PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS

OPERADOR CORPORACIÓN RAZON

DE SER

COMEDOR COMUNITARIO

CHIRCALES

2025

PROPOSITO

El objetivo del presente documento es establecer la metodología, responsables y acciones a seguir en el proceso de mantenciones preventivas y correctivas.

ALCANCE

Este procedimiento se aplica a todas las maquina e infraestructura de los comedores para la atención del programa BOGOTA operados por RAZON DE SER

RESPONSABLES

Responsable del servicio
Auxiliar administrativo
Personal manipulador de alimentos

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Todas las necesarias para realizar las laborares tanto de mantenimiento como de reparación.

PRINCIPIO DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

Dando cumplimiento a lo establecido en la resolución 2674 de 2013 y a lo establecido por los lineamientos del Programa de Alimentación, es que ha sido necesario estandarizar, documentar, implementar y mantener nuestro programa de mantenimiento preventivo y correctivo.

Este programa será descrito en el presente documento, nuestro manual de mantención preventiva y correctiva. En él se establecerán todos los procedimientos e instructivos del mismo, además de frecuencias de mantenimiento, cronograma y responsables de todas las actividades de mantenimiento a realizar en los comedores.

OBJETIVOS PROGRAMA DE MANTENCIÓN PREVENTIVA Y CORRECTIVA

El objetivo de este plan es prevenir la ocurrencia de fallas en equipos, daños o deterioros de la infraestructura en general. Además, considera un plan de trabajo en caso de requerir mantenimiento de tipo correctivo, ya sea en equipos como en infraestructura. La importancia de la existencia y cumplimiento de este programa es uno de los factores determinantes y una variable que debe ser muy bien considerada al momento de diseñar un proceso productivo.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

La intervención con fines de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos en general, debe ser realizada por personal de mantenimiento capacitado para ello. En términos de comportamiento y accesorios de seguridad (personal y alimentaria), como guantes, tapabocas, cofia, etc., el personal de mantenimiento trabajara en iguales condiciones que las manipuladoras de alimentos. Deben mantener elementos de seguridad según corresponda a cada caso:

Uniformes
tapabocas
gorro

MANUAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO

El uso correcto de equipos y herramientas se realizará de acuerdo con lo señalado en sus catálogos, instructivos o procedimientos. Todo uso de líquidos, lubricantes, ácidos, álcalis, que representen un peligro por exposición o contacto, debe ser manejado según sus características técnicas y las indicaciones hechas por los proveedores en sus fichas de especificaciones. Como indicación general cada uno de estos elementos debe estar bien rotulado, etiquetado y debe indicar sus especificaciones. Asegurarse que los equipos estén apagados y desenchufados al momento de realizar el mantenimiento.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

El programa de mantenciones aplicara para los comedores, considerando sus equipos. Este programa tiene un cronograma del mantenimiento preventivo que se les realizara a cada uno de los equipos. A su vez cada equipo contara con su ficha de mantenimiento preventivo, la cual detalla la acción que se aplicara en el tiempo determinado. Todos los equipos contaran con su bitácora u hoja de vida, en la que se registraran todos los mantenimientos o reparaciones que se les realicen. Como mínimo este registro deberá contar con: Fecha, detalle de lo realizado, repuestos y observaciones. Será responsabilidad de las manipuladoras llevar correctamente los registros de los sucesos de cada equipo. Todos los mantenimientos o reparaciones que se requieran o solicite.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Tiene la finalidad de ser programado en el tiempo y ser evaluado económicamente. Está destinado como su nombre lo indica a la prevención, teniendo como objeto el control antes de las deficiencias y problemas que se puedan plantear en los elementos debido al uso natural del mismo. Son operaciones típicas de este tipo de mantenimiento las inspecciones y revisiones periódicas, la puesta en marcha y para de ciertas instalaciones, la limpieza técnica e higiénica y las sustituciones de pequeñas piezas.

Para programar el mantenimiento preventivo se tendrá en cuenta el cronograma describiendo las actividades a realizar.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Comprende aquellas operaciones necesarias para hacer frente a situaciones inesperadas, es decir no previstas ni previsibles. Las reparaciones y sustituciones físicas y/o funcionales son operaciones típicas de este tipo de mantenimiento. Todo tipo de mantenimiento genera un gasto, pero todo usuario consciente de su condición debe pensar que, en realidad, está haciendo una inversión para evitar incurrir, a corto plazo, en gastos muchos mayores.

La actividad de revisión y verificación del buen funcionamiento del equipo registrada en el formato de mantenimiento preventivo se hará de acuerdo a supervisión en campo y se realizara el mantenimiento correctivo cuando el equipo lo amerite o en su momento sea viable realizar; dependiendo del hallazgo dicho mantenimiento se realizará en el punto de atención y/o en un centro técnico.

Se hará el registro del mantenimiento en el formato establecido:

FORMATO VERIFICACION DE TERMÓMETROS

FORMATO VERIFICACION DE BÁSCULAS Y GRAMERAS

CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO

ACTIVIDAD	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO					
MANTENIMIENTO DE CONGELADORES					
MANTENIMIENTO DE LICUADORA					
MANTENIMIENTO DE LICUADORAS INDUSTRIALES					
MANTENIMIENTO DE ESTUFAS					
MANTENIMIENTO DE REFRIGERADORES					
MANTENIMIENTO DE OLLAS A PRECION					
MANTENIMIENTO DE TEMOMETROS					
MANTENIMIENTO DE BACULAS					

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO ESTUFA INDUSTRIAL
CARACTERISTICAS DE CUATRO PUESTOS EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES
MARCA NOA APLICA
MODELO NO APLICA

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
ESTUFA INDUSTRIAL	X		22/03/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	22/09/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO ESTUFA INDUSTRIAL (TAMALERA)
CARACTERISTICAS DE UN SOLO PUESTO EN ACERO INOXIDABLE
MARCA ______
MODELO ______

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
ESTUFA INDUSTRIAL (TAMALERA)	X		22/03/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	22/09/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO NEVERA INDUSTRIAL PANORAMICA VERTICAL
CARACTERISTICAS PARA REFRIGERACION Y CONGELACION, CAPACIDAD.
MARCA EXHIBIR
MODELO

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
NEVERA INDUSTRIAL PANORAMICA VERTICAL	X		22/03/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	22/09/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO NEVERA BLANCA DUPLEX HORIZONTAL
CARACTERISTICAS CONGELADOR HORIZONTAL COLOR BLANCO
MARCA ELECTROLUZ
MODELO EFCC32CHQW

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	***TIPO DE MANTENIMIENTO***		**FECHA DE REALIZACION**	**SOPORTE FISICO**	**REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO**	**FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO**	**ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS**	***ESTADO FINAL***
	PREVENTIVO	***CORRECTIVO***						
NEVERA BLANCA DUPLEX HORIZONTAL	X		22/03/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	22/09/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES

COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024



EQUIPO EQUIPO DE COMPUTO
CARACTERISTICAS Procesador AMD Ryzen 5 5500U- 16 gigas de Ram - Disco duro de 1 Tera - Windows legalizado
MARCA HP LAPTOP
MODELO HP LAPTOP 15-ef2

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
HP LAPTOP 15-ef2	X		07/01/2025	SI	JOSE OMAR MESA PEREZ	07/03/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME
HP LAPTOP 15-ef2	X		07/03/2025	SI	JOSE OMAR MESA PEREZ	07/05/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES

COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024



EQUIPO EQUIPO DE COMPUTO
CARACTERISTICAS Procesador AMD Ryzen 5 5500U- 16 gigas de Ram - Disco duro de 1 Tera - Windows legalizado
MARCA ASUS
MODELO ASUS LAPTOP 15-ef2

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
ASUS LAPTOP 15-ef2	X		07/01/2025	SI	JOSE OMAR MESA PEREZ	07/03/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME
ASUS LAPTOP 15-ef2	X		07/03/2025	SI	JOSE OMAR MESA PEREZ	07/05/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO IMPRESORA
CARACTERISTICAS IMPRESORA TODO COLOR
MARCA CANON
MODELO MAXIFI MB 5310

