81. Após o emparelhamento, a Aplicação OneTouch Reveal® irá orientá-lo(a) ao longo do processo de configuração inicial. Os restantes passos abaixo não serão necessários.

NOTA: O ponto verde de progresso move-se da esquerda para a direita à medida que navega pelos ecrãs da configuração inicial.

2. Confirme a hora e, em seguida, prima para guardar

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar a hora predefinida.

Configuração

Pretende continuar a configuração utilizando a aplicação móvel OneTouch Reveal?

Sim

Não



Ponto de progresso

Definir hora

13:00

Guardar

Editar

3. Confirme a data e, em seguida, prima para guardar

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar a data predefinida.

Definir data

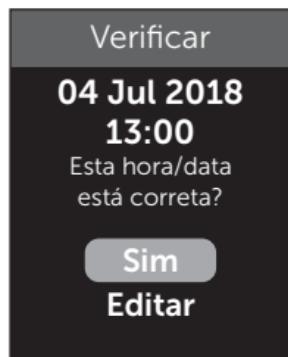
04 Jul 2018

Guardar

Editar

NOTA:

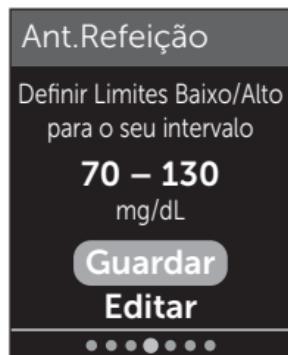
- Não é possível alterar o formato da hora e da data.
- Uma vez a cada 6 meses, e sempre que substituir as pilhas, ser-lhe-á apresentado um ecrã a solicitar que confirme a hora e data definidas no medidor.



Exemplo

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar a hora e data. Quando estiverem corretas, selecione **Concluído**.

**4. Confirme os limites de intervalo
Antes da refeição e, em seguida,
prima para guardar**



Exemplo

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar os limites de intervalo Antes da refeição predefinidos.

2 Configurar o sistema

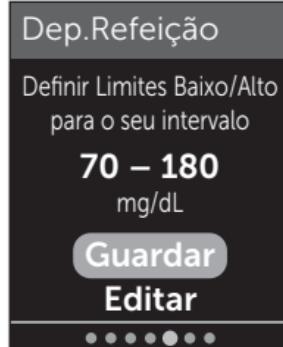
O medidor utiliza os limites de intervalo Antes da refeição e Depois da refeição para lhe indicar quando o resultado do teste está dentro, abaixo ou acima dos seus limites de intervalo da hora da refeição. Os limites de intervalo da hora da refeição que definir durante a configuração inicial aplicar-se-ão a todos os resultados de glicose. Estes limites são utilizados na funcionalidade de Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure® para detetar Padrões e no Resumo. Consulte a página 44, página 64 e página 71 para obter mais informações.

Limites de intervalo Antes da refeição

limite baixo predefinido	70 mg/dL
limite alto predefinido	130 mg/dL
o limite baixo deve ser definido entre	60 mg/dL e 110 mg/dL
o limite alto deve ser definido entre	90 mg/dL e 300 mg/dL

5. Confirme os limites de intervalo Depois da refeição e, em seguida, prima para guardar

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar os limites de intervalo Depois da refeição predefinidos.



Exemplo

Limites de intervalo Depois da refeição

limite baixo predefinido	70 mg/dL
limite alto predefinido	180 mg/dL
o limite baixo deve situar-se entre	60 mg/dL e 110 mg/dL
o limite alto deve situar-se entre	90 mg/dL e 300 mg/dL

6. Confirme a definição do Controlo de Testes e, em seguida, prima para guardar

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar o Objetivo de Teste Diário predefinido para o Controlo de Testes.

O Controlo de Testes permite-lhe definir o número de testes de glicose que pretende fazer todos os dias e controla automaticamente o progresso rumo a esse objetivo.

O medidor está predefinido com um Objetivo de Teste Diário de quatro testes por dia. No máximo, pode definir oito Objetivos de Teste Diário. Consulte a página 94 para obter mais informações.



2 Configurar o sistema

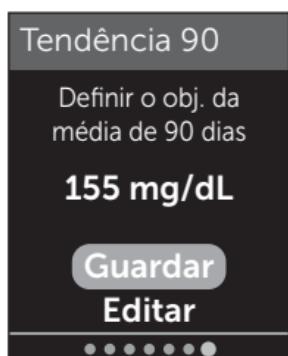
7. Confirme o Objetivo da Média de 90 dias e, em seguida, prima  para guardar

Selecionar **Editar** permite-lhe alterar o Objetivo da Média de 90 dias predefinido.

A Tendência 90 permite-lhe definir o seu Objetivo da Média de 90 dias de glicemia e controla o progresso rumo a esse objetivo. O gráfico de médias é automaticamente atualizado a cada duas semanas e permite visualizar a tendência do seu controlo global da glicose ao longo do tempo.

O medidor está predefinido com um Objetivo da Média de 90 dias de 155 mg/dL. O mínimo do Objetivo da Média de 90 dias é de 99 mg/dL e o máximo de 265 mg/dL. Consulte a página 78 para obter mais informações.

Configuração concluída surge no ecrã. O medidor está pronto para ser utilizado.



Se o medidor for ligado inserindo uma tira de teste, surge o ecrã **Aplicar Sangue**. Para fazer um teste de glicemia, consulte a página 31.

NOTA: Após a configuração inicial, pode ajustar as suas definições a qualquer momento. Consulte a página 88 para obter mais informações.

Compreender o Modo Básico

O medidor vem equipado com várias funcionalidades que ajudam a acompanhar o progresso do controlo da diabetes. O Modo Básico desliga essas funcionalidades caso prefira não utilizar o medidor desta forma. Os profissionais de saúde devem selecionar o Modo Básico para desligar as funcionalidades que não são adequadas em situação clínica de vários doentes.

Ao selecionar o Modo Básico, o Controlo de Testes, a marcação de Refeições e Eventos, as médias Antes e Depois da refeição, a Tendência 90, as Mensagens de Padrão, as Dicas do Mentor e os Prémios serão desligados. No Modo Básico, os limites de intervalo são gerais e não são definidos pela hora da refeição. Os ícones de Indicador de Intervalo são apresentados como texto (por exemplo,  **No intervalo**) e não como emoji (por exemplo, ).

Para mais informações sobre como ligar ou desligar o Modo Básico, consulte a página 93.

2 Configurar o sistema

Desligar o medidor

Existem três formas de desligar o medidor:

- Prima sem soltar  durante vários segundos até o medidor se desligar.
- Retire a tira de teste.
- O medidor desligar-se-á automaticamente se não for utilizado por dois minutos.

Fazer um teste de glicemia

Preparar para um teste de glicemia

NOTA: Muitas pessoas consideram útil praticar o teste com a solução de controlo antes de fazerem testes com sangue pela primeira vez. Consulte a página 53.

Prepare os seguintes materiais quando fizer o teste:

Medidor OneTouch Verio Reflect®

Tiras de teste OneTouch Verio®

Dispositivo de punção

Lancetas esterilizadas

NOTA:

- Utilize apenas as Tiras de teste OneTouch Verio®.
- Ao contrário de outros medidores de glicemia, não é necessário proceder a um passo separado para codificar o seu Sistema OneTouch Verio Reflect®.
- Os testes devem ser feitos dentro do intervalo de temperatura de funcionamento (6–44 °C).
- Certifique-se de que o medidor e as tiras de teste estão à mesma temperatura antes de fazer o teste.
- Mantenha as tiras de teste num local seco e fresco a uma temperatura entre 5 °C e 30 °C.

3 Fazer um teste

- **Não** faça o teste se existir condensação (acumulação de água) no medidor. Mude o medidor e as tiras de teste para um local fresco e seco e aguarde que a superfície do medidor seque antes de fazer o teste.
- **Não** abra o tubo de tiras de teste enquanto não estiver pronto(a) para retirar uma tira e fazer o teste. Utilize a tira de teste **imediatamente** após retirar do tubo.
- Imediatamente após retirar a tira, feche muito bem a tampa do tubo de tiras de teste para evitar contaminação e danos.
- Guarde as tiras de teste apenas no seu tubo original.
- **Não** volte a colocar a tira de teste usada no tubo depois de fazer o teste.
- **Não** reutilize uma tira de teste à qual tenha aplicado sangue, solução de controlo ou outros contaminantes. As tiras de teste destinam-se a uma utilização única.
- Com as mãos limpas e secas, pode tocar na tira de teste em qualquer parte da respetiva superfície. **Não** dobre, corte ou altere de forma alguma a tira de teste.
- Quando abrir um tubo de tiras de teste, registe a data limite de utilização na etiqueta. Consulte o folheto informativo das tiras de teste ou a etiqueta do tubo para obter instruções sobre como determinar a data limite de utilização.
- Não é recomendável comparar os seus resultados do teste de glicemias obtidos com este medidor com os resultados de um medidor diferente. Os resultados podem diferir entre medidores e não são uma forma útil de verificar se o medidor está a funcionar corretamente. Para verificar a exatidão do medidor, deve comparar periodicamente os resultados do medidor com os obtidos num laboratório. Consulte a página 116 para obter mais informações.

IMPORTANTE: Se outra pessoa o(a) ajudar a fazer o teste, o medidor deve ser sempre limpo antes de essa pessoa o utilizar. Consulte a página 98.

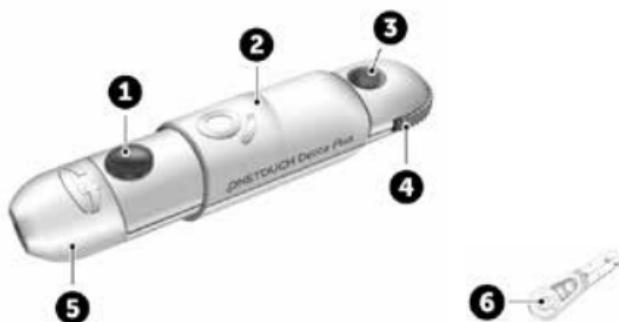
!ATENÇÃO:

- O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect® não deve ser utilizado em doentes no espaço de 24 horas após terem sido sujeitos a um teste de absorção da D-xilose, dado que pode gerar resultados incorretamente elevados.
- **Não** utilize a Família de medidores OneTouch Verio® se suspeitar ou souber da presença de PAM (pralidoxima) na amostra de sangue do doente.
- **Não** utilize as tiras de teste se o tubo estiver danificado ou exposto ao ar. Isto poderá originar mensagens de erro ou resultados incorretos. Contacte o Serviço de Apoio a Clientes imediatamente se o tubo de tiras de teste estiver danificado. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.
- Se não for possível fazer o teste devido a problemas com os acessórios de teste, contacte o seu profissional de saúde. A não realização do teste pode atrasar decisões relativas ao tratamento e causar sérios problemas médicos.
- O tubo de tiras de teste contém agentes secantes nocivos se inalados ou ingeridos e que podem provocar irritação nos olhos e na pele.

3 Fazer um teste

- **Não** utilize as tiras de teste após a data de validade (impressa no tubo) ou a data limite de utilização, o que ocorrer primeiro. Caso contrário, poderá obter resultados incorretos.

Conhecer o Dispositivo de punção OneTouch® Delica® Plus



1	Botão de disparo
2	Controlo deslizante
3	Indicador de profundidade
4	Roda de seleção de profundidade
5	Tampa do dispositivo de punção
6	Disco protetor

NOTA:

- O Dispositivo de punção OneTouch® Delica® Plus utiliza Lancetas OneTouch® Delica® ou OneTouch® Delica® Plus.

- Se o dispositivo de punção apresentado aqui for diferente do dispositivo incluído no seu sistema, consulte o folheto separado do seu dispositivo de punção.
- O Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect® não foi avaliado para o Teste em Local Alternativo (TLA). Utilize apenas as pontas dos dedos para fazer testes com o sistema.
- O Sistema de punção OneTouch® Delica® Plus não inclui os materiais necessários para a realização do Teste em Local Alternativo (TLA). O Sistema de punção OneTouch® Delica® Plus não deve ser utilizado no antebraço ou na palma da mão com o Sistema de automonitorização da glicemia OneTouch Verio Reflect®.

Precauções durante a punção

O Dispositivo de punção OneTouch® Delica® Plus é utilizado maioritariamente na colheita de microamostras de sangue para automonitorização da glicemia com Lancetas OneTouch® Delica® e Lancetas OneTouch® Delica® Plus.

⚠ ATENÇÃO:

Para reduzir o risco de infecção e de doenças transmitidas pelo sangue:

- Lave o local da colheita com água morna e sabão, enxague e seque antes de colher a amostra.
- O dispositivo de punção destina-se a um único utilizador. Nunca partilhe a sua lanceta ou o dispositivo de punção com ninguém.
- Utilize uma lanceta nova e esterilizada sempre que fizer um teste.

3 Fazer um teste

- Mantenha sempre o medidor e o dispositivo de punção limpos. (Consulte a página 98.)
- Após a utilização e exposição a sangue, todas as peças deste sistema são consideradas como um risco biológico. Um sistema usado poderá transmitir doenças infeciosas mesmo depois de ter feito a sua limpeza e desinfeção.
- **Não** utilize as lancetas depois da data de validade impressa na respetiva embalagem.

