Villavicencio, diciembre 15 del 2023

Doctor(a):
**MARILEXANDRA AMAYA MARTINEZ**
Jefe Oficina de Contratación
Alcaldía Municipal de Villavicencio
Ciudad.

**Ref.: CONTRATO N° 3484 DE 2023, N°SMC-185 DE 2023**
**PERIODO No. 1 del 28 de noviembre de 2023 al 15 de diciembre de 2023.**

**OBJETIVO DEL INFORME**: Llevar a cabo las tareas de vigilancia de la ejecución contractual e informar al municipio de Villavicencio acerca del desarrollo del mismo verificando el cumplimiento de las obligaciones contractuales a lo largo de su ejecución en desarrollo de las obligaciones legales contenidas en los artículos 83, 84 y siguientes de la Ley 1474 de 2011 y demás normativa aplicable.

## 1. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

| | | | |
|---|---|---|---|
| No. Y FECHA DEL CONTRATO (incluir el número del proceso en Secop) | OFERTA No 3484 de 2023 No DE PROCESO EN SECOP SMC -185 DE 2023 | | |
| PUBLICADO EN (Marque con X) | SECOP I _____ Ó SECOP II __X_____ | | |
| CLASE DE CONTRATO: | PRESTACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO | | |
| NOMBRE DEL CONTRATISTA: | JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN | | |
| No. DE IDENTIFICACIÓN | 86.073.980 | | |
| OBJETO: | SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE LA RED DE FRIO DE LA SECRETARIA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO-META. | | |
| NOMBRE DEL SUPERVISOR CON NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: (De todos los que haya tenido, empezando por el vigente) | MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA 40.378.675 | | |
| FECHA DESIGNACIÓN SUPERVISIÓN: (De todos los que haya tenido, en orden empezando por el vigente) | 28-NOVIEMBRE-2023 | | |
| **CONDICIONES INICIALES** | | | |
| VALOR DEL CONTRATO (letras y número): | SETENTA Y SEIS MILLONES CUARENTA Y UN MIL PESOS MDA CTE **$76.041.000** | | |
| PLAZO DE EJECUCIÓN: | Hasta el 31 de diciembre del 2023 o hasta agotar presupuesto | | |
| FECHA DE INICIO: | 23/11/2023 | | |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 31/12/2023 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO | | |
| **MODIFICACIONES:** | | | |
| CESIÓN: | N.A. O NOMBRE DEL NUEVO CONTRATISTA | FECHA: | DIA/MES/AÑO |
| VALOR DE ADICIÓN: | $_____ Ó N. A. | FECHA: | DIA/MES/AÑO |

| | | | |
|---|---|---|---|
| NUEVO VALOR DEL CONTRATO: (INICIAL + ADICIÓN) | $ | | |
| PRORROGAS | _____ MESES Ó DÍAS | FECHA: | DIA/MES/AÑO |
| TOTAL PLAZO DE EJECUCIÓN (INICIAL + PRÓRROGAS) | | | |
| SUSPENSIONES | FECHA: | | |
| REINICIOS: | ____MESES Ó N. A. | FECHA: | DIA/MES/AÑO |
| NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: | DD/MM/AAAA | | |

2. **DESARROLLO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO:** Teniendo en cuenta que mediante acto administrativo del 23/11/2023 y en plataforma SECOP II, se me designó como SUPERVISOR del contrato de la referencia, me permito presentar el informe del desarrollo del objeto contractual correspondiente al PERIODO 01 **del 28/11/2023 al 15/12/2023** de conformidad con lo dispuesto en el Manual de Interventoría y Supervisión adoptado mediante Decreto No. 1000-21/293, vigente desde el 19 de julio de 2016.

   Las siguientes son las obligaciones ejecutadas por el contratista en el presente periodo, que corresponden a un porcentaje de avance ejecutado total del 98.84%:

   **ACTIVIDAD No. 1**

   Programar con el supervisor del contrato el cronograma de mantenimiento preventivo según e tiempo de duración del mismo.

   Durante la ejecución del presente contrato realizo el cronograma de mantenimiento de los aires acondicionados y la rutina de mantenimiento preventiva y correctiva de los refrigeradores relacionados en la oferta económica, a continuación, se relaciona el cronograma establecido.

| items | actividad a realizar | primer ciclo de mantenimientos noviembre 2023 | segundo ciclo de mantenimientos diciembre 2023 |
|---|---|---|---|
| 1 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 2 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 3 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 4 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: | x | x |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 Incluye insumos y refrigeració | | |
| 5 | verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 6 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 7 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 8 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 9 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KALLEY Mini Split modelo: KAC121NV2AW Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 10 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KAC120NV2AW KALLEY Mini Split modelo gold Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 11 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders Incluye insumos y refrigeración. | x | x |
| 12 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders 2 Incluye insumos y refrigeración. | x | x |
| 13 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20050800376 | | x |
| 14 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20094169378. | | x |
| 15 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración a refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20130693550 | | x |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 16 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20141051287 | | x |
| 17 | Mantenimiento correctivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración | | x |
| 18 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 | | x |
| 19 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 | | x |
| 20 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 | | x |
| 21 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 | x | x |
| 22 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 | x | x |
| 23 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 | x | x |
| 24 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 | x | x |
| 25 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 | x | x |
| 26 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 | x | x |
| 27 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 | x | x |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 28 | calibración y certificado de TERMOHIGROMETROS | x | |
| 29 | Instalación, puesta en marcha de planta eléctrica marca ABC modelo AP14S serial 22101406 Referencia P17D6con motor de combustión interna, con cargador permanente de batería, capacidad de 12kva a 220 v/3 f/60 Hz, con tanque adicional para ACPM incluye transferencia automática para planta eléctrica de 12 KVA Con sus módulos automáticos electrónicos Cableado de acometidas y materiales eléctricos. | x | |

Anexo: cronograma firmado por la supervisora.

**ACTIVIDAD No. 2**

Presentar informe de los diferentes mantenimientos realizados durante el periodo junto con la cuenta de cobro y demás documentación solicitada por el supervisor, realizar en su informe la descripción del equipo al cual le realizo el mantenimiento indicando las acciones ejecutadas.

El contratista hizo entrega del informe de las actividades ejecutadas entregando las acciones contratadas y la entrega de la cuenta de cobro dando cumplimento a las obligaciones específicas del contrato.

**Anexo: Informe de las actividades por el contratista.**

**ACTIVIDAD No. 3**

Realizar la entrega de los soportes de mantenimiento realizados al supervisor del contrato, debidamente firmados por el funcionario de la administración quien evidencia el mantenimiento ejecutado al equipo y por el personal de contratista que interviene en el mantenimiento.

El contratista durante la ejecución del presente contrato entrego **32** fichas técnicas originales a la supervisora del contrato de los mantenimientos de los aires acondicionados y de los refrigeradores que contempla el presente contrato, hace entrega de una **(1)** ficha técnica de la instalación de la planta eléctrica marca ABC Modelo AP 14S Serial 22101406, entrega el certificado de la asistencia y control y monitoreo de temperatura de los 7 equipos de Refrigeración de propiedad de la red de frio, hace entrega de la calibración y certificado de los seis (6)Termohigrómetros de la red de frio según lo estipulado en el presente contrato

**Se anexa las fichas técnicas de los mantenimientos realizados y copia de los certificados enunciados.**

**ACTIVIDAD No. 4**
Realizar un informe de los hallazgos encontrados en la realización de los mantenimientos y diligenciar los formatos emitidos por el ministerio de salud y protección social de cada equipo de la red de frio.

Durante la ejecución del presente contrato el contratista informa que no se presentaron hallazgos durante la realización de los mantenimientos, entregando de esta forma en perfecto funcionamiento los equipos.

**ACTIVIDAD No. 5**
Brindar atención inmediata a los requerimientos que ante, posibles situaciones de mal funcionamiento, puedan presentar los equipos.

Durante la Ejecución del presente contrato no fue necesario realizar requerimientos por el supervisor del contrato, toda vez que durante la ejecución del mismo quedando en perfecto funcionamientos los aires acondicionados y los congeladores de la Red de Frio.

**ACTIVIDAD No 6**

Realizar las labores de mantenimiento, conforme a los cronogramas establecidos y en general, de acuerdo a las fallas que se pueden presentar en los equipos que informe el supervisor.

Durante la ejecución del contrato se dio cumplimiento al cronograma de acuerdo a las fechas establecidas, donde nos informar que los equipos no presentaron fallas y se dejan en perfecto funcionamiento durante la ejecución del presente contrato.

**información financiera del valor no ejecutado por el contratista.**

La supervisora del contrato la justifica porque no se ejecutó el 1.16% del contrato, haciendo relación a los ítems 11 y 12, de la oferta comercial, donde se contrato el servicio de mantenimiento por 4 meses y por tiempo de ejecución del contrato no es viable realizar el servicio de dos mantenimientos, quedando un saldo a favor del Municipio de Villavicencio de OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS PESOS MDA CTE ($880.600)

## 3. EVALUACION Y REEVALAUACIÓN DEL CONTRATISTA

| RANGO DE CALIFICACIÓN | |
|---|---|
| EXCELENTE | El contratista superó las especificaciones técnicas establecidas de los productos o servicios. |
| BUENA | El contratista cumplió las especificaciones técnicas establecidas de los productos o servicios. |
| REGULAR | El contratista en el desarrollo del contrato presentó inconformidades que no son graves, ni se considera que incumplió el mismo. |
| NO CUMPLE | El contratista en el desarrollo del contrato presentó inconformidades graves y se considera que incumplió el mismo. |

| EVALUACIÓN Y REEVALUACIÓN DEL CONTRATISTA | CALIFICACIÓN |
|---|---|
| **CUMPLIMIENTO** (Oportunidad en la entrega de los productos o servicios; Atención a compromisos adquiridos) | excelente |
| **CALIDAD** (Grado en el que el producto o servicio cumple las necesidades y expectativas contractuales) | excelente |
| **COMUNICACIÓN** (Comunicación asertiva durante la ejecución del contrato) | excelente |
| **EVALUACIÓN GENERAL** (Percepción general sobre el producto y/o servicio suministrado) | excelente |

4. **CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL:** Certifico que teniendo en cuenta la normatividad vigente sobre dicho aspecto, verifiqué el cumplimiento del pago de aportes a la seguridad social integral (salud, pensión y ARL) correspondiente al respectivo periodo así: Si el contratista es pensionado indicar el número de resolución correspondiente y anexar copia del documento.

| **Mes de Cotizado** | NOVIEMBRE |
|---|---|
| Fecha de Pago | **30/11/2023** |
| IBC (Ingreso Base de Cotización) | $1.160.000 |
| Número de Planilla | 9459689606 |
| Valor pagado en SALUD | $145.000 |
| Valor pagado en PENSIÓN | $185.600 |
| Valor pagado en ARL | $6.100 |

5. **CUMPLIMIENTO DE LA ENTREGA DE LA INFORMACIÓN MANEJADA POR EL CONTRATISTA**: Certifico que el contratista hizo entrega en medio magnético y físico de los archivos y documentos y demás información manejada resultante durante el presente periodo de ejecución (la información completa de la ejecución debe reposar en el expediente contractual, si aplica, anexar CD con la información).

6. **CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN:**

Certifico que el contratista dio cumplimiento a los requisitos y lineamientos establecidos por el Sistema Integrado de Gestión de la siguiente manera:

| Sistema de Gestión aplicable | Requisito | Cumplió / No Cumplió |
|---|---|---|
| Calidad | Usó la documentación vigente establecida aplicable el desarrollo de las obligaciones contractuales. | CUMPLIO |
| Seguridad y Salud en el Trabajo | Participó de las actividades programadas en SST. | CUMPLIO |
| | Realizó las obligaciones contractuales utilizando los elementos de protección personal o protocolos de bioseguridad. | CUMPLIO |

| EVALUACIÓN Y REEVALUACIÓN DEL CONTRATISTA | CALIFICACIÓN |
|---|---|
| **CUMPLIMIENTO** (Oportunidad en la entrega de los productos o servicios; Atención a compromisos adquiridos) | excelente |
| **CALIDAD** (Grado en el que el producto o servicio cumple las necesidades y expectativas contractuales) | excelente |
| **COMUNICACIÓN** (Comunicación asertiva durante la ejecución del contrato) | excelente |
| **EVALUACIÓN GENERAL** (Percepción general sobre el producto y/o servicio suministrado) | excelente |

4. **CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL:** Certifico que teniendo en cuenta la normatividad vigente sobre dicho aspecto, verifiqué el cumplimiento del pago de aportes a la seguridad social integral (salud, pensión y ARL) correspondiente al respectivo periodo así: Si el contratista es pensionado indicar el número de resolución correspondiente y anexar copia del documento.

| **Mes de Cotizado** | NOVIEMBRE |
|---|---|
| Fecha de Pago | **30/11/2023** |
| IBC (Ingreso Base de Cotización) | $6.842.906 |
| Número de Planilla | 9459689606/9460592519 |
| Valor pagado en SALUD | $1.163.500 |
| Valor pagado en PENSIÓN | $855.400 |
| Valor pagado en ARL | $35.800 |

5. **CUMPLIMIENTO DE LA ENTREGA DE LA INFORMACIÓN MANEJADA POR EL CONTRATISTA**: Certifico que el contratista hizo entrega en medio magnético y físico de los archivos y documentos y demás información manejada resultante durante el presente periodo de ejecución (la información completa de la ejecución debe reposar en el expediente contractual, si aplica, anexar CD con la información).

6. **CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN:**

Certifico que el contratista dio cumplimiento a los requisitos y lineamientos establecidos por el Sistema Integrado de Gestión de la siguiente manera:

| Sistema de Gestión aplicable | Requisito | Cumplió / No Cumplió |
|---|---|---|
| Calidad | Usó la documentación vigente establecida aplicable el desarrollo de las obligaciones contractuales. | CUMPLIO |
| Seguridad y Salud en el Trabajo | Participó de las actividades programadas en SST. | CUMPLIO |
| | Realizó las obligaciones contractuales utilizando los elementos de protección personal o protocolos de bioseguridad. | CUMPLIO |

| | | |
|---|---|---|
| | En el desarrollo de sus actividades no incurrió en actividades de riesgo sin el cumplimiento de las medidas y protocolos necesarios. | CUMPLIO |
| Documental | La documentación que generó el contratista está acorde a los lineamientos normativos en materia archivística y política de gestión documental de la entidad. | CUMPLIO |
| Seguridad y Privacidad de la Información | Se manejó reserva de la información utilizada para el desarrollo de sus obligaciones. | CUMPLIO |
| | Se garantizó la integridad y disponibilidad de la información generada de la gestión contractual. | CUMPLIO |
| Medio Ambiente | El desarrollo de las obligaciones contractuales está acorde a los lineamientos normativos vigentes. | CUMPLIO |

NOTA: Se puede modificar esta información acorde a los requerimientos de cada contrato sin necesidad de actualización del formato, también puede ampliar el detalle de la evaluación.

7. **BALANCE FINANCIERO DE EJECUCION DEL CONTRATO A LA FECHA.** El siguiente es el balance financiero de ejecución del contrato:

| CONCEPTO | VALOR | AMORTIZACIÓN | FECHA | % |
|---|---|---|---|---|
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO | $76.041.000 | —— | —— | —— |
| PAGO AUTORIZADO EN EL PRESENTE INFORME | $75.160.400 | | 28/11/2023 al 15/12/2023 | 98.84% |
| SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO | $880.600 | | —— | 1.16% |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | $76.041.000 | | 28/11/2023 al 15/12/2023 | 100% |

8. **CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO:**

Con base en todo lo expuesto, el suscrito SUPERVISOR certifica que durante el **PERIODO N°. 01** comprendido entre el **28 de Noviembre de 2023 al 15 de Diciembre de 2023,** el contratista cumplió a satisfacción las actividades objeto del contrato y todas las demás obligaciones pactadas, entre ellas las relativas al pago del sistema de seguridad social integral, y en consecuencia, autoriza el pago correspondiente al periodo relacionado por valor de SETENTA Y CINCO MILLONES CIENTO SESENTA MIL CUATROCIENTOS PESOS MDA CTE ($75.160.400). El presente informe se encuentra cargado en la plataforma SECOP II

**ANEXOS:**
Soportes de pago de la planilla seguridad social

Martha C Hinestroza P.

NOMBRE DEL SUPERVISOR: MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA
CARGO DEL SUPERVISOR: PROFESIONAL ESPECIALIZADO SECRETARÍA DE SALUD
TELÉFONO DEL SUPERVISOR:3108067495

Nota: Los datos completos del supervisor son obligatorios, ya que será la persona contacto en caso de alguna modificación al informe.

**CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

**OFERTA No 3484 de 2023**

**objeto del contrato:** mantenimiento preventivo y correctivo para los equipos de la red de frio de la secretaria de saalud del municipio de Villavicencio

| items | actividad a realizar | primer ciclo de mantenimientos noviembre 2023 | segundo ciclo de mantenimientos diciembre 2023 |
|---|---|---|---|
| 1 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 2 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 3 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 4 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 Incluye insumos y refrigeració | x | x |
| 5 | verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 6 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 7 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 8 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración | x | x |
| 9 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KALLEY Mini Split modelo: KAC121NV2AW Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 10 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KAC120NV2AW KALLEY Mini Split modelo gold Incluye insumos y refrigeración | x | x |
| 11 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders Incluye insumos y refrigeración. | x | x |
| 12 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders 2 Incluye insumos y refrigeración. | x | x |
| 13 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20050800376 | x | x |
| 14 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20094169378. | x | |
| 15 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración a refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20130693550 | x | |
| 16 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20141051287 | x | |
| 17 | Mantenimiento correctivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración | x | |
| 18 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 | x | |
| 19 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 | x | |
| 20 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 | x | |
| 21 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 | x | x |
| 22 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 | x | x |
| 23 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 | x | x |
| 24 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 | x | x |
| 25 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 | x | x |
| 26 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 | x | x |
| 27 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 | x | x |
| 28 | calibracion y certificado de TERMOHIGROMETROS | x | x |
| 29 | Instalación, puesta en marcha de planta eléctrica marca ABC modelo AP14S serial 22101406 Referencia P17D6con motor de combustión interna, con cargador permanente de batería, capacidad de 12kva a 220 v/3 f/60 Hz, con tanque adicional para ACPM incluye transferencia automática para planta eléctrica de 12 KVA Con sus módulos automáticos electrónicos Cableado de acometidas y materiales eléctricos. | x | |

El cronograma se define teniendo en cuenta la cantidad de equipos a intervenir y el presupuesto definido para los mantenimientos en la ejecucion del presente contrato.

Para constacia de lo anterior firman el presente cronograma de actividades el 23 de noviembre del 2023.

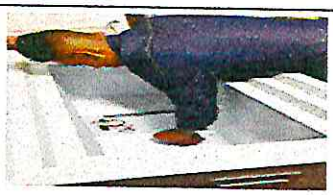
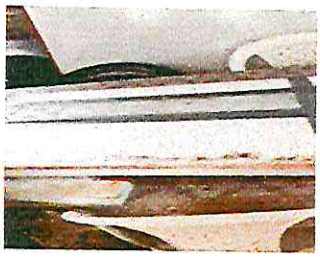
JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN
C.C. 86073980 CONTRATISTA

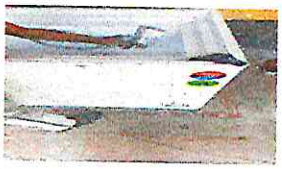
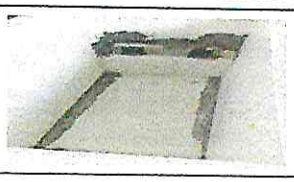
Martha C Hinestroza P.
MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA
SUPERVISORA DEL CONTRATO

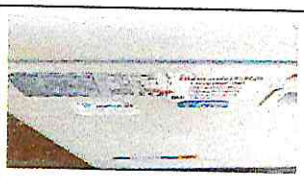
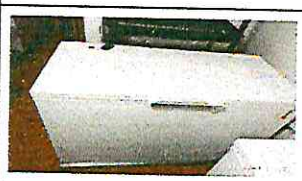
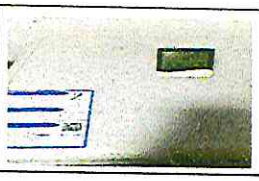
**INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

**OFERTA No 3484 de 2023**

**objeto del contrato:** mantenimiento preventivo y correctivo para los equipos de la red de frio de la secretaria de saalud del municipio de Villavicencio

| items | actividad a realizar | fotografias del mantenimiento | actividades realizadas |
|---|---|---|---|
| 1 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 Incluye insumos y refrigeración |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca MK304 Serie: 20050800376, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 2 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 Incluye insumos y refrigeración |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca MK304 Serie: 20094169378, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 3 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 Incluye insumos y refrigeración |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca MK304 Serie: 20130693550, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 4 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 Incluye insumos y refrigeració |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 5 | verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 Incluye: insumos y refrigeración |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 6 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 Incluye: insumos y refrigeración |  | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del refrigerador marca Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 7 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 Incluye: insumos y refrigeración |  | | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 8 | Mantenimiento preventivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración |  | | se realiza mantenimiento preventivo y verificacion de temperatura del CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686, incluye limpieza con detergente con PH neutro, cambio de agua a las plaquetas, se verifico los párametros, tomas de temperatura y presiones durante el mes de noviembre y diciembre dejando en perfecto funcionamiento los equipos. |
| 9 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KALLEY Minl Split modelo: KAC121NV2AW Incluye insumos y refrigeración |  |  | se realizo mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KALLEY Mini Split modelo: KAC121NV2AW, utilizando jabon y los elementos necesarios para la limpieza del aire dando cumplimiento al cronograma. |
| 10 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO. Marca: KAC120NV2AW KALLEY Mini Split modelo gold Incluye insumos y refrigeración |  |  | se realizo mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO.Marca: KAC120NV2AW KALLEY Mini Split modelo gold, utilizando jabon y los elementos necesarios para la limpieza del aire dando cumplimiento al cronograma. |
| 11 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders Incluye insumos y refrigeración. |  |  | Se realizo mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders Incluyendo los insumos dando cumplimiento al cronograma. |
| 12 | Mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders 2 Incluye insumos y refrigeración. |  |  | se realizo el mantenimiento preventivo a AIRE ACONDICIONADO tipo ventana. Marca: LG Modelo gold fedders 2 Incluyendo los insumos necesariosdando cumplimiento al cronograma. |
| 13 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20050800376 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 14 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración al refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20094169378. |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 15 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración a refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20130693550 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 16 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador marca vessfrost modelo MK304, serie: 20141051287 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 17 | Mantenimiento correctivo y verificación de temperatura a CONGELADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: HF 506 Serie: 54115686 Incluye: insumos y refrigeración |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 18 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 19 | Mantenimiento correctivo incluye: los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 20 | Mantenimiento correctivo incluye: incluye los repuestos requeridos y refrigeración. Refrigerador: Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 |  |  | se realiza el mantenimiento correctivo a los equipos refrigeradores de la red de frio de acuerdo a lo estipulado en la oferta, realizando pintada , y recarga de gas refrigerante dando cumplimiento al cronograma. |
| 21 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 | se realizó Instalación de asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20050800376 y se hace entrega del certificado | | |
| 22 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20094169378 y se hace entrega del certificado | | |
| 23 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20130693550 y se hace entrega del certificado | | |
| 24 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Vesstfrost Modelo: MK304 Serie: 20141051287 y se hace entrega del certificado | | |
| 25 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0062 y se hace entrega del certificado | | |
| 26 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0069 y se hace entrega del certificado | | |
| 27 | Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR. Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 | se realizó la Instalación asistencia, control y Monitoreo de temperatura del equipo REFRIGERADOR Marca: Haier Modelo: HBC150 Serie: BE0G94EA500QEM3R0052 y se hace entrega del certificado | | |
| 28 | calibracion y certificado de TERMOHIGROMETROS |  |  | se realizo la calibracion y se entrego el certificado de TERMOHIGROMETROS de los congeladores de la Red de frio |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 29 | Instalación, puesta en marcha de planta eléctrica marca ABC modelo AP14S serial 22101406 Referencia P17D6con motor de combustión interna, con cargador permanente de batería, capacidad de 12kva a 220 v/3 f/60 Hz, con tanque adicional para ACPM incluye transferencia automática para planta eléctrica de 12 KVA Con sus módulos automáticos electrónicos Cableado de acometidas y materiales eléctricos. |  |  | se realizo la Instalación, puesta en marcha de planta eléctrica marca ABC modelo AP14S serial 22101406 Referencia P17D6con motor de combustión interna, con cargador permanente de batería, capacidad de 12kva a 220 v/3 f/60 Hz, con tanque adicional para ACPM incluye transferencia automática para planta eléctrica de 12 KVA Con sus módulos automáticos electrónicos Cableado de acometidas y materiales eléctricos. entregando en funcionamiento a la supervisora del contrato |

