CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

113900_08_009_CONVENIO 9301/2024

2024			2025				
No.	**EQUIPO / MES**	**DICIEMBRE**	**ENERO**	**FEBRERO**	**MARZO**	**ABRIL**	**MAYO**
1	CONGELADOR 1				MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
2	REFRIGERADOR 2		MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
2	CONGELADOR 2		MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
3	CONGELADOR 3				MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
4	REFRIGERADOR 4				MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
5	ESTUFA INDUSTRIAL			MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
6	LICUADORA INDUSTRIAL				MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
7	LICUADORA PEQUEÑA				MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
8	GRAMERA	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN
9	BASCULA DE ALIMENTOS	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN
10	BASCULA DE PERSONAS	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN
11	BASCULA DE RESIDUOS	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN	VERIFICACIÓN CON PESA PATRÓN
12	TERMOMETROS	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE	REVISIÓN DE BATERIAS Y CAMBIO CADA VEZ QUE SE NECESITE
13	EXTINTORES	RECARGADO A DICIEMBRE 2025	RECARGADO A DICIEMBRE 2025	RECARGADO A DICIEMBRE 2025	RECARGADO A DICIEMBRE 2025	RECARGADO A DICIEMBRE 2025	RECARGADO A DICIEMBRE 2025
14	CAMPANA DE EXTRACCION					MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
15	EQUIPO DE COMPUTO		MANTENIMIENTO PREVENTIVO		MANTENIMIENTO PREVENTIVO		MANTENIMIENTO PREVENTIVO
16	IMPRESORA		MANTENIMIENTO PREVENTIVO		MANTENIMIENTO PREVENTIVO		MANTENIMIENTO PREVENTIVO
17	UPS						

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	23	11	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	CONGELADOR 1	**AREA**	COCINA FRIA		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MARCA: ELECTROLUX MODELO: EFCC32C3HQW 16 CONSUMO ESPECIFICO: 0,09 / LITRO VOLUMEN UTIL: 318 LITROS	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA DE GASES, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	
26/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	20	10	2019
NOMBRE DEL EQUIPO	REFRIGERADOR Y CONGELADOR 2	**AREA**	SALÓN COMEDOR		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
	

15

16	**TIPO DE MANTENIMIENTO**	**DESCRIPCIÓN**	**FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO**
17/01/1900	PREVENTIVO	REVISIÓN GENERAL Y CAMBIO DE SOPORTE DE LA BASE	
20/12/2023	PREVENTIVO	REVISIÓN GENERAL Y PINTURA DE LA PARTE INFERIOR	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	15	2	2020
NOMBRE DEL EQUIPO	CONGELADOR 3	**AREA**	COCINA FRIA		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MARCA: ELECTROLUX MODELO: EFCC32C3HQW CONSUMO ESPECIFICO: 0,09 / LITRO VOLUMEN UTIL: 318 LITROS	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA DE GASES, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	
26/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	16	11	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	REFRIGERADOR 4	**AREA**	SALÓN COMEDOR		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MARCA: ELECTROLUX MODELO: EFCC32C3HQW CONSUMO ESPECIFICO: 0,09 / LITRO VOLUMEN UTIL: 318 LITROS	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA DE GASES, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	
26/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA, UNIDADES Y BOTONES DE MANDO, CIERRE HERMÉTICO	
26/02/2024			

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	21	7	2020
NOMBRE DEL EQUIPO	ESTUFA INDUSTRIAL	**AREA**	COCINA CALIENTE		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
ESTUFA INDUSTRIAL DE CUATRO PUESTOS, CON TRES QUEMADORES Y, FUNCIONAMIENTO A GAS BASE DE METAL EN ACERO INOXIDABLE	 

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
27/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA DE FISTOS Y QUEMADORES	
23/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA Y REVISIÓN FISICA DE FISTOS Y QUEMADORES	
26/02/2024			

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	23	11	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	LICUADORA INDUSTRIAL	**AREA**	COCINA FRIA		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
LICUADORA INDUSTRIAL CON CAPACIDAD DE 10 LITROS CONSUMO ESPECIFICO: 0,09 / LITRO SISTEMA BASCULANTE, VELOCIDAD 3600 RPM	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/06/2023	PREVENTIVO	REVISION DEL MOTOR Y ESTRUCTURA DEL EQUIPO	
20/12/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE PARTES Y PINTURA DE LA ESTRUCTURA DEL EQUIPO	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	5	9	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	LICUADORA PEQUEÑA	**AREA**	COCINA FRIA; COCINA CALIENTE		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
LICUADORA DE USO DOMESTICO MODELO: L63200 SERIE: OI.20000455 CAPACIDAD: 1500 ml	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/06/2023	PREVENTIVO	REVISION Y LIMPIEZA DE MOTOR Y CAMBIO DEL VASO	
20/12/2023	PREVENTIVO	REVISION Y LIMPIEZA DE MOTOR	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	1	12	2024
NOMBRE DEL EQUIPO	GRAMERA	**AREA**	COCINA FRIA; COCINA CALIENTE		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Pesa digital de cocina 2 unidades de peso: Gramos y Onzas Bandeja redonda de 15cm de diámetro, Indicador de batería baja Función de ahorro de energía Auto Apagado Función error de sobrecarga Visor digital LCD . Fácil limpieza	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	3	2	2023
NOMBRE DEL EQUIPO	BASCULA PARA MERCADO	**AREA**	ZONA DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS		

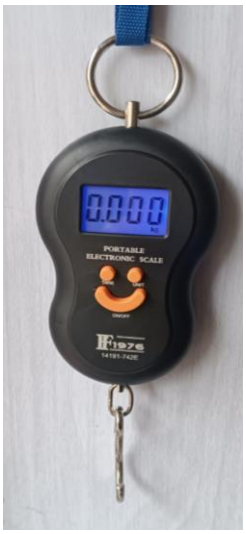
FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Características del producto: Balanza Electrónica de brazo industrial con capacidad de 300 kg, es recargable, de material en acero inoxidable, alimentación de 110V, fácil de limpiar, diseño único y calidad garantizada. La báscula se ápagara automáticamente cuando esté en condición de no uso, para ahorrar energía.	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE PIEZAS Y REVISION FISICA DE LA BASCULA	
23/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE PIEZAS Y REVISION FISICA DE LA BASCULA	
26/02/2024			

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	23	9	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	BASCULA PARA RESIDUOS	**AREA**	COCINA FRIA; COCINA CALIENTE		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
DATOS TÉCNICOS - Alimentación de 2 baterías AAA - Calibración automática al encender - Sensibilidad 5 gramos - Capacidad de pesado 50 kilogramos - Función Tara - Tamaño 120 x 83 x 25mm - Unidades kilos/libras/onzas - Gancho de acero	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
30/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE LA PARTE FISICA Y REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS BATERIAS	
23/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE LA PARTE FISICA Y REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS BATERIAS	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	1	12	2025
NOMBRE DEL EQUIPO	TERMOMETROS	**AREA**	COCINA FRIA; COCINA CALIENTE		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
DATOS TÉCNICOS - Alimentación de 1 batería - Calibración automática al encender - - Gancho de acero inoxidable	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	1	12	2024
NOMBRE DEL EQUIPO	EXTINTORES MULTIPROPOSITO	**AREA**	SALÓN; COCINA		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
DATOS TÉCNICOS - EXTINTORES MULTIPROPOSITO DE 10 LIBRAS	 

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
1/12/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA DE LA PARTE FISICA Y REVISIÓN DEL FUNCIONAMIENTO, REVISIÓN DE VALVULAS Y CARGA	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	30	11	2023
NOMBRE DEL EQUIPO	CAMPANA - EXTRACTOR	**AREA**	COCINA CALIENTE		

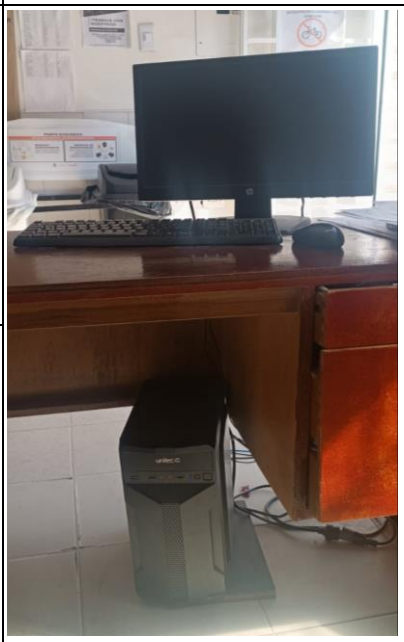
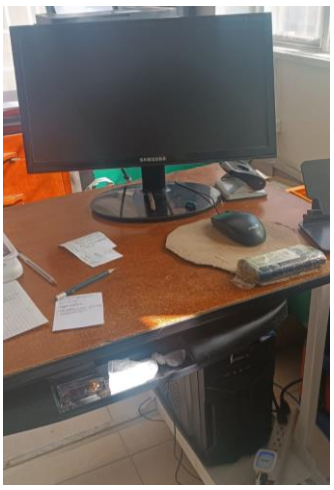
FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
DATOS TÉCNICOS - Alimentación de 2 baterías AAA - Calibración automática al encender - Sensibilidad 5 gramos - Capacidad de pesado 50 kilogramos - Función Tara - Tamaño 120 x 83 x 25mm - Unidades kilos/libras/onzas - Gancho de acero	 