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES

COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024



EQUIPO TERMOMETROS
CARACTERISTICAS TERMOMETROS DIGITALES
MARCA FDA
MODELO

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
TERMOMETROS								
DIGITALES								

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

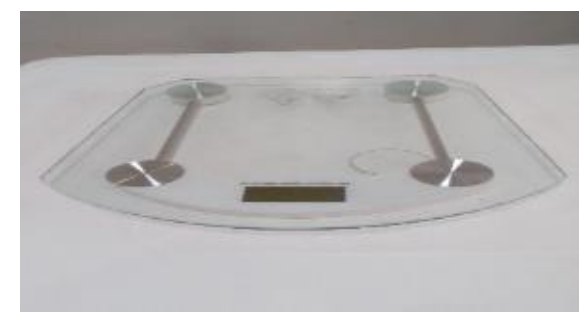
EQUIPO PESA DE MATERIAS PIRMAS
ACTERISTICAS
MARCA BADECOL
MODELO 2019

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTARN RUIZ

EQUIPO	***TIPO DE MANTENIMIENTO***		**FECHA DE REALIZACION**	**SOPORTE FISICO**	**REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO**	**FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO**	**ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE**	***ESTADO FINAL***
	PREVENTIVO	***CORRECTIVO***						
BASCULA DIGI	X		SEMANAL	FORMATO			COORDINADOR	
PARA ALIMENTOS								

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES

COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024



EQUIPO PESA PERSONAS
CARACTERISTICAS ____________________
MARCA ELECTRONIC COMPAC
MODELO 2018

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO GRAMERA DIGITAL
CARACTERISTICAS ____________________
MARCA ELECTRONIC COMPAC
MODELO 2018

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO LICUADORA CASERA
CARACTERISTICAS 3 VELOCIDADES
MARCA OSTER
MODELO 4655 3 vel2022

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
LICUADORA CASERA OSTER. 4655	X		20/02/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	20/08/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES



COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES
OPERADOR: RAZON DE SER
CONVENIO 9318/2024

EQUIPO LICUADORA INDUSTRIAL
CARACTERISTICAS EN ACERO INOXIDABLE
MARCA PALLOMARO
MODELO

RESPONSABLE DEL SERVICIO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPO	*TIPO DE MANTENIMIENTO*		FECHA DE REALIZACION	SOPORTE FISICO	REALIZADOR DEL MANTENIMIENTO	FECHA PROXIMO MANTENIMIENTO	ENCARGADO VERIFICACION DEL ESTADO DE EQUIPOS	*ESTADO FINAL*
	PREVENTIVO	*CORRECTIVO*						
LICUADORA INDUSTRIAL.	X		20/02/2025	SI	EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL	20/08/2025	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ	CONFORME

HOJA DE VIDA DE EQUIPOS COMEDOR COMUNITARIO CHIRCALES

LOCALIDAD RAFAEL URIBE

OPERADOR: RAZON DE SER ***INICIACION DE CONTRATO : 03/12/2024***

CONVENIO: 9318/2024

COORDINADOR OPERATIVO: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

EQUIPOS	*AÑO 2025*						
	DIC-24	*ENE-25*	FEB-19	MAR-25	ABR-25		
ESTUFAS INDUSTRIAL 4 PUESTOS	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
ESTUFAS INDUSTRIAL 1 PUESTO	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
EQUIPO CONGELACION/REFRIGERACION No 1	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
EQUIPO CONGELACION No 2	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
EQUIPO CONGELACION No 3	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
EQUIPO DE COMPUTO RESPONSABLE	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
EQUIPO DE COMPUTO AUXILIAR ADMINISTRATIVO	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
IMPRESORA							
TERMOMETROS	*S*	*S*	*S*	*S*			
BASCULA DIGITAL	*S*	*S*	*S*	*S*			
BALANZA DIGITAL	*S*	*S*	*S*	*S*			
GRAMERA	*S*	*S*	*S*	*S*			
LICUADORA INDUSTRIAL							
LICUADORA CASERA	*VD*	*VD*	*VD*	*VD*			
CAMPANA EXTRACTORA							

P *PREVENTIVO*

C *CORRECTIVO*

S *SEMANAL*

VD *VERIFICACION DIARIA*

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 TERMÓMETROS**	**Código:** I **Versión**: 4 **Fecha:** Octubre 2016 Página: 1 de 1

SUBDIRECCION LOCAL RAFAEL URIBE URIBE

COMEDOR COMUNITARIO COCINA POPULAR CHIRCALES **AÑO: 2025**

OPERADOR: CORPORACION RAZON DE SER **CONVENIO 9318/2024**

DIA	MES	IDENTIFICACIÓN DEL TERMOMETRO	TIPO DE TERMÓMETRO	TEMPERATURA DE VERIFICACION C		OBSERVACIONES	RESPONSABLE
				INICIAL	FINAL		
06	03	FRIO	DIGITAL	13,4	0	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
		CALIENTE	DIGITAL	13,4	89,9	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
11	03	FRIO	DIGITAL	15,1	0	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
		CALIENTE	DIGITAL	15,1	88,4	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
19	03	FRIO	DIGITAL	14,8	0	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
		CALIENTE	DIGITAL	14,8	90,3	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
27	03	FRIO	DIGITAL	13,9	0	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ
		CALIENTE	DIGITAL	13,9	88,8	NINGUNA	GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ

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

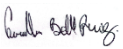
SUBDIRECCION LOCAL / LOCALIDAD: RAFAEL URIBE URIBE **COMEDOR**

UNIDAD OPERATIVA: CHIRCALES **OPERADOR:** RAZON DE SER **MES:** marzo **AÑO:** 2025

NOMBRES Y PERSONAS ENCARGADAS DE LAS TOMAS: GERALDINE LIZZETTE BELTRAN RUIZ **CARGO:** RESPONSABLE DEL SERVICIO

DIA	TIPO DE INSTRUMENTO		IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO	TOMA UNO				TOMA DOS				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	
06/03/2025	X		Gramera	0,5	0,5	X		0,5	0,5	X		
06/03/2025		X	Mercado	1,5	1,5	X		1,5	1,5	X		
06/03/2025		X	Personas	2,6	2,6	X		2,6	2,6	X		
11/03/2025	X		Gramera	0,5	0,5	X		0,5	0,5	X		
11/03/2025		X	Mercado	1,5	1,5	X		1,5	1,5	X		
11/03/2025		X	Personas	2,6	2,6	X		2,6	2,6	X		
19/03/2025	X		Gramera	0,5	0,5	X		0,5	0,5	X		
19/03/2025		X	Mercado	1,5	1,5	X		1,5	1,5	X		
19/03/2025		X	Personas	2,6	2,6	X		2,6	2,6	X		
27/03/2025	X		Gramera	0,5	0,5	X		0,5	0,5	X		
27/03/2025		X	Mercado	1,5	1,5	X		1,5	1,5	X		
27/03/2025		X	Personas	2,6	2,6	X		2,6	2,6	X		

FIRMA DEL RESPONSABLE:





EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL



NIT 79.891.259-1 Régimen Simplificado

FABRICACION DE MAQUINAS GASTRONOMICAS, NEVERAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE EQUIPOS

CARRERA 24 N°11 – 16 TELS: 3753449 – 2017326 Cels: 3125501333
E-MAIL: maproal_14@hotmail.com **Web: licuadorasindustrialesmaproal.com**

Señor(es): Corporación razón de ser **FACTURA** **Nº 151**

Dirección: Comedor Comunitario Chircales Nit. Ó C.C. 900.381580-9

Fecha: 22 de Marzo del 2025 Ciudad: BOGOTA Tel.: 9061653

CANT.	D E T A L L E	VR. UNIT.	VR. TOTAL
1	Mantenimiento preventivo de neveras dual, se le agrega refrigerante R134a se aplica 680 g.	145.000	145.000
1	Mantenimiento preventivo de nevera horizontal de congelación se realiza limpieza y verificación de motor	75.000	75.000
SON: Doscientos mil pesos.			
Esta Factura de venta se Asimila en todos sus Efectos Legales a un Título Valor. Ley1231 de julio de 2008.		**TOTAL $**	**295.000**

FIRMA CLIENTE	***FIRMA VENDEDOR***

Sandra Gomez. NIT. 52.415.682-4 Tel.: 3185409697



EQUIPOS INDUSTRIALES MAPROAL



NIT 79.891.259-1 Régimen Simplificado

FABRICACION DE MAQUINAS GASTRONOMICAS, NEVERAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE EQUIPOS

CARRERA 24 N°11 – 16 TELS: 3753449 – 2017326 Cels: 3125501333
E-MAIL: maproal_14@hotmail.com **Web: licuadorasindustrialesmaproal.com**

Señor(es): Corporación razón de ser **FACTURA** **Nº 152**

Dirección: Comedor Comunitario Chircales Nit. Ó C.C. 900.381580-9

Fecha: 22 de marzo del 2025 Ciudad: BOGOTA Tel.: 9061653

CANT.	D E T A L L E	VR. UNIT.	VR. TOTAL
1	Mantenimiento preventivo de estufa de 3 puestos, se le ajustan las perillas.	70.000	70.000
2	Mantenimiento preventivo de estufas de un puesto.	50.000	100.000
SON: Doscientos mil pesos.			
Esta Factura de venta se Asimila en todos sus Efectos Legales a un Título Valor. Ley1231 de julio de 2008.		**TOTAL $**	**170.000**

FIRMA CLIENTE

FIRMA VENDEDOR

Sandra Gomez. NIT. 52.415.682-4 Tel.: 3185409697

Marzo 8 del 2025

CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO

Yo José Omar Mesa Pérez, ingeniero de sistemas profesional, identificado con C.C. 1.026.283.810, certifico que realice tareas de verificación del equipo de cómputo y cumple con las especificaciones de anexo técnico, se hace mantenimiento preventivo, para CORPORACIÓN RAZON DE SER, identificada con NIT 900.381.580-9, se certifica para los equipos mencionados a continuación.

N°	Equipos	Lugar	Ciudad	Mantenimiento Hardware	Mantenimiento Software
1	ASUS	CCP-CHIRCALES	Bogotá D.C	Efectivo	Efectivo
1	HP	CCP-CHIRCALES	Bogotá D.C	Efectivo	Efectivo

Se expide esta certificación el día 08 de marzo 2025, que es válida como documento de garantía en caso de presentarse algún inconveniente con los equipos tratados anteriormente.

Cordialmente.



JOSE OMAR MESA PEREZ
INGENIERO DE SISTEMAS
C.C: 1.026.283.810
Contacto: 301 571 1349
Correo: Omar.noa9305@gmail.com
BOGOTÁ D.C.

Marzo 8 del 2025

CERTIFICADO DE MANTENIMIENTO

Yo José Omar Mesa Pérez, ingeniero de sistemas profesional, identificado con C.C. 1.026.283.810, certifico que realice tareas de verificación del equipo de cómputo y cumple con las especificaciones de anexo técnico, se hace mantenimiento preventivo, para CORPORACIÓN RAZON DE SER, identificada con NIT 900.381.580-9, se certifica para los equipos mencionados a continuación.

N°	Equipos	Lugar	Ciudad	Mantenimiento Hardware	Mantenimiento Software
1	ASUS	CCP-CHIRCALES	Bogotá D.C	Efectivo	Efectivo
1	HP	CCP-CHIRCALES	Bogotá D.C	Efectivo	Efectivo

Se expide esta certificación el día 08 de marzo 2025, que es válida como documento de garantía en caso de presentarse algún inconveniente con los equipos tratados anteriormente.

Cordialmente.



JOSE OMAR MESA PEREZ
INGENIERO DE SISTEMAS
C.C: 1.026.283.810
Contacto: 301 571 1349
Correo: Omar.noa9305@gmail.com
BOGOTÁ D.C.