

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	68026	Fecha de Mantenimiento:	2026-04-08
Propietario:	Corporación Eléctrica del Ecuador CELEC EP	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	París SN y Zoilo Rodriguez, Loja, Ecuador		

1. Datos

Equipo:	Desfibrilador	Código empresa:	*****
Marca:	Mindray	Rango:	0 a 300 J
Modelo:	BeneHeart D1	División de escala:	*****
Serie:	FQ-17060687	Ubicación:	*****

2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
---------------------	--------------	--------------------------	---------------

3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

4.1. Primer Escalón:

- 4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)
- 4.1.2. Verificación de funcionamiento del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se realiza la inspección visual del desfibrilador, verificando que el equipo no presenta daños físicos, fisuras ni golpes en su estructura. Los cables, conectores, paletas y controles se encuentran en condiciones adecuadas, por lo que se procede a la siguiente etapa.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	68026
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-04-08

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

4.2. Segundo Escalón:

4.2.1. Verificación de lectura del equipo (PASS).

Detalles:

Se procede a realizar pruebas funcionales del equipo, verificando su encendido, navegación y operación general.

Se determina que el equipo no presenta más novedades y funciona correctamente.

5. Conclusiones

5.1. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

5.2. La batería del equipo se encuentra al 50% de su capacidad.

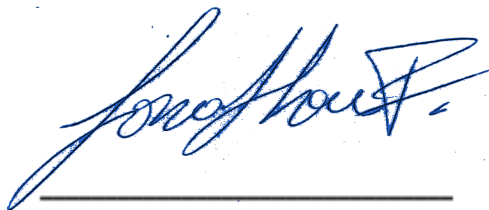
5.3. El sistema de desfibrilación funciona correctamente, entregando energía dentro de rangos aceptables.

6. Recomendaciones

6.1. Se debería limpiar con un trapo y/o toalla de papel ligeramente húmeda para evitar acumulación excesiva de polvos sobre los componentes y la base.

7. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:



Jonathan Fonseca
Técnico de mantenimiento

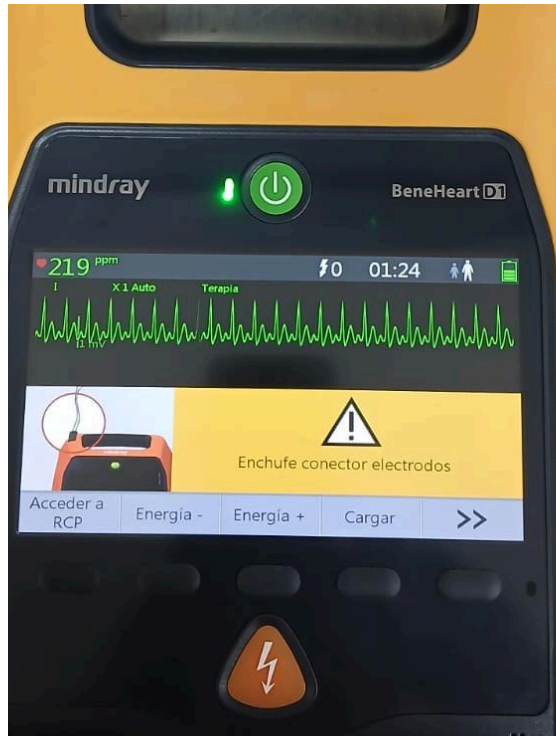


Ing. Mateo Bórquez
Gerente Técnico

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	68026
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2026-04-08

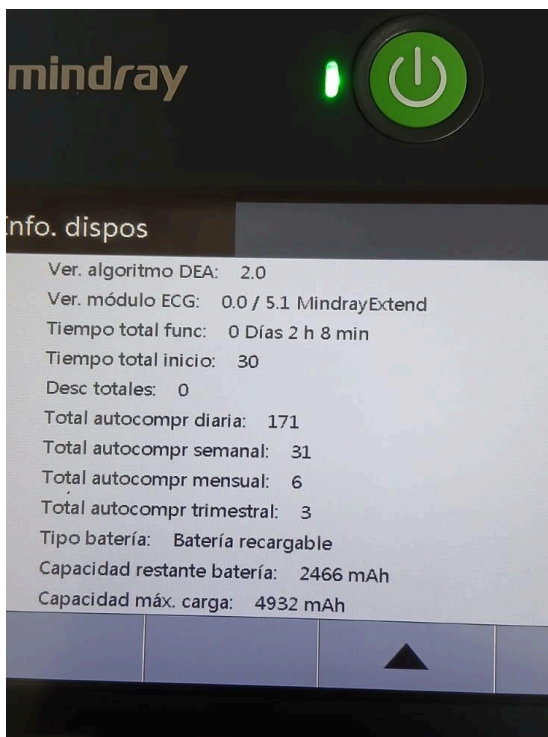
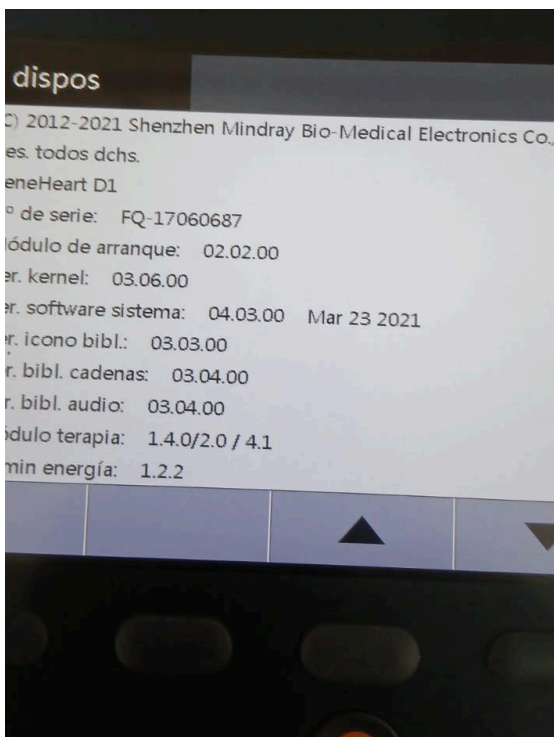
Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager

8. Anexo Fotográfico



INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 68026
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-04-08

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager



INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: 68026
	Edición: 01
	Fecha Emisión: 2026-04-08

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager