Tibú, 03 de Marzo de 2025

NOMBRES Y APELLIDOS	FLOR MILENA GARCIA RESTREPO
N° DE CEDULA	C.C 1.056.768.357 de Puerto Boyaca
No. CONTRATO	034-2025
PERIODO DE INFORME	01 al ultimo dia del mes de Febrero de 2025
OBJETO	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERA INDUSTRIAL EN APOYO A LA GERENCIA Y SUBGERENCIA DE LA ENTIDAD DESARROLLANDO LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES 1. APOYAR EL PROCESO DE GUIAS DE MANEJO RAPIDO PARA LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DE LA ENTIDAD. 2. APOYO A LOS PROCESOS PARA EL SISTEMA GESTION DE CALIDAD EN LA ESE HOSPITAL REGIONAL NORTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD DESARROLLADAS	
seguimiento a los informes de mantenimientos para los equipos biomédicos	

VHM Ingeniería

INFORME DE EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO BIOMÉDICO

1. GENERALIDADES

En el presente informe se entrega el consolidado de las actividades realizadas por VHM INGENIERÍA S.A.S en medio de la prestación de servicios de mantenimiento biomédico bajo el contrato:

CONTRATO N°	015-2025

2. ALCANCE

El informe aplica para el cliente y sus IPS adscritas

3. DEFINICIONES

Mantenimiento preventivo: conjunto de actividades (ajustes, limpieza, lubricación, calibración, etc.) necesarias para la preservación del funcionamiento óptimo de la tecnología, que deben llevarse a cabo en forma diaria, semanal o periódica de acuerdo con la periodicidad que se utilicen los equipos, basados en cronograma.

Valoración o inspección: Consiste en hacer un examen minucioso en forma visual y mediante elementos de medición de cada una de las partes y componentes del equipo con el fin de comprobar que el estado de funcionamiento es el óptimo y que está de acuerdo con las características y condiciones técnicas de construcción y operación dadas por los fabricantes.

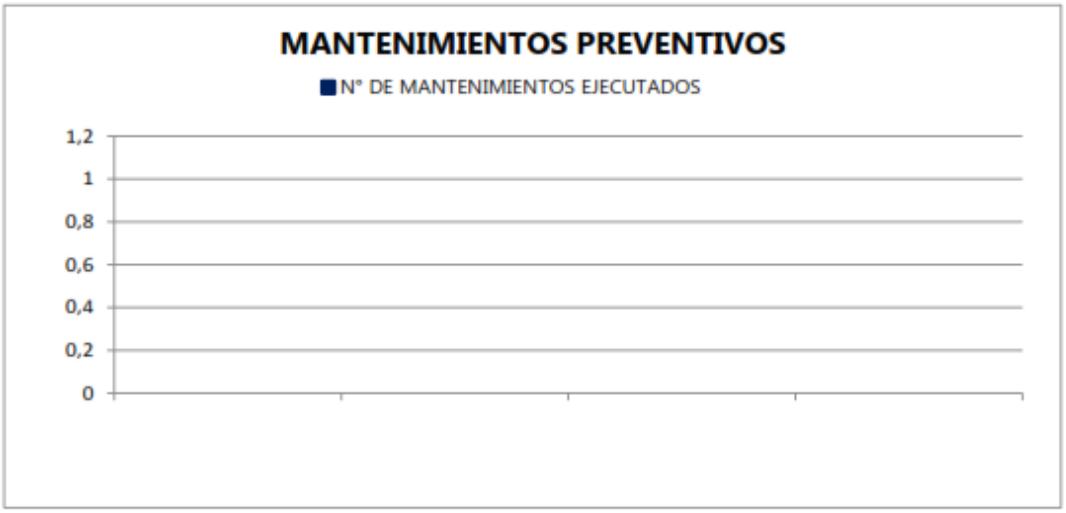
Pruebas de operatividad: La prueba de operatividad consiste en efectuar inspecciones visuales integrales y de funcionamiento, siguiendo normas y procedimientos emitido por institutos, organismos, o asociaciones dedicados a la reglamentación de la construcción y calidad de los equipos médicos con el fin de verificar la eficiencia y seguridad de estos.

Limpieza: Consiste en la remoción de elementos extraños o nocivos en la estructura externa o componentes parte del equipo, incluye también parte interna.

Lubricación: Es la acción por medio de la cual se aplica un elemento viscoso entre cuerpos rígidos y móviles con el fin de reducir la fricción y el desgaste de las partes.

Pruebas de funcionamiento: Son pruebas que se efectúa a cada equipo para determinar si el funcionamiento está de acuerdo con las características de rendimiento y seguridad establecidas en el diseño y fabricación. Los equipos que no reúnan estas exigencias se consideran no aptos para la prestación del servicio, las pruebas debe realizarlas el personal especializado en cada uno de los diferentes equipos.

INFORME DE EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTO BIOMÉDICO



OBSERVACIONES	Se cumplió con el cronograma de mantenimiento

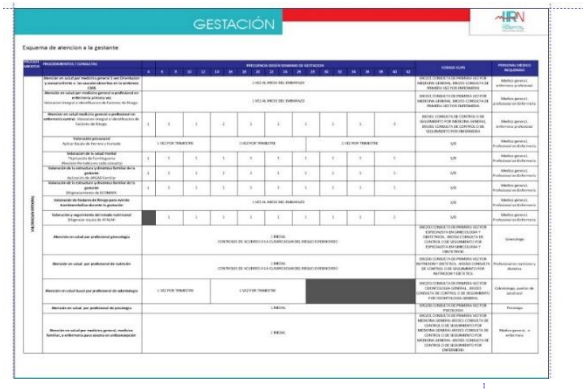
5.1 INDICADOR DE EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

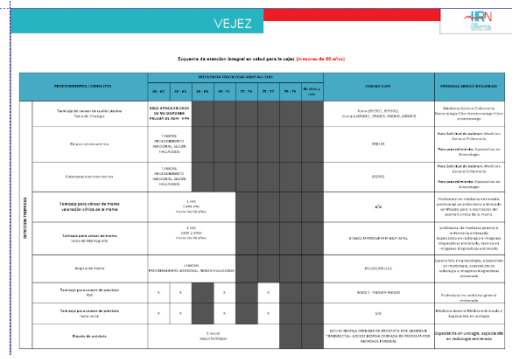
FÓRMULA	(MANTENIMIENTOS EJECUTADOS/MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS)*100
RESULTADO	#¡DIV/0!
NÁLISIS DE LOS RESULTADO	Se cumple con el cronograma de mantenimiento preventivo.

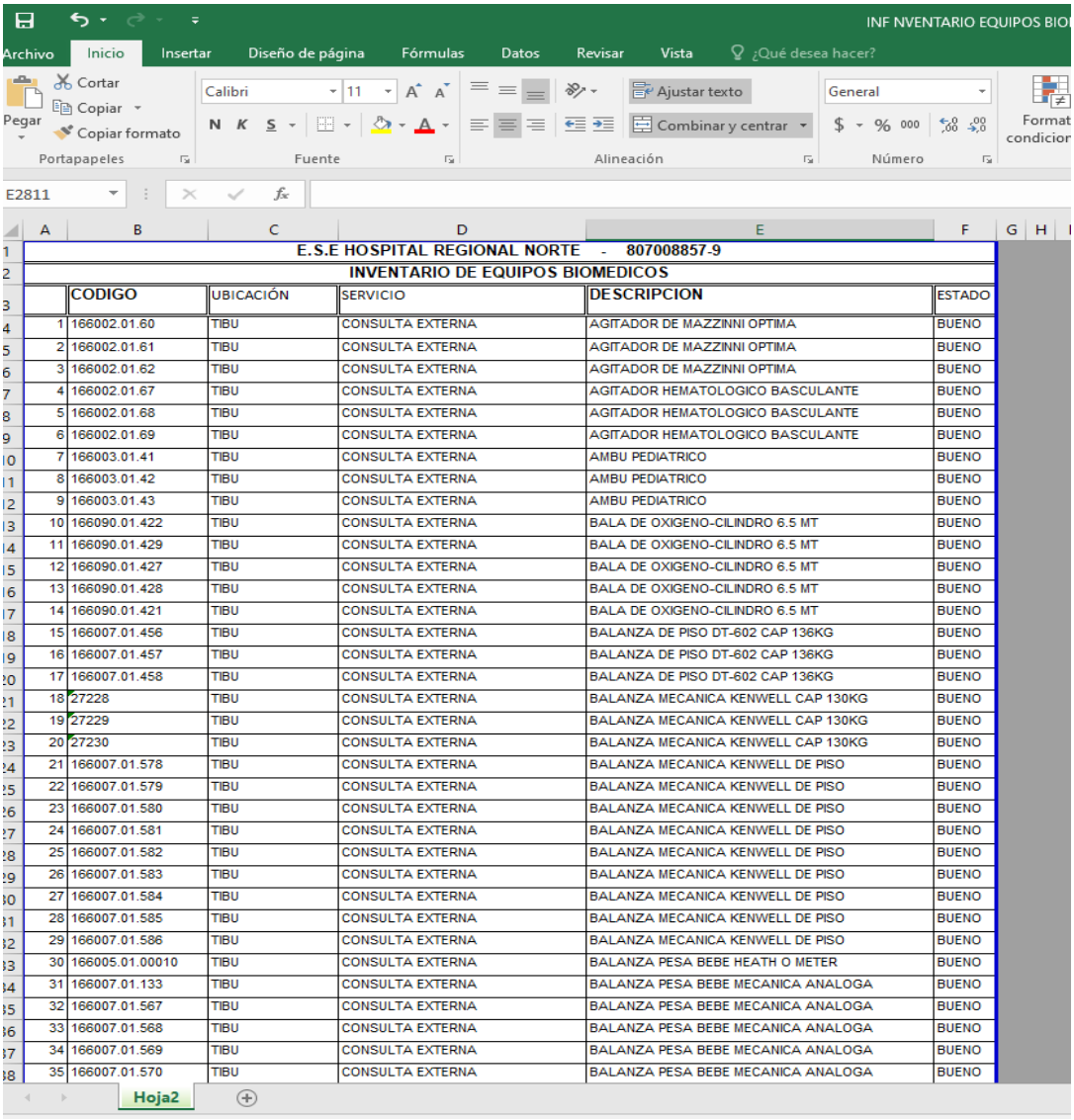
6. INFORME DE EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS

MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS			
IPS/SERVICIO	**EQUIPO**	**PLACA / SERIE**	**OBSERVACIONES**
BUCARASICA	PIEZA DE ALTA VELOCIDAD	K1205378	REPARACIÓN DE SHUT Y TURBINA
PUERTO SANTANDER	AUTOCLAVE AUTOMAT 2400	2369	REPARACION DE ELECTROVALVULAS DE DRENAJE, INGRESO DE AGUA, TARJETA
PUERTO SANTANDER	NSIOMETRO MANU	P1660023/ 964635	REPARACION DE MANOMETRO, CAMBIO DE PERA

Verificación de inventario de los equipos biomédicos





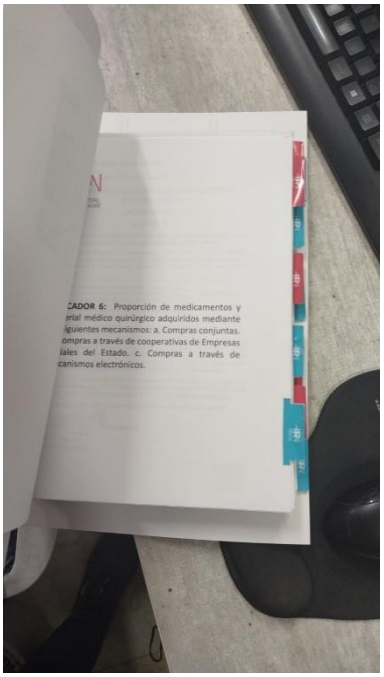


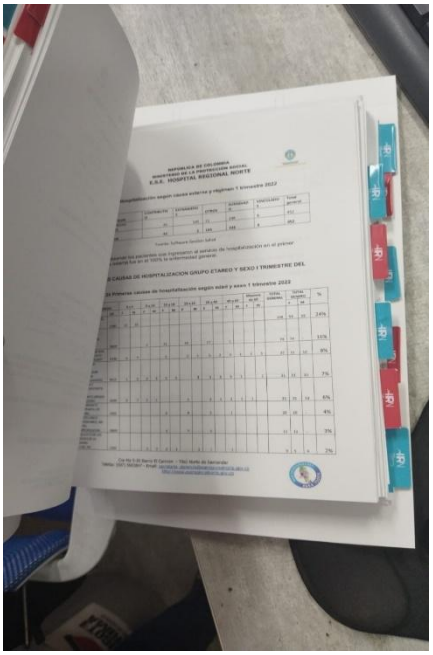
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NORTE - 807008857-9

INVENTARIO DE EQUIPOS BIOMEDICOS

	CODIGO	UBICACIÓN	SERVICIO	DESCRIPCION	ESTADO
1	166002.01.60	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR DE MAZZINNI OPTIMA	BUENO
2	166002.01.61	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR DE MAZZINNI OPTIMA	BUENO
3	166002.01.62	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR DE MAZZINNI OPTIMA	BUENO
4	166002.01.67	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR HEMATOLOGICO BASCULANTE	BUENO
5	166002.01.68	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR HEMATOLOGICO BASCULANTE	BUENO
6	166002.01.69	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AGITADOR HEMATOLOGICO BASCULANTE	BUENO
7	166003.01.41	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AMBU PEDIATRICO	BUENO
8	166003.01.42	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AMBU PEDIATRICO	BUENO
9	166003.01.43	TIBU	CONSULTA EXTERNA	AMBU PEDIATRICO	BUENO
10	166090.01.422	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALA DE OXIGENO-CILINDRO 6.5 MT	BUENO
11	166090.01.429	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALA DE OXIGENO-CILINDRO 6.5 MT	BUENO
12	166090.01.427	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALA DE OXIGENO-CILINDRO 6.5 MT	BUENO
13	166090.01.428	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALA DE OXIGENO-CILINDRO 6.5 MT	BUENO
14	166090.01.421	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALA DE OXIGENO-CILINDRO 6.5 MT	BUENO
15	166007.01.456	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA DE PISO DT-602 CAP 136KG	BUENO
16	166007.01.457	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA DE PISO DT-602 CAP 136KG	BUENO
17	166007.01.458	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA DE PISO DT-602 CAP 136KG	BUENO
18	27228	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL CAP 130KG	BUENO
19	27229	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL CAP 130KG	BUENO
20	27230	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL CAP 130KG	BUENO
21	166007.01.578	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
22	166007.01.579	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
23	166007.01.580	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
24	166007.01.581	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
25	166007.01.582	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
26	166007.01.583	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
27	166007.01.584	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
28	166007.01.585	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
29	166007.01.586	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA MECANICA KENWELL DE PISO	BUENO
30	166005.01.00010	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE HEATH O METER	BUENO
31	166007.01.133	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE MECANICA ANALOGA	BUENO
32	166007.01.567	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE MECANICA ANALOGA	BUENO
33	166007.01.568	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE MECANICA ANALOGA	BUENO
34	166007.01.569	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE MECANICA ANALOGA	BUENO
35	166007.01.570	TIBU	CONSULTA EXTERNA	BALANZA PESA BEBE MECANICA ANALOGA	BUENO

Elaboración de informes





FLOR MILENA GARCIA RESTREPO
C.C 1.056.768.357 de Puerto Boyaca