Se ocorrer um incidente grave durante a utilização do Dispositivo de punção OneTouch® Delica® Plus, contacte imediatamente o Serviço de Apoio ao Cliente. Contacte o nosso Serviço de Apoio a Clientes OneTouch® através do número 800 201 203 (chamada gratuita), Horário de funcionamento, dias úteis, das 09:00 às 18:00. Ou contacte por e-mail: contacto.pt@onetouch.com. Deverá também contactar a autoridade competente local. Poderá consultar as informações de contacto do seu país em: <https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts>

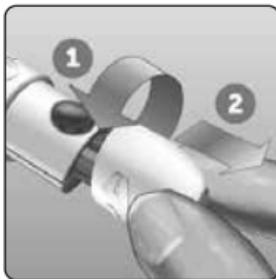
Um incidente grave é aquele que causou ou poderia ter resultado no seguinte:

- Morte de um doente, utilizador ou outra pessoa;
- Deterioração grave temporária ou permanente do estado de saúde de um doente, utilizador ou de outra pessoa; ou
- Ameaça grave à saúde pública.

Preparar o dispositivo de punção

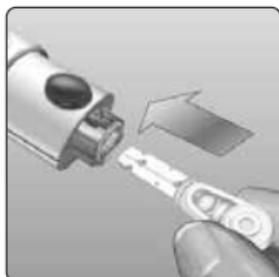
1. Retire a tampa do dispositivo de punção

Retire a tampa rodando-a e puxando-a a direito para fora do dispositivo.



2. Insira uma lanceta esterilizada no dispositivo de punção

Alinhe a lanceta conforme ilustrado, de forma a encaixá-la no respetivo suporte. Empurre a lanceta no dispositivo até encaixar e ficar totalmente assente no suporte.



Rode o disco protetor uma volta completa até se separar da lanceta.
Guarde o disco protetor para a remoção e eliminação da lanceta.
Consulte a página 49.

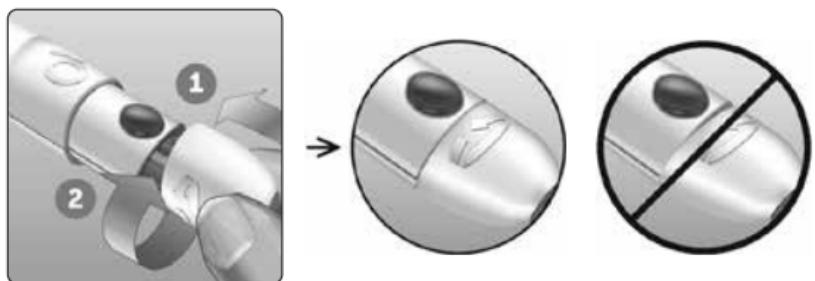


3 Fazer um teste

3. Volte a colocar a tampa do dispositivo de punção

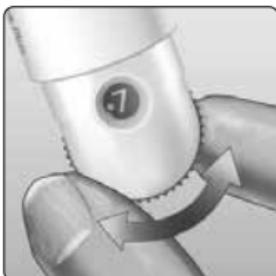
Volte a colocar a tampa no dispositivo; rode-a ou empurre-a direito para a fixar.

Certifique-se de que a tampa está alinhada conforme apresentado na imagem.



4. Ajuste a definição da profundidade

O dispositivo inclui 13 definições da profundidade da punção (cada ponto apresentado entre os números 1 e 7 na roda de seleção de profundidade indica uma definição da profundidade adicional disponível). Ajuste a profundidade rodando a roda de seleção de profundidade. Os números menores são para punções mais superficiais e os números maiores para mais profundas.



NOTA: Experimente primeiro uma definição mais superficial e aumente-a até obter uma amostra de sangue de tamanho suficiente.

5. Arme o dispositivo de punção

Puxe o controlo deslizante para trás até ouvir um estalido. Se não ouvir o estalido, o sistema pode já ter ficado armado quando a lanceta foi inserida.



Preparar o medidor

1. Insira uma tira de teste para ligar o medidor

Insira uma tira de teste na porta para tiras de teste com o lado dourado da tira de teste e as duas pontas prateadas voltadas para si.

Pontas prateadas



Porta para tiras
de teste

NOTA: Não é necessário nenhum passo em separado para codificar o medidor.

3 Fazer um teste

Aguarde até o ecrã **Aplicar Sangue** surgir no ecrã. Pode agora aplicar a amostra de sangue na tira de teste.



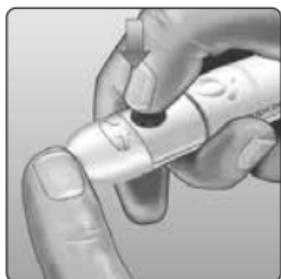
Colheita de amostras de sangue da ponta do dedo

Escolha um local da punção diferente para cada teste. Punções repetidas no mesmo local podem provocar inflamação local e calosidades.

Antes de fazer um teste, lave bem as mãos e o local da colheita com água morna e sabão. Enxague e seque completamente. Os contaminantes presentes na pele podem afetar os resultados.

1. Faça a punção no dedo

Segure firmemente o dispositivo de punção contra a parte lateral do seu dedo. Pressione o botão de disparo. Retire o dispositivo de punção do seu dedo.



2. Obtenha uma gota de sangue arredondada

Aperte e/ou massaje suavemente a ponta do dedo até formar uma gota de sangue arredondada.



NOTA: Se o sangue se espalhar ou escorrer, **não** utilize a amostra. Seque a área e aperte com cuidado para obter outra gota de sangue ou faça a punção num novo local.



Aplicar o sangue e ler os resultados

Aplicar a amostra

NOTA: Os profissionais de saúde devem também ler instruções adicionais na secção "Testes para utilização em vários doentes". Consulte a página 105.

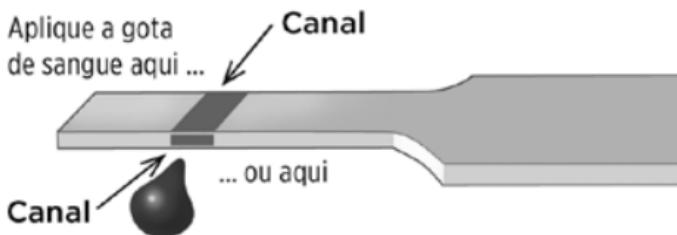
3 Fazer um teste

1. Aplique a amostra de sangue na tira de teste

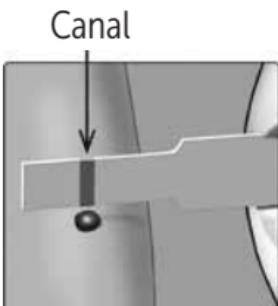
Pode aplicar sangue em qualquer um dos lados da tira de teste.

Aplique a sua amostra na abertura do canal.

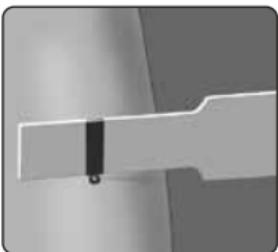
Certifique-se de que aplica a sua amostra imediatamente após obter uma gota de sangue.



Segurando o medidor
ligeiramente inclinado, guie o
canal até à gota de sangue.



Quando toca na amostra, a tira
de teste absorve sangue para
o canal.

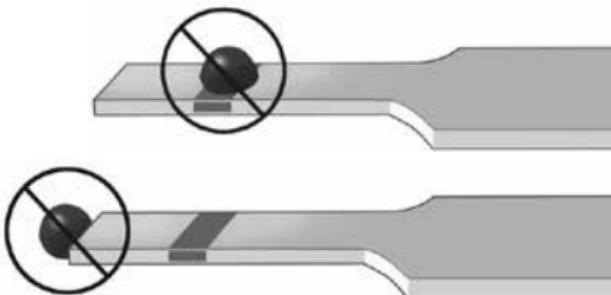


2. Aguarde até o canal estar completamente preenchido

A gota de sangue é absorvida para dentro do canal estreito. O canal deve ficar completamente preenchido.

O canal fica vermelho e será apresentado um resultado após cerca de 5 segundos.

Não deve ser aplicado sangue na parte superior da tira de teste ou na extremidade superior da tira de teste.



NOTA:

- **Não** espalhe nem esfregue a amostra com a tira de teste.
- **Não** exerça demasiada pressão na tira de teste sobre o local da punção ou o canal poderá ficar bloqueado, não ficando devidamente preenchido.
- **Não** aplique mais sangue na tira de teste depois de retirar a gota.
- **Não** move a tira de teste no medidor durante o teste ou poderá obter uma mensagem de erro ou o medidor poderá desligar-se.
- **Não** retire a tira de teste enquanto o resultado não for apresentado ou o medidor desligar-se-á.

3 Fazer um teste

Visualizar o resultado

Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure®

O Medidor OneTouch Verio Reflect® inclui a funcionalidade de Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure®, que o(a) informa imediatamente se o seu resultado atual está abaixo (azul), dentro (verde) ou acima (vermelho) dos limites do seu intervalo. Indica também quando o seu resultado está próximo do limite alto ou baixo do seu intervalo alvo.

Para tal, o seu resultado é apresentado com um ícone de Indicador de Intervalo a apontar para um segmento da Barra de Cores com base nos intervalos que definiu o medidor. O ícone de Indicador de Intervalo pode ser um emoji (por exemplo,) ou texto (por exemplo,). Utilize o ícone de Indicador de Intervalo e os segmentos da Barra de Cores em conjunto para ver em que ponto dos seus limites de intervalo se situa o resultado.



Baixo
(Azul)

Exemplo –
resultado abaixo
do intervalo



No intervalo
(Verde)

Exemplo –
resultado no
limite baixo
do intervalo



Alto
(Vermelho)

Exemplo –
resultado acima
do intervalo

Se o Controlo de Testes estiver ligado, o progresso rumo ao Objetivo de Teste Diário será indicado acima do resultado.

Se o Controlo de Testes estiver desligado, a data e hora serão indicadas acima do resultado. A data e hora são sempre registadas a cada resultado e podem ser visualizadas no Registo de resultados. Consulte a página 75.

⚠ AVISO: Confirme se a unidade de medida mg/dL é apresentada. Se o ecrã apresentar mmol/L em vez de mg/dL, não utilize o medidor e contacte o Serviço de Apoio a Clientes.

3 Fazer um teste

!ATENÇÃO:

Não tome decisões de tratamento imediatas com base na funcionalidade de Indicador de Intervalo Dinâmico ColourSure®. As decisões de tratamento devem basear-se no resultado numérico e na recomendação do profissional de saúde e não somente no limite de intervalo em que se encontra o seu resultado.

Depois de surgir o ecrã de resultados, pode ser apresentada uma Mensagem de Padrão, uma Dica do Mentor ou um Prémio. A Mensagem pode ser ignorada ao premir . Se pretender rever a Mensagem, volte a premir .

Consulte a página 63 para obter mais informações sobre as Mensagens.



Exemplo

Será automaticamente aplicado um indicador Ant.Refeição ao seu resultado. Quando altera um indicador Ant.Refeição para Dep.Refeição, o ícone de Indicador de Intervalo poderá apontar para um segmento diferente na Barra de Cores. Poderá surgir uma nova Mensagem. Consulte a página 60 para obter informações sobre a marcação de resultados.

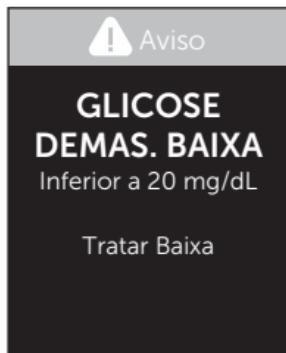
Interpretar resultados inesperados

Consulte os seguintes cuidados quando os seus resultados forem mais altos ou mais baixos do que o esperado.

⚠ ATENÇÃO:

Resultados de nível baixo de glicemia

Se o seu resultado de glicemia for inferior a 70 mg/dL ou surgir **GLICOSE DEMAS. BAIXA** (indicando que o resultado é inferior a 20 mg/dL), isso poderá significar hipoglicemia (nível baixo de glicemia). Essa situação pode exigir tratamento imediato de acordo com as recomendações do seu profissional de saúde. Embora esse resultado possa ser causado por um erro de teste, é mais seguro tratá-lo primeiro e depois repetir o teste.



⚠ ATENÇÃO:

Desidratação e resultados de nível baixo de glicemia

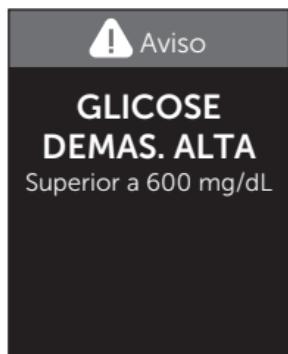
É possível que obtenha resultados falsos de nível baixo de glicemia se estiver muito desidratado(a). Se considerar que sofre de desidratação grave, consulte imediatamente o seu profissional de saúde.

3 Fazer um teste

⚠ ATENÇÃO:

Resultados de nível alto de glicemia

Se o seu resultado de glicemia for superior a 180 mg/dL, isso poderá significar hiperglicemia (nível alto de glicemia) e deverá considerar a repetição do teste. Se estiver preocupado(a) com a eventualidade de hiperglicemia, fale com o seu profissional de saúde.



A mensagem **GLICOSE DEMAS. ALTA** é apresentada quando o seu resultado de glicemia é superior a 600 mg/dL. Poderá estar a sofrer de um caso de hiperglicemia grave (nível muito alto de glicemia). Teste novamente o seu nível de glicemia. Se o resultado voltar a indicar **GLICOSE DEMAS. ALTA**, isto indica um problema grave no seu controlo de glicemia. Solicite e siga imediatamente as instruções do seu profissional de saúde.

⚠ ATENÇÃO:

Resultados de glicemia repetidamente inesperados

- Se continuar a obter resultados inesperados, verifique o seu sistema com a solução de controlo. Consulte a página 53.
- Se apresentar sintomas que não estejam de acordo com os resultados dos seus testes de glicemia e se tiver seguido todas as instruções descritas neste Manual do Utilizador, contacte o seu profissional de saúde. Nunca ignore sintomas ou faça alterações significativas ao seu programa de gestão da diabetes sem falar com o seu profissional de saúde.

Contagem de glóbulos vermelhos anormal

Um hematócrito (percentagem de glóbulos vermelhos no sangue) muito elevado (acima de 60%) ou muito baixo (abaixo de 20%) pode provocar resultados falsos.

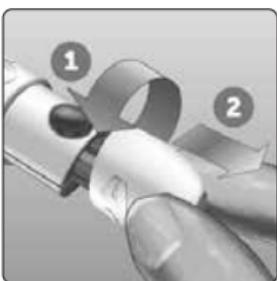
Remover a lanceta usada

NOTA: Este dispositivo de punção tem uma funcionalidade de ejeção, pelo que não tem de puxar a lanceta usada para fora.

3 Fazer um teste

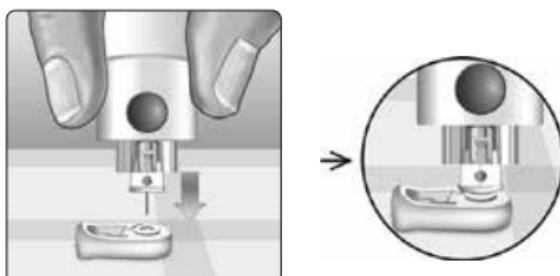
1. Retire a tampa do dispositivo de punção

Retire a tampa rodando-a e puxando-a a direito para fora do dispositivo.



2. Tape a ponta da lanceta exposta

Antes de retirar a lanceta, coloque o disco protetor da lanceta numa superfície rígida e empurre a ponta da lanceta para dentro do lado plano do disco.



3. Ejete a lanceta

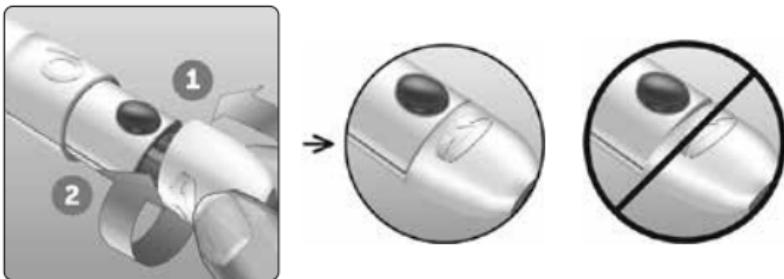
Mantendo o dispositivo de punção a apontar para baixo, empurre o controlo deslizante para a frente até a lanceta sair do dispositivo de punção. Se a lanceta não for corretamente ejetada, arme o dispositivo e, em seguida, empurre o controlo deslizante para a frente até a lanceta sair.



4. Volte a colocar a tampa do dispositivo de punção

Volte a colocar a tampa no dispositivo; rode-a ou empurre-a a direito para a fixar.

Certifique-se de que a tampa está alinhada conforme apresentado na imagem.



É importante utilizar uma nova lanceta cada vez que obtiver uma amostra de sangue. **Não** deixe uma lanceta no dispositivo de punção. Isto ajudará a prevenir uma infecção e dor nas pontas dos dedos.

Eliminar a lanceta e a tira de teste usadas

Elimine a lanceta usada com cuidado após a sua utilização para evitar lesões accidentais por picada. As lancetas e tiras de teste usadas podem ser consideradas resíduos de risco biológico na sua região. Certifique-se de que cumpre as recomendações do seu profissional de saúde ou os regulamentos locais para uma eliminação adequada.

Lave bem as mãos com água e sabão depois de manusear o medidor, tiras de teste, dispositivo de punção e tampa.

3 Fazer um teste

Fazer um teste com solução de controlo

Precauções ao fazer testes com solução de controlo

A Solução de controlo OneTouch Verio® é utilizada para verificar se o medidor e as tiras de teste funcionam adequadamente em conjunto e se o teste tem o desempenho correto. (A solução de controlo está disponível em separado.)

NOTA:

- Utilize apenas a Solução de controlo OneTouch Verio® com o Medidor OneTouch Verio Reflect®.
- Quando abrir um frasco novo de solução de controlo, registe a data limite de utilização na etiqueta do tubo. Consulte o folheto informativo da solução de controlo ou a etiqueta do tubo para obter instruções sobre como determinar a data limite de utilização.
- Imediatamente depois de retirar a solução, feche muito bem a tampa do tubo de solução de controlo para evitar contaminação ou danos.

⚠ ATENÇÃO:

- **Não** engula nem ingira a solução de controlo.
- **Não** aplique solução de controlo na pele, nos olhos, nas orelhas ou no nariz, pois pode causar irritação.
- **Não** utilize a solução de controlo após a data de validade (impressa no rótulo do frasco) ou a data limite de utilização, o que ocorrer primeiro. Caso contrário, poderá obter resultados incorretos.

Quando fizer um teste com solução de controlo

- Sempre que abrir um tubo de tiras de teste novo.
- Se suspeitar que o medidor ou as tiras de teste não estão a funcionar corretamente.
- Se obtiver repetidamente resultados de glicemia inesperados.
- Se deixar cair ou danificar o medidor.

Preparar o medidor para um teste com solução de controlo

1. Prima sem soltar para ligar o medidor

Aguarde até ser apresentado o Menu Principal.

2. Prima ou para realçar Definições e, em seguida, prima



3 Fazer um teste

3. Realce Teste Controlo e, em seguida, prima 

Aguarde até ser apresentado o ecrã **Inserir Tira**.

Definições

Idioma

Intervalo/90d

Funcionalidades

Mensagens

Bluetooth

Teste Controlo

4. Insira uma tira de teste na porta para tiras de teste



5. Aguarde que seja apresentado o ecrã Aplicar Solução de controlo

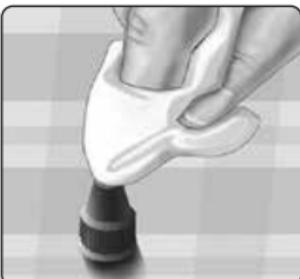


Preparar a solução de controlo

1. Antes de retirar a tampa, agite o frasco com cuidado
2. Retire a tampa do frasco e coloque-a numa superfície plana com a parte superior voltada para cima
3. Aperte o frasco para eliminar a primeira gota



4. Limpe a ponta do frasco da solução de controlo e a parte superior da tampa com um toalhete ou pano húmido limpo



3 Fazer um teste

5. Deite uma gota no pequeno reservatório na parte superior da tampa ou noutra superfície limpa e não absorvente



Aplicar a solução de controlo

1. Segure no medidor de forma que a extremidade lateral da tira de teste fique ligeiramente inclinada na gota de solução de controlo



2. Toque com o canal lateral da tira de teste na solução de controlo

3. Aguarde até o canal estar completamente preenchido



Visualizar o resultado da solução de controlo

Depois de aplicar a solução de controlo, o medidor apresentará um ecrã de progresso durante aproximadamente 5 segundos. O seu resultado é apresentado juntamente com a data, hora, unidade de medida e **C** (para a solução de controlo).



Exemplo

Os resultados da solução de controlo são guardados no medidor e podem ser visualizados ao rever os resultados anteriores no medidor.

⚠ ATENÇÃO:

Certifique-se de que seleciona **Teste Controlo** no Menu Definições antes de iniciar um teste com solução de controlo. Siga os passos com início na página 53. Se **C** não surgir no ecrã, este resultado será incluído nas suas médias e estas também serão alteradas. Repita o teste com uma nova tira de teste. Se o problema persistir, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

3 Fazer um teste

Verificar se o resultado está dentro do intervalo

Compare o resultado apresentado no medidor com o intervalo impresso **no seu frasco da Solução de controlo OneTouch Verio®.**

Se o resultado da solução de controlo ficar fora do intervalo esperado, repita o teste com uma nova tira de teste.



Exemplo de intervalo
Intervalo de controlo
da Solução de Controlo
OneTouch Verio® de
concentração média
102–138 mg/dL

⚠️ ATENÇÃO:

O intervalo da solução de controlo impresso no frasco destina-se apenas a testes com a solução de controlo e **não é um intervalo recomendado para o seu nível de glicemias.**

Causas de resultados fora do intervalo

Os resultados podem estar fora do intervalo pelas seguintes razões:

- Não seguir as instruções para fazer um teste com solução de controlo.
- A solução de controlo está contaminada, fora da data de validade ou foi ultrapassada a data limite de utilização.
- A tira de teste ou o tubo de tiras de teste estão danificados, fora da data de validade ou foi ultrapassada a data limite de utilização.
- O medidor, as tiras de teste e/ou a solução de controlo não se encontravam à mesma temperatura quando o teste com solução de controlo foi feito.
- Problema com o medidor.
- Sujidade ou contaminação no pequeno reservatório da parte superior da tampa do frasco da solução de controlo.

⚠ ATENÇÃO:

Se continuar a obter resultados de teste com a solução de controlo fora do intervalo impresso no frasco da solução de controlo, **não** utilize o medidor, nem as tiras de teste ou a solução de controlo. Contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Limpar a tampa do frasco da solução de controlo

Limpe a parte superior da tampa do frasco da solução de controlo com um toalhete ou pano húmido limpo.

4 Marcar resultados

Adicionar indicadores Refeição e Evento

O Medidor OneTouch Verio Reflect® permite-lhe associar um indicador Ant.Refeição (apple) ou Dep.Refeição (fork and knife) ao seu atual resultado de glicemia. É importante perceber a ligação entre os níveis de glicemia e os alimentos. Ao marcar os seus resultados dos testes com Indicadores Refeição, está a adicionar informações sobre os alimentos aos seus resultados. O medidor utiliza estas informações de uma série de formas e apresenta Mensagens de Padrão, Dicas do Mentor e Prémios. Fale com o seu profissional de saúde para saber como os Indicadores Refeição o podem ajudar a controlar a diabetes. Considere as seguintes orientações durante a marcação de Refeições:

- Um teste de glicemia Antes da refeição é feito imediatamente antes do início da refeição.
- Normalmente, um teste de glicemia Depois da refeição é feito uma a duas horas depois do início da refeição.
- Um teste de glicemia feito em jejum deve ser marcado como Antes da refeição.

Além da marcação de Refeições, o Medidor OneTouch Verio Reflect® inclui uma funcionalidade de marcação de Eventos. A marcação de Eventos adiciona informações sobre a sua saúde e estilo de vida aos seus resultados de glicemia. O medidor revê os seus resultados anteriores e apresenta Mensagens associadas aos resultados marcados quando forem reunidas determinadas condições. Consulte na página 3 os ícones de Indicadores Evento e os respetivos significados.

1. Visualizar o atual resultado de glicemia no ecrã

O resultado receberá automaticamente um indicador Ant.Refeição e nenhum Indicador Evento.

2. Se surgir uma Mensagem, prima  para a apagar**3. Para mudar para um indicador**

Depois da refeição, prima  e, em seguida, realce Dep.Refeição e prima 

NOTA: O ícone de Indicador de Intervalo apresentado com o resultado utiliza os intervalos de Antes e Depois da refeição. Quando altera um indicador Ant.Refeição para Dep. Refeição, o ícone de Indicador de Intervalo poderá apontar para um segmento diferente na Barra de Cores. Poderá surgir uma nova Mensagem.

**4. Para adicionar um Indicador Evento ao seu resultado, prima **

5. Prima  ou  para realçar Indicador Evento e, em seguida, prima 



4 Marcar resultados

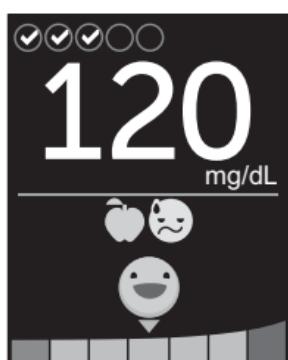
6. Prima ou para realçar um Indicador Evento e, em seguida, prima

Pode adicionar mais do que um Indicador Evento a um resultado.

Um indica que foi adicionado um Indicador Evento.



7. Quando tiver terminado de selecionar Indicadores Evento, realce Concluído e prima



Exemplo

O resultado será apresentado com os indicadores. Premir sem soltar permite-lhe editar os indicadores.

NOTA: Tenha cuidado ao adicionar indicadores a resultados de glicemia. Quando sair do ecrã de resultados, os indicadores e o resultado serão guardados no Registo de Resultados e **não poderão** ser alterados. A marcação incorreta de Refeições pode fazer com que o medidor identifique médias de Antes e Depois da refeição e Padrões incorretos. A marcação incorreta de Eventos pode fazer com que o medidor apresente Mensagens incorretas.

Visão geral das mensagens do Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®)

O Medidor OneTouch Verio Reflect® revê os resultados dos seus testes anteriores e poderá apresentar Dicas do Mentor (orientação), Mensagens de Padrão (informação) ou Prémios (motivação). O medidor apresenta-lhe a Mensagem mais adequada caso mais do que uma seja aplicável ao seu resultado.

1. As **Dicas do Mentor** surgem quando os seus resultados estiverem consistentemente no intervalo ou registarem atualmente uma tendência alta ou baixa.
2. As **Mensagens de Padrão** surgem quando o medidor identifica um padrão de resultados de glicemia que se encontra fora dos limites de intervalo alto ou baixo que definiu no medidor.
3. Os **Prémios** são concedidos quando são cumpridos determinados critérios, como atingir o Objetivo de Teste Diário ou marcar resultados.

Premir  faz com que as Mensagens sejam ignoradas.

5 Compreender as mensagens

Compreender as Mensagens de Padrão

As mensagens de Padrão Baixo e Alto surgem quando o medidor identifica um Padrão de resultados de glicemia que se encontra fora dos limites de intervalo alto e baixo da hora da refeição definidos no medidor.

Sempre que fizer o teste de glicemia, o Medidor OneTouch Verio Reflect® procura quaisquer novos Padrões desenvolvidos nos últimos 5 dias. Os Padrões são identificados ao situar os resultados abaixo ou acima dos limites de intervalo baixo e alto da hora da refeição definidos no medidor e ao cruzar com a altura do dia a que os testes foram feitos. Para um grupo de resultados formar um Padrão, os resultados têm de se situar no mesmo período de 3 horas ao longo dos últimos 5 dias.

Quando é identificado um Padrão, surge um ícone de Mensagem de Padrão (💬) abaixo do seu resultado. Será apresentada uma Mensagem de Padrão depois do ecrã de resultados. Resultados incorretos podem originar ao aparecimento de Mensagens de Padrão.

Quando um resultado é utilizado num Padrão, não voltará a ser utilizado em Mensagens de Padrão futuras.

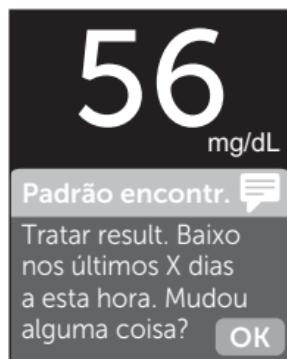
Rever resultados que criam Padrões

Existem duas formas de rever os resultados individuais que se combinam para criar um Padrão Baixo ou Alto.

Para visualizar uma mensagem de Padrão Baixo ou Alto depois de um teste, prima .



Exemplo – Ecrã de resultados com ícone de Padrão



Exemplo – Mensagem de Padrão

Para visualizar detalhes sobre os resultados de glicemia individuais que originaram o Padrão, prima  novamente.

Em alternativa, pode aceder aos Padrões através do ecrã Reg. result. Consulte a página 75.

Padrão Baixo	
	mg/dL
11 Jun 00:05	 56
09 Jun 00:01	 65

Exemplo – Resultados que criaram o Padrão Baixo

5 Compreender as mensagens

As Mensagens de Padrão Baixo (ou Hipo*) surgem quando 2 resultados ao longo dos últimos 5 dias se situam:

- dentro do mesmo período de 3 horas
- abaixo dos seus limites de intervalo baixo da hora da refeição

NOTA: Siga o conselho do seu profissional de saúde relativamente ao tratamento de um resultado de glicemia baixa.

As Mensagens de Padrão Alto surgem quando 3 resultados ao longo dos últimos 5 dias se situam:

- dentro do mesmo período de 3 horas
- acima dos seus limites de intervalo alto da hora da refeição
- partilham o mesmo indicador de Refeição

As Mensagens de Padrão com Indicador Evento surgem quando 3 resultados ao longo dos últimos 30 dias se situam:

- dentro do mesmo período de 3 horas
- acima ou abaixo dos seus limites de intervalo da hora da refeição
- partilham o mesmo Indicador Evento

*Lee-Davey, J., Alexander, S., & Raja, P. (2011, February 16). *Clinical Patterns of Low Blood Glucose Identified by a Pattern Algorithm May Predict Increased Risk of Severe Hypoglycemia in the Following 24-Hour Period* [PDF]. Inverness, Scotland: LifeScan.

NOTA: Para se certificar de que as mensagens de Padrão Baixo e Alto são apresentadas:

- O Modo Básico tem de estar desligado e as Mensagens de Padrão têm de estar ligadas. Consulte a página 93 e a página 95.
- Atualize a data e hora se mudar de fuso horário ou se a hora mudar de ou para a hora de verão.
- Teste a sua glicemia utilizando apenas um Medidor OneTouch Verio Reflect®. Utilizar vários medidores pode fazê-lo perder Padrões.
- Marque os seus resultados de glicemia com cuidado.
- Faça o teste sempre que sentir que o seu nível de glicemia possa estar alto ou baixo.

⚠ ATENÇÃO:

- Utilize sempre o seu resultado atual para tomar decisões de tratamento imediatas.
- **Não** utilize as Mensagens de Padrão para fazer alterações imediatas ou significativas ao seu plano de cuidados na diabetes sem consultar primeiro o seu profissional de saúde. Consulte sempre o seu profissional de saúde antes de proceder a alterações significativas do seu plano de tratamento da diabetes.
- **Não** aguarde que surjam Mensagens de Padrão para tratar resultados baixos ou altos.

Compreender as Dicas do Mentor

As Dicas do Mentor informam-no(a) quando os seus resultados estiverem consistentemente no intervalo e apresentam informações relativas ao controlo da diabetes quando os resultados registarem uma tendência baixa ou alta.

NOTA: As Dicas do Mentor surgem com os resultados atuais e não podem ser visualizadas mais tarde.

- **Invulgarmente baixo** – O resultado atual situa-se abaixo do limite de intervalo baixo e está pelo menos 5 mg/dL abaixo do seu resultado mais baixo nos últimos 14 dias.
- **Manhã Baixo** – O resultado atual ocorreu de manhã e situa-se abaixo do limite de intervalo baixo.¹
- **Tratar Baixo** – O resultado atual situa-se abaixo do limite de intervalo baixo.^{1,2}
- **Invulgarmente alto** – O resultado atual situa-se acima do limite de intervalo alto e está mais de 10% acima do resultado de glicemia mais alto nos últimos 14 dias.
- **Manhã Elevado** – O resultado atual ocorreu de manhã e situa-se acima do limite de intervalo alto.¹
- **Hora Deitar Alto** – O resultado atual ocorreu de noite e situa-se acima do limite de intervalo alto.¹
- **Parabéns** – A sua média de 90 dias está a melhorar.
- **Aumen. Tend. 90** – A sua média de 90 dias aumentou.
- **Atualiz. Tend. 90** – Está disponível uma nova média de 90 dias.
- **Quase Baixo** – O resultado situa-se no intervalo, mas próximo do limite de intervalo baixo.

- **Quase Alto** – O resultado situa-se no intervalo, mas próximo do limite de intervalo alto.
- **Muito bem** – O resultado voltou a situar-se no intervalo após uma série de 2 resultados baixos ou 3 altos.
- **Continue assim** – Mais de 70% dos resultados nos últimos 7 dias situaram-se no intervalo.
- **Média semanal** – É apresentada uma nova média de 7 dias.
- **Disp. não emparelh.** – Lembrete para emparelhar o medidor com um dispositivo sem fios compatível.
- **Ligar dispositivo** – Lembrete para sincronizar o medidor com a Aplicação.
- **Exercício Baixo** – O resultado atual situa-se abaixo do limite de intervalo baixo e recebeu um Indicador Evento Exercício.^{3, 4}
- **Faça uma pausa** – O resultado atual situa-se acima do limite de intervalo alto e recebeu um Indicador Evento Stress.⁴

¹Riddle, M. C., MD (Ed.). (2018). 6. Glycemic Targets: Standards of Medical Care in Diabetes 2018 [Abstract]. *Diabetes Care*, 41 (Suppl. 1), S60-61.

²American Association of Diabetes Educators. (2018). *HYPOGLYCEMIA What are the symptoms? And how should I treat it?* [Brochure]. Chicago, IL: Author.

³American Association of Diabetes Educators. (2017). *AADE7 Self-Care Behaviors, Problem Solving* [Brochure]. Chicago, IL: Author.

⁴Riddle, M. C., MD (Ed.). (2018). 6. Glycemic Targets, S44-45.

Compreender os Prémios

O Medidor de Glicemia OneTouch Verio Reflect® controla os objetivos descritos abaixo. Sempre que ganhar uma medalha de bronze (bronze), prata (silver) ou ouro (gold), surgirá um Prémio juntamente com o seu resultado no intervalo. Pode rever os seus Prémios mais tarde no Resumo. (Consulte a página 71.)

- **Prémio de Testes** – Atinja o seu Objetivo de Teste Diário um determinado número de vezes consecutivas ou no total.
- **Medalha Intervalo** – Atinja um resultado no intervalo um determinado número de vezes consecutivas.
- **Medalha Evento** – Coloque um Indicador Evento no seu resultado um determinado número de vezes no total.
- **Medalha Sincroniz.** – Sincronize o medidor com a Aplicação OneTouch Reveal® um determinado número de vezes no total.

Visualizar o Resumo

Dependendo das definições selecionadas, o Resumo pode apresentar os resultados por intervalo, altura do dia, médias, médias da hora da refeição, progresso do Controlo de Testes e Prémios. O utilizador e o seu profissional de saúde podem consultar o Resumo para identificar tendências globais no seu controlo da diabetes.

NOTA:

- **Não** utilize as médias de resultados para tomar decisões de tratamento imediatas. As médias de resultados fornecem informações sobre resultados anteriores. Consulte sempre o seu profissional de saúde antes de proceder a alterações significativas do seu plano de tratamento da diabetes.
- **Não** deixe que outras pessoas utilizem o seu medidor, pois as suas médias podem ser afetadas.
- O medidor calcula as médias com base nos períodos de 7, 14 e 30 dias com término na definição da data atual. Se alterar a definição da data, as médias também poderão mudar.
- Os ecrãs de Resumo apresentados refletem as funcionalidades atualmente selecionadas. Consulte página 88 para obter informações sobre como ligar ou desligar as funcionalidades.
- Se o Modo Básico estiver selecionado, o seu Resumo estará limitado às vistas de Resumo de 30 dias e Médias. Consulte a página 29 para obter mais informações sobre o Modo Básico.

6 Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

- Nas Médias, Mensagens de Padrão e Prémios, um resultado de **GLICOSE DEMAS. ALTA** é sempre calculado como 600 mg/dL e um resultado de **GLICOSE DEMAS. BAIXA** como 20 mg/dL.
- O ponto verde de progresso move-se da esquerda para a direita à medida que navega pelos ecrãs de resumo.



Ponto de progresso

- Premir apresenta o ecrã anterior.

1. No Menu Principal, prima ou para realçar Resumo e prima



O número de resultados baixos (azul), no intervalo (verde) e altos (vermelho) é apresentado e surge sob a forma de gráficos de barras.



Exemplo

Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

6

2. Prima para apresentar o Resumo por altura do dia

O número de resultados dos testes baixos, no intervalo e altos é apresentado por altura do dia. As quatro alturas do dia são Manhã, Tarde, Noite e Hora de deitar. Não é possível alterar os intervalos de horas para as quatro alturas do dia.

Resumo			
Últimos 30 dias			
	Baixa	Int.	Alta
	3	3	
	10	2	
	1	1	1
	3	3	3
	• • • •		

Exemplo

Manhã	06:00 às 11:59
Tarde	12:00 às 17:59
Noite	18:00 às 23:59
Hora de deitar	00:00 às 05:59

NOTA: Se não existirem resultados para os últimos 30 dias num intervalo alvo e de horas, essa secção do gráfico fica em branco.

6 Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

3. Prima para apresentar as médias globais para os últimos 7, 14 e 30 dias

Médias	
mg/dL	
7 Dias	160
14 Dias	180
30 Dias	200
• • • • • • • •	

Exemplo

4. Se o Modo Básico estiver desligado, prima para apresentar as médias Antes da refeição para os últimos 7, 14 e 30 dias

Média Ant.Refeiç.	
mg/dL	
7 Dias	200
14 Dias	---
30 Dias	---
• • • • • • • •	

Exemplo

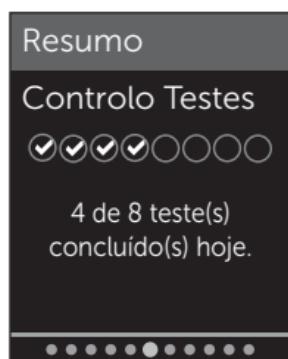
5. Se o Modo Básico estiver desligado, prima para apresentar as médias Depois da refeição para os últimos 7, 14 e 30 dias

NOTA: Se não tiver resultados nos últimos períodos de 7, 14 e 30 dias, surgirão traços na coluna mg/dL.

