

FICHA TÉCNICA**BALANZA ELECTRÓNICA CON TALLÍMETRO ADULTO****CÓDIGO SAP: 140010051****UNIDADES FUNCIONALES (SERVICIOS)**

Equipo utilizado en áreas de hospitalización, consultorios externos entre otras áreas. Estos equipos están a disposición del personal de enfermería y otros profesionales de la salud.

DEFINICIÓN FUNCIONAL

Es un dispositivo electrónico mecánico, que se usa comúnmente para la obtención de la medida del peso y talla de pacientes adultos.

I GENERALES

- I.1 Equipo para uso a nivel del piso.
- I.2 Panel de control con pantalla tipo LCD, LED, OLED o mejor tecnología
- I.3 Sistema de nivelación de plataforma.

II COMPONENTES**SISTEMA DE MEDICIÓN DEL PESO**

- II.1 Plataforma antideslizante horizontal para la medición del peso, plataforma de altura no mayor a 10cm.
- II.2 Sistema de medición basado en celdas de carga
- II.3 Capacidad para realizar medidas de 160kg como mínimo
- II.4 Resolución o graduación de 100g o menos.
- II.5 Funciones mínimas: TARA, HOLD, BMI, Desconexión automática, cambio de unidades

ESTRUCTURA DE SOPORTE

- II.6 Estructura de soporte, con dos (02) ruedas de transporte como mínimo, con material que se pueda limpiar y desinfectar

SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA TALLA

- II.7 Regleta graduada vertical con elemento abatible como tope para la medición o tallímetro digital
- II.8 Capacidad para medir longitudes de tallaje de pacientes de 80 cm a 200 cm o rango más amplio.
- II.9 División de la regleta de 1mm o precisión del tallímetro digital de 1mm

III REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- III.1 Una (01) Fuente de suministro eléctrico de tipo batería recargable, con conexión a red eléctrica de 220V, 60 Hz, monofásico (incorporada o externa).



Firmado digitalmente por
HOLGUÍN CORDOVA Christy Grace FAU
20131257750 soft
Motivo: Soy el autor del documento.
Fecha: 30.01.2026 17:06:19-0500

IETSI - ESSALUD
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIA
SUBDIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y EQUIPOS BIOMÉDICOS

04 FEB 2026

FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA



Firmado digitalmente por
SAM ZAVALA Silvana Yanire FAU
20131257750 soft
Motivo: Doy visto bueno.
Fecha: 02.02.2026 15:34:44-0500