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
1/12/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	12	7	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	COMPUTADORES DE MESA	**AREA**	SALON DEL COMEDOR		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Procesador: AMD Ryzen 5 5600G with Radeon Graphics 3.90 GHz	
RAM instalada: 8,00 GB (7,37 GB utilizable)	
Id. del producto: 00330-80000-00000-AA054	
Tipo de sistema: Sistema operativo de 64 bits, procesador x64	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO			
FECHA	**TIPO DE MANTENIMIENTO**	**DESCRIPCIÓN**	**FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO**
29/06/2023	PREVENTIVO	ACTIVACION DE PRODUCTOS DE OFICCE, LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE Y REVISION DE ANTIVIRUS	
26/02/2024	PREVENTIVO	ACTIVACION DE PRODUCTOS DE OFICCE, LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE Y REVISION DE ANTIVIRUS	
31/10/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE	
28/12/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE	
26/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE	
25/04/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	12	7	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	IMPRESORA	**AREA**	OFICINA - SALON COMEDOR		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Marca: Canon Linea:Pixma Modelo:G3110 Color: Negro	
Voltaje: 110V/220V	
Resolucion maxima de impresión en blanco y negro: 600 dpi x 600 dpi.	
Resolucion maxima de impresion a color:4800 dpi x 1200 dpi.	
Formatos de archivos soportados:JPEG,PDF,PNG,TIFF	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO
31/08/2023	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE Y CARGA DE TINTAS EN COLOR NEGRO, AMARILLO, AZUL Y MAGENTA REVISION DE RED Y CONTROLADORES	
26/02/2024	PREVENTIVO	LIMPIEZA GENERAL DEL HARDWARE Y CARGA DE TINTAS EN COLOR NEGRO, AMARILLO, AZUL Y MAGENTA REVISION DE RED Y CONTROLADORES	

HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS
COMEDOR COMUNITARIO - VILLAS DE KENNEDY

PROYECTO	7953 "*Generación de bien-estar alimentario y nutricional en Bogotá* "	**FECHA DE COMPRA**	5	9	2022
NOMBRE DEL EQUIPO	UPS	**AREA**	OFICINA - SALON COMEDOR		

FICHA TECNICA	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
MARCA: CHICAGO DIGITAL POWER R - UPR 1008 16 TIEMPO ESTIMADO DE RESPALDO: 15 MINUTOS	

EVIDENCIA DEL MANTENIMIENTO

FECHA	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCIÓN	FIRMA RESPONSABLE DEL SERVICIO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SOCIALES

PROCEDIMIENTO OPERACIÓN DEL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN EN LOS SERVICIOS SOCIALES

FORMATO VERIFICACION DE BÁSCULAS Y GRAMERAS

FORMATO NO CONTROLADO

SUBDIRECCION LOCAL / LOCALIDAD: KENNEDY **SERVICIO SOCIAL: COMEDOR COMUNITARIO**

UNIDAD OPERATIVA: VILLAS DE KENNEDY **OPERADOR: ASOCIACION NUEVA COLOMBIA** **MES: DICIEMBRE** **AÑO: 2024**

NOMBRES Y PERSONAS ENCARGADAS DE LAS TOMAS: JULIO CESAR GROSSO PEREZ **CARGO: RESPONSABLE DEL SERVICIO**

DIA	TIPO DE INSTRUMENTO		IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO	TOMA UNO				TOMA DOS				TOMA TRES				OBSERVACIONES
	GRAMERA	BÁSCULA		PESO PATRÓN (Kg, g)	PESO OBSERVADO (Kg, g)	CONFORME	NO CONFORME	PESO PATRÓN (Kg, g)	PESO OBSERVADO (Kg, g)	CONFORME	NO CONFORME	PESO PATRÓN (Kg, g)	PESO OBSERVADO (Kg, g)	CONFORME	NO CONFORME	
3	X		DIGITAL DE COCINA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
3		X	DIGITAL DE BODEGA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
11	X		DIGITAL DE COCINA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
11		X	DIGITAL DE BODEGA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
18	X		DIGITAL DE COCINA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
18		X	DIGITAL DE BODEGA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
23	X		DIGITAL DE COCINA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
23		X	DIGITAL DE BODEGA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
30	X		DIGITAL DE COCINA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		
30		X	DIGITAL DE BODEGA	3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		3,5	3,5	X		

FIRMA DEL RESPONSABLE: JULIO CESAR GROSSO PEREZ