Média Dep.Refeiç.	
mg/dL	
7 Dias	160
14 Dias	180
30 Dias	200
• • • • • • • •	

Exemplo

6. Se o Controlo de Testes estiver ligado, prima  para apresentar os ecrãs de Objetivo de Teste Diário



Exemplo

7. Se os Prémios estiverem ligados, prima  para apresentar os ecrãs de Prémios



Exemplo

Visualizar o Registo de resultados

Através do Registo de resultados, pode rever os 750 resultados mais recentes.

Consulte na página 3 as definições dos ícones do medidor que podem surgir com o seu resultado.

Premir e soltar  permite-lhe visualizar o ecrã anterior.

6 Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

- No Menu Principal, prima ou para realçar Reg. result. e prima



São apresentados até quatro resultados no ecrã, começando com o mais recente.

Reg. result.	
mg/dL	
Seg, 11 Jun	
18:05	304
00:05	56
Dom, 10 Jun	
19:05	150

Exemplo

- Prima ou para percorrer a lista de resultados

NOTA: Se um resultado fizer parte de um Padrão, o ícone de Padrão será apresentado para esse resultado em vez de quaisquer indicadores que esse resultado possa ter.

Reg. result.	
mg/dL	
Seg, 11 Jun	
18:05	304
00:05	56
Dom, 10 Jun	
19:05	150

Exemplo

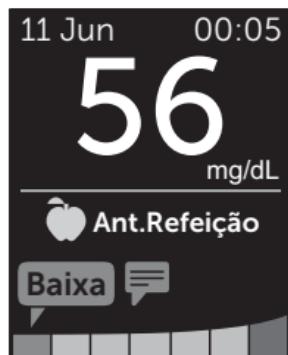
Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

6

3. Realce um resultado com ícone e prima

O ecrã de resultados será apresentado, juntamente com a data e hora a que o resultado foi obtido e qualquer indicador, Padrão ou ícones de Indicador de Intervalo. Se não tiver a certeza de que o resultado que está a visualizar seja o mais recente, observe a data e hora no ecrã.

Se o resultado fizer parte de um Padrão, conforme indicado por  , premir  novamente apresentará os resultados que originaram o Padrão. Consulte a página 64 para obter mais informações sobre os Padrões.



Exemplo

Padrão Baixo	
mg/dL	
11 Jun	 56
09 Jun	 65

Exemplo

6 Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

Visualizar a Tendência 90

O Medidor OneTouch Verio Reflect® calcula a média dos resultados ao longo dos últimos 90 dias para permitir visualizar a tendência global dos resultados de glicemia. O medidor tem de ter guardados pelo menos 90 dias de resultados para que a primeira média de 90 dias seja apresentada. Surgirá representado um ponto no ecrã para representar a primeira média de 90 dias. Após a primeira média de 90 dias, é apresentado um novo ponto a cada 14 dias.

NOTA:

- O Modo Básico tem de estar desligado para utilizar a funcionalidade de Tendência 90 dias. (Consulte a página 93.)
- A Tendência 90 dias é uma média de resultados de glicemia. Utilize sempre o seu resultado atual para tomar decisões de tratamento imediatas.

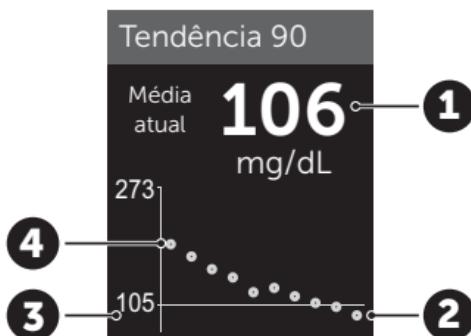
1. No Menu Principal, prima ou para realçar Tendência 90 e prima



Resumo, Registo de resultados e Tendência 90

6

A atual média de 90 dias será apresentada como um nível de glicemia com a unidade de medida. Cada ponto no gráfico representa uma média de 90 dias que é gerada automaticamente a cada 14 dias. Pode controlar visualmente a sua Tendência 90 acompanhando a trajetória dos pontos ao longo do gráfico.



Exemplo

1	Atual média de 90 dias
2	Ponto da média mais recente
3	Objetivo da Média de 90 dias definido no medidor
4	Ponto da média mais antigo

2. Prima para voltar ao Menu Principal

7 Sincronizar o medidor

Ligar a um dispositivo sem fios compatível

Ligar ou desligar a funcionalidade

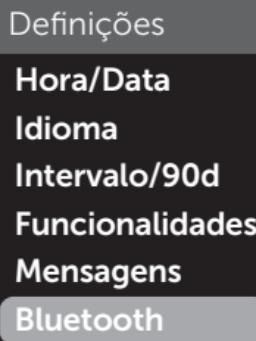
BLUETOOTH®

Para ligar o medidor ao seu dispositivo sem fios compatível, a funcionalidade BLUETOOTH® tem de estar ligada. O símbolo  é apresentado no ecrã do medidor quando a funcionalidade BLUETOOTH® está ligada. Quando o símbolo  não aparece no ecrã, a funcionalidade BLUETOOTH® está desligada.

1. Comece por ligar o medidor utilizando o botão

Aguarde até ser apresentado o Menu Principal e, em seguida, prima  ou  para realçar **Definições** e prima 

2. No Menu Definições, realce Bluetooth e prima



Um ✓ indica se o BLUETOOTH® está atualmente definido como Ligado ou Desligado.

Bluetooth
Ligado
✓ Desligado

Ligue para se conectar à aplicação móvel OneTouch Reveal. OneTouch 4444.

3. Prima ⌈ ou ⌋ para realçar Ligado ou Desligado e prima ⌂

NOTA: A funcionalidade BLUETOOTH® irá DESLIGAR-SE durante um teste de glicemia.

Visão geral do emparelhamento

O emparelhamento permite que o Medidor OneTouch Verio Reflect® comunique com dispositivos sem fios compatíveis. Os dispositivos devem estar situados, no máximo, a 8 metros um do outro para emparelhar e sincronizar. Transfira a Aplicação móvel OneTouch Reveal® da App Store ou do Google Play antes de emparelhar o medidor com o dispositivo sem fios compatível.



Descarregar na
App Store



DISPONÍVEL NO
Google Play

7 Sincronizar o medidor

Apple e o logotipo da Apple são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e noutras países. App Store é uma marca de serviço da Apple Inc., registada nos EUA e noutras países.

Google Play e o logótipo do Google Play são marcas comerciais da Google LLC.

NOTA: Algumas aplicações para a gestão da diabetes, incluindo a Aplicação móvel OneTouch Reveal®, poderão não estar disponíveis no seu país. Visite www.OneTouch.pt/suporte para saber se a Aplicação móvel OneTouch Reveal® está disponível no seu país.

Podem ser emparelhados vários Medidores OneTouch Verio Reflect® com o seu dispositivo sem fios compatível. Por exemplo, o seu dispositivo sem fios compatível pode ser emparelhado com um medidor em casa e com outro no trabalho. Para emparelhar vários medidores, repita as instruções de emparelhamento para cada medidor. Consulte a página 83 para obter instruções de emparelhamento.

O Medidor OneTouch Verio Reflect® pode ser emparelhado com vários dispositivos sem fios compatíveis. Para emparelhar vários dispositivos sem fios compatíveis, repita as instruções de emparelhamento para cada dispositivo sem fios compatível.

Instruções de emparelhamento

A funcionalidade BLUETOOTH® tem de estar ligada para poder emparelhar o medidor com a aplicação. Consulte a página 80.

1. Abrir a Aplicação móvel OneTouch Reveal® e seguir as instruções para emparelhar o medidor com o dispositivo sem fios compatível

2. Procure “OneTouch” e os últimos 4 carateres do número de série do medidor no ecrã do dispositivo sem fios compatível para identificar corretamente o seu medidor

O ecrã do medidor apresenta as informações de emparelhamento que deverá procurar no seu dispositivo sem fios compatível.

Tome nota

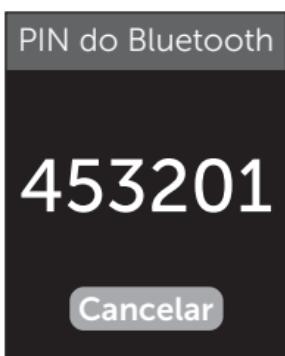
Utilize agora a aplicação móvel OneTouch Reveal e selecione OneTouch 4444.

OK

Exemplo

7 Sincronizar o medidor

3. Quando lhe for solicitado pela Aplicação Móvel OneTouch Reveal®, o medidor apresentará um número PIN de seis dígitos



Exemplo de PIN

Introduza o número PIN no seu dispositivo sem fios compatível utilizando o teclado.

⚠ ATENÇÃO:

Certifique-se de que o PIN que introduz no seu dispositivo sem fios compatível corresponde ao PIN no ecrã do medidor. Se um número PIN aparecer inesperadamente no ecrã do medidor, cancele o pedido de PIN inserindo uma tira de teste para fazer um teste ou premindo o botão para cancelar.

4. Aguardar que o seu dispositivo sem fios compatível indique que está emparelhado com o medidor

Enviar os seus resultados para a aplicação

Se a funcionalidade BLUETOOTH® do medidor estiver desligada, conforme indicado pelo símbolo BLUETOOTH® (), o medidor enviará automaticamente os seus resultados para qualquer dispositivo sem fios compatível emparelhado.

O símbolo Sincronizar (⌚) fica intermitente no ecrã do medidor. Depois da sincronização, o símbolo Sincronizar desaparece e a aplicação apresenta uma lista com todos os novos resultados enviados pelo medidor. Poderá então partilhar os seus resultados com o seu prestador de cuidados ou profissional de saúde.

⚠ ATENÇÃO:

Utilize sempre o resultado atual no medidor para tomar decisões de tratamento imediatas.

NOTA: O dispositivo sem fios compatível deve ter a aplicação aberta e já deve estar emparelhado com o medidor antes de enviar um resultado. Consulte a página 81.

NOTA: Se a funcionalidade BLUETOOTH® do medidor estiver **desligada**, ou se o medidor estiver fora do alcance, o resultado não é enviado para o dispositivo sem fios compatível. O resultado é guardado na memória do medidor com a data e hora atuais e será enviado para a aplicação da próxima vez que fizer a sincronização. Os resultados enviados também são guardados no medidor. Para sincronizar, a aplicação deve estar aberta e em execução no seu dispositivo sem fios compatível.

Para garantir que os resultados do teste de glicose são enviados com êxito para a aplicação, ligue a funcionalidade BLUETOOTH® e verifique o seguinte:

- O dispositivo sem fios compatível e o medidor estão ambos ligados e a aplicação está em execução.

7 Sincronizar o medidor

- O medidor está corretamente emparelhado com o seu dispositivo sem fios compatível.
- A funcionalidade BLUETOOTH® em ambos os dispositivos está em execução (conforme indicado por ) e os dispositivos estão situados, no máximo, a 8 metros um do outro.
- O medidor tentará transmitir os resultados até 4 horas após um teste, mesmo que o medidor pareça estar desligado.

Se ainda assim não conseguir enviar os resultados para o dispositivo sem fios compatível, experimente desemparelhar e voltar a emparelhar o dispositivo, aproximar o medidor e o dispositivo sem fios compatível ou afastar ambos de possíveis fontes de interferência. Se continuar a ter dificuldades, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador. Dirija quaisquer problemas com a aplicação para o departamento de serviço de apoio a clientes da aplicação.

NOTA:

- Inserir uma tira de teste durante a transmissão cancelará a transferência de todos os resultados. Surge o ecrã **Aplicar Sangue** e pode continuar com o teste.
- Mantenha o medidor sob o seu cuidado para evitar que sejam enviados resultados incorretos para o seu dispositivo sem fios compatível.

Transferir resultados para o computador

O medidor pode funcionar com um software para a gestão da diabetes, que permite controlar visualmente os fatores chave que afetam o seu nível de açúcar no sangue. Para saber mais sobre as ferramentas de gestão da diabetes ao seu dispor, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Ligue apenas a um computador certificado em conformidade com a norma UL 60950-1 ().

Para transferir dados do medidor, siga as instruções fornecidas com o software para a gestão da diabetes. Será necessário um cabo de interface micro USB standard (não incluído) para ligar o Medidor OneTouch Verio Reflect® a um computador de forma a transferir resultados.

Assim que o comando para iniciar a transferência for enviado do computador para o medidor, surgirá o ecrã **Cabo ligado** a indicar que o medidor está no modo de comunicação.

Não insira uma tira de teste enquanto o medidor estiver ligado a um computador.

Se não conseguir transferir os seus resultados para um computador, contacte o Serviço de Apoio a Clientes.



8 Ajustar as definições do medidor

Visão geral do Menu Definições

Após a configuração inicial, pode utilizar o Menu Definições para ajustar as definições do medidor e aceder a funcionalidades adicionais.

Hora/Data	Definir a hora e data
Idioma	Definir o idioma apresentado nos ecrãs
Intervalo/90d	<ul style="list-style-type: none">Definir limites Antes da refeiçãoDefinir limites Depois da refeiçãoDefinir o Objetivo da Média de 90 dias
Funcionalidades	<ul style="list-style-type: none">Ligar ou desligar o Modo BásicoLigar ou desligar o Controlo de TestesDefinir o Objetivo de Teste DiárioDefinir o ícone de Indicador de Intervalo como emoji ou texto
Mensagens	<ul style="list-style-type: none">Ligar ou desligar as Mensagens de PadrãoLigar ou desligar as Dicas do MentorLigar ou desligar os Prémios
Bluetooth	Ligar ou desligar a funcionalidade BLUETOOTH®
Teste Controlo	Iniciar um teste com solução de controlo
Info. do Medidor	Visualizar o número de série, a versão de software e o último código de sub-erro do medidor

NOTA: Para obter informações sobre o **Bluetooth**, consulte a página 9. Para obter informações sobre o **Teste de Controlo**, consulte a página 53.

Navegar para o Menu Definições

No Menu Principal, prima ou para realçar Definições e prima

É apresentado o Menu Definições.



Ajustar a hora e data

Pode alterar a definição da hora e da data sempre que for necessário, por exemplo, durante uma viagem.

NOTA: Ajustar esta definição para uma hora e data anteriores ao seu último teste de glicemias ou com solução de controlo fará com que o Registo de resultados seja apresentado fora da sequência. O Registo de resultados apresentará os resultados pela ordem em que foram obtidos.

8 Ajustar as definições do medidor

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Hora/Data e prima

2. Realce a data ou a hora e prima

3. Ajuste a definição pretendida e prima

Repita este passo conforme for necessário.

Ajustar o idioma

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Idioma e prima

Surge um junto ao idioma atualmente definido no medidor.

2. Realce o idioma pretendido e, em seguida, prima

O Menu Definições será apresentado com o idioma que acaba de selecionar.

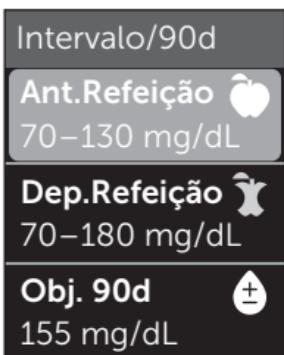
Ajustar os limites de intervalo e o Objetivo da Média de 90 dias

NOTA:

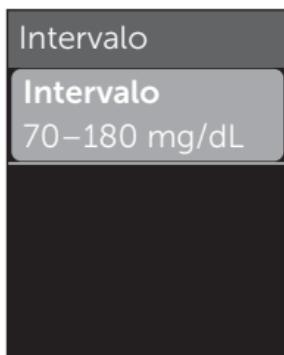
- Se ajustar os seus limites de intervalo, os seus ícones de Indicador de Intervalo anteriores no Registo de Resultados não serão alterados. Apenas os novos resultados serão afetados pelas suas alterações aos limites de intervalo.
- Fale com o seu profissional de saúde sobre os limites de intervalo e o Objetivo da Média de 90 dias adequados para si.

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Intervalo/90d (ou Intervalo no Modo Básico) e prima

São apresentadas as suas definições atuais no medidor.



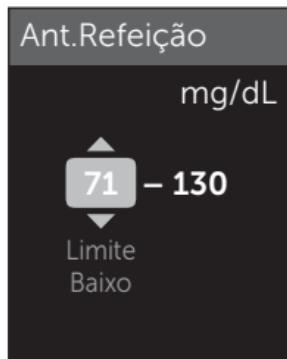
Exemplo – Modo
Básico desligado



Exemplo – Modo
Básico ligado

2. Realce a definição de intervalo a ajustar e prima

3. Ajuste o Limite Baixo e prima



Exemplo – Antes
da refeição

8 Ajustar as definições do medidor

Repita este passo para alterar o Limite Alto. Consulte a página 22 para obter mais informações sobre limites baixo e alto Antes e Depois da refeição.

NOTA: No Modo Básico, os limites de intervalo são gerais e não são definidos pela hora da refeição. Os limites de intervalo gerais são predefinidos.

Limites de intervalo gerais

limite baixo predefinido	70 mg/dL
limite alto predefinido	180 mg/dL
o limite baixo deve ser definido entre	60 mg/dL e 110 mg/dL
o limite alto deve ser definido entre	90 mg/dL e 300 mg/dL

4. Para ajustar o Objetivo da Média de 90 dias, realce a definição Obj. 90d e prima 

5. Ajuste o Objetivo da Média de 90 dias e prima 



O medidor está predefinido com um Objetivo da Média de 90 dias de 155 mg/dL. O mínimo do Objetivo da Média de 90 dias é de 99 mg/dL e o máximo de 265 mg/dL.

NOTA: Certifique-se de que fala com o seu profissional de saúde acerca do Objetivo da Média de 90 dias adequado para si.

Ligar ou desligar o Modo Básico

NOTA: Selecionar o Modo Básico afeta as informações apresentadas pelo medidor. Consulte a página 29 para obter mais informações.

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Funcionalidades e prima

O Menu Funcionalidades indica se o Modo Básico está atualmente ligado ou desligado.

2. Realce Modo Básico e prima

Surge um junto ao modo atualmente definido no medidor.

3. Realce Ligado ou Desligado e prima

No Modo Básico, o Controlo de Testes e o ícone de Indicador de Intervalo não constam do Menu Funcionalidades.

8 Ajustar as definições do medidor

O Modo Básico utiliza limites de intervalo gerais, que são diferentes dos definidos durante a configuração inicial. Consulte a página 90 para obter mais informações sobre o ajuste de limites de intervalo.

Ligar e desligar o Controlo de Testes e definir um Objetivo de Teste Diário

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Funcionalidades e prima

O Menu Funcionalidades indica a definição atual de Controlo de Testes.

NOTA: Se o Modo Básico estiver selecionado, o Controlo de Testes não constará no Menu Funcionalidades.

2. Realce Controlo Testes e prima

3. Ajuste o Objetivo de Teste Diário e, em seguida, prima

O medidor está predefinido com um Objetivo de Teste Diário de quatro testes por dia. No máximo, pode definir oito Objetivos de Teste Diário.

NOTA: Certifique-se de que fala com o seu profissional de saúde acerca do Objetivo de Teste Diário adequado para si.

Para desligar o Controlo de Testes, prima ou até a opção **Desligado** ficar realçada e, em seguida, prima .

Definir o ícone de Indicador de Intervalo como emoji ou texto

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Funcionalidades e prima

São apresentadas as suas definições atuais no medidor.

2. Realce Indic. intervalo e prima

Surge um junto à definição atual no medidor.

3. Realce Emoji ou Texto e prima

Ligar ou desligar Mensagens de Padrão, Dicas do Mentor e Prémios

NOTA:

- O Modo Básico tem de estar desligado para o Menu Mensagens constar das Definições. Consulte a página 93.
- Se as Mensagens de Padrão estiverem desligadas, deixará de ver Padrões com os resultados e os ecrãs Resumo ou Registo de Resultados. O medidor continuará a controlar as informações relativas a Padrões. Se voltar a ligar as Mensagens de Padrão, os ícones de Padrão serão apresentados no Resumo e no Registo de Resultados. Consulte a página 64 para obter mais informações sobre as Mensagens de Padrão.

8 Ajustar as definições do medidor

- Se as Dicas do Mentor estiverem desligadas, deixará de ver Dicas do Mentor com os resultados. Consulte a página 68 para obter mais informações sobre as Dicas do Mentor.
- Se os Prémios estiverem desligados, deixará de ver Prémios com os resultados ou na vista de Resumo. Consulte a página 70 para obter mais informações sobre os Prémios.

1. No Menu Definições, prima ou para realçar Mensagens e prima

São apresentadas as suas definições atuais no medidor.

2. Realce Padrão, Dicas Mentor ou Prémios e prima

Surge um junto à definição atual no medidor.

3. Realce Ligado ou Desligado e prima

Visualizar as informações e o último código de sub-erro do medidor

O número de série, a versão de software e as informações sobre o último sub-erro do medidor estão guardados no medidor. Poderá verificar estas informações em qualquer altura e utilizá-las para a resolução de problemas.

- 1. No Menu Definições, prima ou para realçar Info. do Medidor e prima**

São apresentados o número de série, a versão de software e a unidade de medida do medidor.

Info. do Medidor
Número de série:
ABC12345
Software:
PUE_01.01.00
Unidades:
mg/dL

Exemplo

- 2. Prima para visualizar informações sobre o último erro do medidor**

Info. do Medidor
Último erro:
Erro X
Data do erro:
30 Ago 2018
Código sub-erro:
XXXX

Exemplo

Premir faz com que volte ao Menu Definições.

Guardar o sistema

Guarde o medidor, as tiras de teste, a solução de controlo e outros acessórios no estojo. Mantenha em local fresco e seco, entre 5 °C e 30 °C. **Não** guarde no frigorífico.

Mantenha todos os acessórios afastados da luz direta do sol e do calor. A exposição a temperaturas fora dos limites de armazenamento e a humidade pode originar resultados incorretos.

Limpeza e desinfeção

Limpeza e desinfeção são procedimentos diferentes e ambos devem ser feitos. A limpeza faz parte dos procedimentos normais de cuidados e manutenção e deve ser feita antes da desinfeção, mas não elimina germes. A desinfeção é a única forma de reduzir a sua exposição a doenças. Para obter informações sobre a limpeza, consulte a página 99 e para obter informações sobre a desinfeção, consulte a página 100.

Limpar o medidor, o dispositivo de punção e a tampa

O medidor, o dispositivo de punção e a tampa devem ser limpos quando estiverem visivelmente sujos e antes da desinfeção. Limpe o medidor pelo menos uma vez por semana. Para limpar, utilize um detergente da loiça e um pano macio. Prepare uma solução de detergente neutro misturando 2,5 mL de detergente da loiça normal em 250 mL de água.

- **Não** utilize álcool ou outros solventes.
- **Não** permita a entrada de líquidos, poeiras, impurezas, sangue ou solução de controlo no interior da porta para tiras de teste ou da porta de dados. (Consulte a página 16.)
- **Não** boriffe soluções de limpeza no medidor nem o mergulhe em líquidos.



1. Mantendo o medidor com a porta para tiras de teste voltada para baixo, utilize um pano macio humedecido em água e detergente neutro para limpar o exterior do medidor e do dispositivo de punção

Certifique-se de que elimina todo o líquido em excesso antes de limpar o medidor. Limpe o exterior da tampa.



2. Seque com um pano limpo e macio



Desinfetar o medidor, o dispositivo de punção e a tampa

O medidor, o dispositivo de punção e a tampa devem ser desinfetados periodicamente. Limpe o medidor, o dispositivo de punção e a tampa antes de desinfetar. Para desinfetar, obtenha uma lixívia normal (*que contenha, no mínimo, 5,5% de hipoclorito de sódio como ingrediente ativo*)*. Prepare uma solução de 1 parte de lixívia e 9 partes de água.

*Siga as instruções do fabricante relativamente ao manuseamento e armazenamento de lixívia.

1. Mantenha o medidor com a porta para tiras de teste voltada para baixo

Utilize um pano macio humedecido nesta solução para limpar o exterior do medidor e do dispositivo de punção até a superfície ficar húmida. Certifique-se de que elimina todo o líquido em excesso antes de limpar o medidor.

**2. Depois de limpar, cubra a superfície que estiver a desinfetar durante 1 minuto com o pano macio humedecido na solução de lixívia**

Em seguida, limpe com um pano limpo, húmido e macio.

Lave bem as mãos com água e sabão depois de manusear o medidor, o dispositivo de punção e a tampa.

Se observar sinais de desgaste, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Substituir as pilhas

O Medidor OneTouch Verio Reflect® utiliza 2 pilhas de lítio CR2032. Uma pilha alimenta apenas o medidor e a outra alimenta a luz de fundo. Consulte a página 115 para obter informações sobre quando substituir as pilhas do medidor.

Se o medidor não se ligar ou continuar com luz fraca depois de premir um botão, verifique as pilhas.

Não substitua as pilhas quando estiver ligado a um computador.

⚠ AVISO: PERIGO DE QUEIMADURA QUÍMICA. **NÃO INGERIR A PILHA.** Este produto contém uma pilha redonda/tipo botão. Se ingerida, pode rapidamente causar queimaduras internas graves e resultar em morte. Mantenha as pilhas novas e usadas fora do alcance das crianças. Se considerar que possam ter sido ingeridas pilhas, procure ajuda médica imediatamente.

IMPORTANTE: Utilize apenas pilhas de lítio CR2032 no medidor. **Não** utilize pilhas recarregáveis. A utilização de um tipo de pilhas incorreto ou de pilhas usadas pode fazer com que o medidor produza menos testes do que o normal.

⚠ AVISO: Algumas pilhas podem apresentar fugas, o que pode danificar o medidor ou fazer com que as pilhas percam potência mais cedo do que o normal. Substitua imediatamente as pilhas que apresentem fugas.

1. Retire as pilhas usadas

Comece com o medidor desligado. Retire a tampa das pilhas premindo-a e deslizando-a para baixo.



Puxe firmemente pelas fitas de plástico. A fita de plástico da pilha com o símbolo é para a pilha do medidor e a fita de plástico com o símbolo é para a pilha da luz de fundo. Substitua sempre ambas as pilhas ao mesmo tempo.



2. Insira as pilhas novas

Com o lado "+" voltado para cima na sua direção, coloque cada pilha no compartimento, dentro da dobradiça da fita de plástico.

Empurre cada pilha até a encaixar no local correspondente.



10 Pilhas

Volte a colocar a tampa do compartimento de pilhas deslizando-a para cima contra o medidor.

Se o medidor não se ligar após a substituição das pilhas, verifique se estas estão corretamente instaladas, com o lado "+" voltado para cima. Se ainda assim o medidor não se ligar, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.



3. Verifique as definições do medidor

Sempre que substituir as pilhas, ser-lhe-á solicitado que defina a data e hora. Consulte a página 89.

4. Elimine as pilhas

Elimine as pilhas respeitando os regulamentos ambientais locais.

Informações para o profissional de saúde

Apenas profissionais de saúde que trabalhem em instituições de saúde podem fazer testes de glicemia em mais do que um doente com o Medidor OneTouch Verio Reflect®. Siga sempre os procedimentos reconhecidos para o manuseamento de objetos potencialmente contaminados com materiais humanos quando utilizar o medidor.

⚠ ATENÇÃO:

- É necessário atribuir um medidor individual a qualquer doente que tenha uma infecção ou que se saiba ou suspeite que sofra de doença infeciosa, bem como a qualquer doente que seja portador de um microrganismo multirresistente. Durante esse período, o medidor não pode ser utilizado para fazer testes noutros doentes.
- Os doentes e o pessoal médico estão potencialmente em risco de ficarem infetados se o mesmo Medidor OneTouch Verio Reflect® for utilizado para testar a glicemia em mais do que um doente. Todos os objetos que entrem em contacto com sangue humano são potenciais fontes de infecção.
- Quando fizer testes em vários doentes, é importante seguir as políticas da sua instituição e as normas e diretrizes locais aplicáveis à sua região.
- Siga a política e as diretrizes de procedimentos da sua instituição relativas à periodicidade da realização do teste com solução de controlo.
- Siga a política da sua instituição relativa ao tratamento de hipoglicemias e hiperglicemias.

11 Testes para utilização em vários doentes

- As mãos do doente devem ser lavadas com água morna e sabão e estar bem secas antes do teste.
- Os resultados podem ser falsamente baixos se o doente estiver muito desidratado.
- Se tiver dúvidas sobre o doente a quem pertence o resultado do teste de glicemia, **repita o teste antes do tratamento.**
- **Não** utilize os resultados guardados no Registo de resultados para tomar decisões de tratamento imediatas. O medidor guarda até 750 resultados anteriores, os quais podem pertencer a vários doentes. Utilize sempre o resultado atual para tomar decisões de tratamento imediatas.
- Se for utilizado um único medidor para testar mais do que um doente, o medidor tem de ser **desinfetado depois de cada doente** (consulte a página 100), quer se suspeite ou não de contaminação por sangue ou fluidos corporais.
- Siga a política/as diretrizes da sua instituição relativas à eliminação adequada do medidor e das tiras de teste.
- Se for utilizado num único doente e existir risco de contaminação, o medidor deve ser desinfetado depois de cada utilização.
- Se for utilizado num único doente, limpe o medidor pelo menos uma vez por semana.

Equipamento de proteção individual

Os profissionais de saúde devem seguir a política e as diretrizes de procedimentos da respetiva instituição relativas a EPI e higiene das mãos.

Dispositivos de punção

Deve ser utilizado um dispositivo de punção de utilização única com agulha retrátil para fazer a punção na pele de cada doente. Imediatamente após a utilização, elimine os dispositivos de punção de utilização única num recipiente adequado para objetos afiados com risco biológico.

NOTA:

- O dispositivo de punção de utilização única destina-se apenas a obter uma amostra de sangue capilar. Não é fornecido com este sistema. Se for fornecido um dispositivo de punção e lancetas com este sistema, elimine-os imediatamente segundo a política e as diretrizes de procedimentos da sua instituição.

Medidor

- Recomenda-se que se defina o medidor no Modo Básico para utilização em vários doentes.
- É importante seguir as políticas e diretrizes da sua instituição antes de alterar quaisquer definições do medidor.
- Se possível, deve ser atribuído um Medidor OneTouch Verio Reflect® separado a cada doente e utilizado apenas para fazer testes nesse doente.

11 Testes para utilização em vários doentes

- Se o medidor for utilizado em vários doentes, o resultado anterior pode pertencer a outro doente.

Vida útil do medidor:

- 9 meses quando utilizado em vários doentes.
- Durante a utilização do produto, os utilizadores deverão proceder à sua manutenção adequada de acordo com este Manual do Utilizador.
- O medidor pode ser desinfetado depois de cada teste durante 9 meses e foi testado para um máximo de 3799 ciclos de desinfeção.
- Após 9 meses de utilização em vários doentes, desde que consiga garantir a segurança e eficácia básicas, o medidor pode continuar a ser utilizado.
- Se o medidor deixar de funcionar ou se verificar um defeito em qualquer parte do mesmo, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Aplicar amostras de sangue

NOTA: Ao aplicar uma gota de sangue do dedo, mantenha o medidor voltado para baixo para evitar que entre sangue na porta para tiras de teste.

Siga todas as instruções para fazer um teste de glicemia. Consulte a página 31.

Mensagens de erro e outras mensagens

O Medidor OneTouch Verio Reflect® apresenta mensagens quando existem problemas com a tira de teste, com o medidor ou quando os seus níveis de glicose são superiores a 600 mg/dL ou inferiores a 20 mg/dL. A utilização indevida pode provocar resultados incorretos sem que seja apresentada uma mensagem de erro.

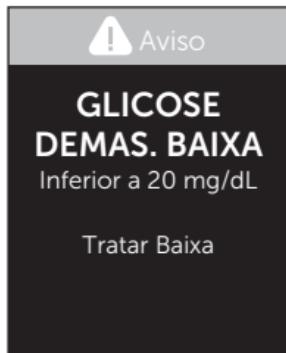
NOTA: Se o medidor estiver ligado mas não funcionar (blockear), contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

O que significa

Pode estar com um nível muito baixo de glicemia (hipoglicemia grave), inferior a 20 mg/dL.

O que fazer

Esta situação pode exigir tratamento imediato. Embora esta mensagem possa ser causada por um erro de teste, é mais seguro tratar o problema primeiro e repetir depois o teste. Trate sempre de acordo com as recomendações do seu profissional de saúde.



12 Resolução de problemas

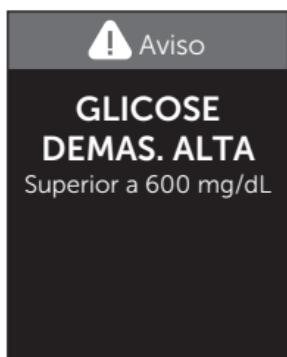
O que significa

Pode estar com um nível muito alto de glicemia (hiperglicemia grave), superior a 600 mg/dL.

O que fazer

Teste novamente o seu nível de glicemia. Se o resultado mostrado for novamente **GLICOSE DEMAS.**

ALTA, obtenha e siga imediatamente as instruções do seu profissional de saúde.

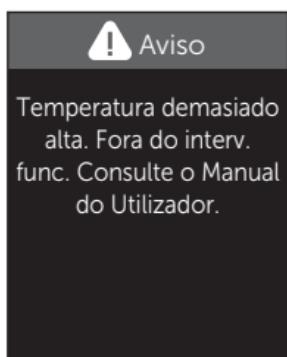


O que significa

O medidor está demasiado quente (acima de 44 °C) para fazer um teste.

O que fazer

Mude o medidor e as tiras de teste para uma área mais fria. Insira uma nova tira de teste quando o medidor e as tiras de teste atingirem uma temperatura que esteja dentro do intervalo de funcionamento (6–44 °C). Se não for apresentada outra mensagem de **Temperatura demasiado alta**, pode prosseguir com o teste.



Se esta mensagem continuar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

O que significa

O medidor está muito frio (abaixo de 6 °C) para fazer um teste.

O que fazer

Mude o medidor e as tiras de teste para uma área mais quente. Insira uma nova tira de teste quando o medidor e as tiras de teste atingirem uma temperatura que esteja dentro do intervalo de funcionamento (6–44 °C). Se não for apresentada outra mensagem de **Temperatura demasiado baixa**, pode prosseguir com o teste.

Se esta mensagem continuar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Ecrãs de erro

Se ocorrer um problema com o medidor, poderão ser apresentados os seguintes ecrãs de erro. Se não for possível resolver o erro do medidor, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. Irão consultar o número de erro e o código de sub-erro que se encontram no ecrã Info. do Medidor para ajudar a resolver o problema. Consulte a página 96 para obter mais informações sobre a visualização do ecrã Info. do Medidor.



Temperatura demasiado baixa. Fora do interv. func. Consulte o Manual do Utilizador.

12 Resolução de problemas

O que significa

Existe um problema com o medidor.

O que fazer

Não utilize o medidor. Contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.



Erro 1

Problema do medidor.
Contactar o serviço
de apoio ao cliente.

O que significa

A mensagem de erro pode ter sido causada por uma tira de teste usada, aplicação de sangue na tira de teste antes de a inserir no medidor ou um problema com o medidor ou com a tira de teste.



Erro 2

Problema do medidor
ou tira. Repita o teste
com uma tira nova.

O que fazer

Repetir o teste com uma nova tira de teste; consulte a página 31 ou a página 53. Se esta mensagem continuar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

O que significa

A amostra foi aplicada antes de o medidor estar pronto.

O que fazer

Repete o teste com uma nova tira de teste. Aplique uma amostra de sangue ou de solução de controlo apenas depois de surgir o ecrã **Aplicar Sangue** ou **Aplicar Solução de controlo**. Se esta mensagem continuar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.



Erro 3

Medidor não estava pronto. Repita o teste com uma tira nova.

O que significa

Pode ter ocorrido uma das seguintes situações:

- Não foi aplicado sangue ou solução de controlo suficiente ou foi adicionado mais depois de o medidor ter iniciado a contagem decrescente.
- A tira de teste poderá ter sido danificada ou movida durante o teste.
- A amostra foi aplicada incorretamente.
- Pode existir um problema com o medidor.



Erro 4

Problema de amostra insuficiente. Repita o teste com uma tira nova.

12 Resolução de problemas

O que fazer

Repita o teste com uma nova tira de teste; consulte a página 31 ou a página 53. Se a mensagem de erro voltar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

O que significa

O medidor detetou um problema na tira de teste. A causa possível é a tira de teste estar danificada.

O que fazer

Repita o teste com uma nova tira de teste; consulte a página 31 ou a página 53. Se a mensagem de erro voltar a aparecer, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

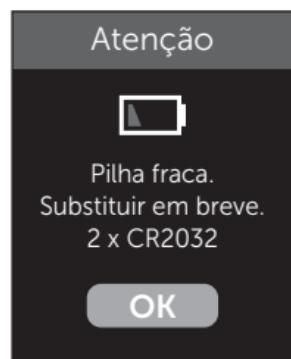


Erro 5

Problema da tira.
Repita o teste com
uma tira nova.

O que significa

As pilhas estão demasiado fracas, mas continuam a ter energia suficiente para fazer um teste. Os resultados dos testes continuam a ser exatos. O ícone intermitente de pilha fraca (■) continuará a aparecer até as pilhas serem substituídas.

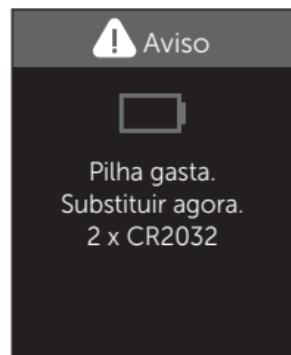


O que fazer

Prima para continuar, mas deve substituir as pilhas logo que seja possível.

O que significa

Não existe energia suficiente nas pilhas do medidor para fazer um teste.



O que fazer

Substitua imediatamente as pilhas.

13 Informações do sistema

Comparar resultados do medidor com resultados de laboratório

Os resultados obtidos com o Medidor OneTouch Verio Reflect® e os resultados de testes em laboratório são expressos em unidades equivalentes a plasma. No entanto, o resultado que obtém no medidor pode diferir do resultado de laboratório devido a variações normais. Um resultado do Medidor OneTouch Verio Reflect® é considerado exato se apresentar uma variação de 15 mg/dL em relação ao método laboratorial quando a concentração de glicose for inferior a 100 mg/dL e uma variação de 15% em relação ao método laboratorial quando a concentração de glicose for igual ou superior a 100 mg/dL.

Os resultados do medidor podem ser afetados por fatores que não afetam da mesma forma os resultados laboratoriais. Os fatores específicos que podem fazer com que o resultado do medidor varie do resultado de laboratório podem incluir:

- Ingeriu alimentos recentemente. Isto pode fazer com que um resultado obtido a partir de testes na ponta do dedo seja até 70 mg/dL superior a um teste em laboratório com sangue extraído de uma veia.¹
- O seu hematócrito é superior a 60% ou inferior a 20%.
- Está extremamente desidratado(a).

Para informações adicionais, consulte o folheto informativo das Tiras de teste OneTouch Verio®.

¹Sacks, D.B.: "Carbohydrates." Burtis, C.A., and Ashwood E.R. (ed.), *Tietz Textbook of Clinical Chemistry*, Philadelphia: W.B. Saunders Company (1994), 959.

Diretrizes para obter uma comparação precisa entre medidor e laboratório

Antes de ir para o laboratório:

- Faça um teste com solução de controlo para se certificar de que o medidor está a funcionar corretamente.
- **Não** coma durante pelo menos 8 horas antes de fazer o teste ao sangue.
- Leve o medidor e acessórios de teste consigo para o laboratório.

Faça um teste com o Medidor OneTouch Verio Reflect® no laboratório:

- Faça um teste no espaço de 15 minutos após o teste em laboratório.
- Utilize apenas uma amostra de sangue capilar recém-colhido da ponta do dedo.
- Siga todas as instruções descritas neste Manual do Utilizador para fazer um teste de glicemia.

Comparar os resultados do seu medidor com os obtidos com outro medidor

Não é recomendável comparar os seus resultados do teste de glicemia obtidos com este medidor com os resultados de um medidor diferente. Os resultados podem diferir entre medidores e não são uma forma útil de verificar se o medidor está a funcionar corretamente.

Especificações técnicas

Método de ensaio	GDH-FAD (glicose desidrogenase dependente do dinucleotídeo de adenina e flavina)
Desligar automaticamente	Dois minutos após a última ação
Dados da pilha	Duas, 3,0 V CC (2 pilhas CR2032), — — 15 mA
Tipo de pilha	2 pilhas substituíveis de lítio de 3,0 volts CR 2032 (ou equivalente)
Tecnologia sem fios BLUETOOTH®	Intervalo de frequência: 2,4–2,4835 GHz Potência máxima: 0,4 mW Distância de intervalo de funcionamento: mínimo 8 metros (sem obstrução) Canais de funcionamento: 40 canais Encriptação de segurança: Norma de encriptação avançada 128-bit AES (Advanced Encryption Standard)
Calibração	Equivalente a plasma
Tipo de porta de dados	Compatível com micro USB 2.0
Memória	750 resultados de testes

Intervalos de funcionamento	6–44 °C Humidade relativa: 10–90% sem condensação Altitude: até 3048 metros Hematórito: 20–60%
Intervalo de resultados apresentados	20–600 mg/dL
Amostra	Sangue capilar recém-colhido
Volume de amostra	0,4 µL
Dimensões	43,0 (L) x 101,0 (C) x 15,6 (A) mm
Tempo de teste	Aproximadamente 5 segundos
Unidade de medida	mg/dL
Peso	Aproximadamente <53 gramas

13 Informações do sistema

Exatidão do sistema

Especialistas em diabetes sugeriram que os valores dos medidores de glicose deverão corresponder aos de um método laboratorial com uma variação de 15 mg/dL quando a concentração de glicose for inferior a 100 mg/dL e com uma variação de 15% quando a concentração de glicose for igual ou superior a 100 mg/dL.

Foram testadas amostras de 100 doentes utilizando o Sistema OneTouch Verio Reflect® e o instrumento laboratorial Analisador de glicose YSI 2900.

Resultados da exatidão do sistema para concentrações de glicose <100 mg/dL

Percentagem (e número) dos resultados do medidor que correspondem ao teste em laboratório

Dentro de ± 5 mg/dL	Dentro de ± 10 mg/dL	Dentro de ± 15 mg/dL
73,7% (137/186)	96,8% (180/186)	100% (186/186)

Resultados da exatidão do sistema para concentrações de glicose ≥ 100 mg/dL

Percentagem (e número) dos resultados do medidor que correspondem ao teste em laboratório

Dentro de $\pm 5\%$	Dentro de $\pm 10\%$	Dentro de $\pm 15\%$
65,2% (270/414)	93,2% (386/414)	99,3% (411/414)

Resultados da exatidão do sistema para concentrações de glicose entre 34,0 mg/dL e 451 mg/dL

Dentro de ± 15 mg/dL ou $\pm 15\%$
99,5% (597/600)

NOTA: Em que 34,0 mg/dL representa o valor de referência de glicose mais baixo e 451 mg/dL representa o valor de referência de glicose mais alto (valor YSI).

13 Informações do sistema

Estatísticas de regressão

As amostras foram testadas em duplicado em cada um de três lotes de tiras de teste. Os resultados indicam que o Sistema OneTouch Verio Reflect® se assemelha ao método laboratorial.

N.º de indivíduos	N.º de testes	Declive	Interceção (mg/dL)
100	600	1,02	0,72

Declive do IC de 95%	Interceção do IC de 95% (mg/dL)	Erro padrão ($S_{y,x}$) (mg/dL)	R ²
1,01 a 1,03	-0,62 a 2,07	8,92	0,99

Exatidão nas mãos do utilizador

Um estudo para avaliar os valores de glicose de amostras de sangue capilar das pontas dos dedos obtidas por 313 pessoas não profissionais demonstrou os seguintes resultados:

97,1% dentro de ± 15 mg/dL dos valores de laboratório clínico em concentrações de glicose inferiores a 100 mg/dL e 96,4% dentro de $\pm 15\%$ dos valores de laboratório clínico em concentrações de glicose iguais ou superiores a 100 mg/dL.

96,5% do número total de amostras estavam dentro de ± 15 mg/dL ou $\pm 15\%$ dos valores do laboratório clínico.

Precisão

Precisão intra-série (300 amostras de sangue venoso testadas por nível de glicose)

Dados gerados utilizando o Medidor OneTouch Verio Reflect®.

Objetivo de glicose (mg/dL)	Glicose média (mg/dL)	Desvio padrão (mg/dL)	Coeficiente de variação (%)
40	39,5	1,06	2,68
90	88,7	2,36	2,66
130	128,0	3,82	2,98
200	202,4	5,52	2,73
350	357,6	9,28	2,60

Os resultados demonstraram que a maior variabilidade observada entre as tiras de teste quando testadas com sangue é igual ou inferior a 2,36 mg/dL DP a níveis de glicose inferiores a 100 mg/dL ou igual ou inferior a um CV de 2,98% a níveis de glicose iguais ou superiores a 100 mg/dL.

13 Informações do sistema

Precisão total (600 testes com solução de controlo por nível de glicose)

Dados gerados utilizando o Medidor OneTouch Verio Reflect®.

Intervalos dos níveis de glicose (mg/dL)	Glicose média (mg/dL)	Desvio padrão (mg/dL)	Coeficiente de variação (%)
Baixo (25–49)	38,3	1,3	3,3
Médio (96–144)	120,7	2,7	2,2
Alto (298–403)	348,3	8,2	2,4

Garantia

A LifeScan garante que o Medidor OneTouch Verio Reflect® permanecerá livre de defeitos de material e de fabrico durante três anos, válido a partir da data da aquisição. A garantia é aplicável apenas ao comprador original e não é transferível. Se o medidor deixar de funcionar ou se verificar um defeito em qualquer parte do mesmo, contacte o Serviço de Apoio a Clientes. As informações de contacto do Serviço de Apoio a Clientes encontram-se no final deste Manual do Utilizador.

Normas de eletricidade e segurança

Este medidor está em conformidade com a norma CISPR 11: Classe B (somente radiação). As emissões da energia utilizada são baixas e não tendem a causar interferência em equipamentos eletrónicos das proximidades. Este medidor foi testado para imunidade a descarga de eletricidade estática conforme especificado na norma IEC 61326-2-6. Este medidor cumpre os requisitos de imunidade à interferência de radiofrequência conforme especificado nas normas IEC 61326-1 e 61326-2-6.

O medidor cumpre os requisitos de imunidade à interferência elétrica no intervalo de frequências e nível de teste especificados na norma internacional EN 60601-1-2:2014.

Não utilize o equipamento onde estiverem a ser utilizados aerossóis ou quando estiver a ser administrado oxigénio.

A LifeScan Europe GmbH declara pelo presente que o tipo de equipamento de rádio (medidor de glicemia) está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet: www.onetouch.com/doc.

A sincronizar	84
Barra de cores	20, 44
BLUETOOTH®	9, 11, 80, 84
Botões no medidor	17
Calibração do plasma	116, 118
Código de sub-erro	96
Comparar resultados do medidor com resultados de laboratório	116
Componentes do sistema.....	13
Configuração inicial	22
Contagem de glóbulos vermelhos (hematócrito) anormal.....	116, 119
Controlo de Testes.....	20, 27, 45, 94
Definição da hora.....	89
Definição de data	24
Definição do Objetivo de Teste Diário	27, 94
Definições	22, 88, 89, 90, 93, 94, 95
Desidratação	47, 116
Desinfetar o medidor, o dispositivo de punção e a tampa.....	100
Desligar o medidor	30
Dicas do Mentor	19, 63, 68, 95
Dispositivo de punção	13, 34, 37, 99
Ecrã Bem-vindo	21
Eliminação, lancetas e tiras de teste	51
Emoji.....	95
Emparelhar	81, 83
Especificações técnicas.....	118
Funcionalidades	94, 95
Garantia	124
Guardar o sistema	98
Hiperglicemia	48, 110

Hipoglicemia	47, 109
Ícone de Indicador de intervalo	3, 5, 17, 29, 44, 46, 61, 77, 88, 90, 94, 95
Ícone de pilha fraca	5, 115
Ícones	3, 6
Idioma	23, 90
Indicação de utilização	7
Indicador Antes da refeição	60
Indicador de Intervalo Dinâmico	
ColourSure®	20, 26, 44, 46
Indicador Depois da refeição	60
Infeção, reduzir o risco	35
Lanceta	34, 37
Lanceta, data de validade	35
Ligar o medidor	21, 39, 53
Limites de intervalo	90
Limites de intervalo Antes da refeição	26, 90
Limites de intervalo da hora da refeição	25, 26
Limites de intervalo Depois da refeição	27, 90
Limites de intervalo gerais	92
Limpar o medidor, o dispositivo de punção e a tampa	99
Marcador de eventos	60
Marcador de refeição	60
Mensagem GLICOSE DEMAS. ALTA	48, 110
Mensagem GLICOSE DEMAS. BAIXA	47, 109
Mensagens	64, 95
Mensagens de erro	109
Mensagens de Padrão	19, 63, 64, 95
Mensagens do Mentor de glicemia (Blood Sugar Mentor®)	19, 63
Menu Definições	89
mg/dL	17, 119

Modo Básico.....	29, 93
Número de série.....	96
Objetivo da Média de 90 dias	28, 90
Padrões	64, 65
Pilhas, substituir.....	102
PIN.....	84
Porta de dados.....	17
Prémios.....	19, 63, 70, 95
Princípio do teste.....	8
Procedimento de testes na ponta do dedo.....	31
Profissional de saúde	105
Resultados inesperados	47, 49
Resumo	71, 75
Símbolos.....	3, 6
Software, gestão da diabetes.....	87
Solução de controlo.....	53
Solução de controlo, data limite de utilização e data de validade	52
Solução de controlo, testar.....	52, 57, 59
Temperatura	31, 59, 98, 110, 111, 119
Tendência 90.....	20, 78
Tira de teste	18, 39, 53
Tira de teste, aplicar gota de sangue.....	41, 108
Tira de teste, data limite de utilização e data de validade ...	32
Tira de teste, pontas prateadas	18
TLA	35
Transferir resultados para o computador.....	87
Unidade de medida	17, 119
Utilização em vários doentes.....	105
Verificação do ecrã.....	21
Versão de software	96

Notas

Notas

Os dispositivos de automonitorização da glicemia da LifeScan estão em conformidade com as seguintes diretivas da UE:

IVDD (98/79/CE):



Medidor de glicemia,
Tiras de teste e
Solução de controlo

MDD (93/42/CEE):



Lancetas

1639

Regulamento UE 2017/745:



Dispositivo de punção

RED (2014/53/UE):



Medidor de glicemia

Patente <https://www.onetouch.com/patents>



OneTouch®

AW 07198404A

© 2018-2022 LifeScan

IP Holdings, LLC

Data da rev.: 05/2022

Contacte o nosso Serviço de Apoio ao Cliente OneTouch® através do número 800 201 203 (chamada gratuita), Horário de funcionamento, dias úteis, das 09:00 às 18:00. Ou contacte por e-mail: contacto.pt@onetouch.com.



LifeScan Europe GmbH
Gubelstrasse 34
6300 Zug
Switzerland



LifeScan Deutschland GmbH
Niederkasseler Lohweg 18
40547 Duesseldorf, Germany

Lifescan The logo graphic is a stylized cluster of small circles or dots forming a circular pattern.