**FIRMA DEL CONTRATISTA**
**JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN**
**REPRESENTANTE LEGAL**

MACUNAIMA FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 85.075.890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143584597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

| 28 | 11 | 23 |
|---|---|---|

**Entidad:** Secretaria de salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador #1

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | Haier | |
| Modelo: | HBC-150 | |
| Serie N°: | 112337 | |
| Capacidad | 150L | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 1,2 | AMP |
| Refrigerante | R600 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | / | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | / | VERIFICACION DE PARAMETROS | / | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza mantenimiento preventivo
Se Realiza limpiesa con desoxidante
Se Realiza Verificación de parametros
Se Realiza cambio de agua de las pilas
Se Realiza limpiesa con pasta polidora

Oscar Valbuena
**Técnico en refrigeración**

ROBY Cortez
**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador 1 cuarto de biológico red de frio collage 1



FRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| FICHA TECNICA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 28 | 11 | 23

**Entidad:** Secretaria de salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador # 2

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | VesFrost | |
| Modelo: | 200941693 78 | |
| Serie N°: | 112373 | |
| Capacidad | 160 Kg | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 6,0 | AMP |
| Refrigerante | R134 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | ✓ | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | ✓ | VERIFICACION DE PARAMETROS | ✓ | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza mantenimiento preventivo
Se Realiza limpieza con desoxidante
Se Realiza verificación de Parametros
Se Realiza cambio de agua de pilas

Técnico en refrigeración

Roby Gonzalez
Recibido por

enfriador numero dos 2 de red de frio cuarto de biológicos mantenimiento preventivo



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 28 | 11 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador #2,1

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | x | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | x | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Haier

Modelo: HBC-150

Serie N°: 2021468

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 1500 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT. | |
| Amperaje | 1,5 | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | — | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | / | VERIFICACION DE PARAMETROS | — | | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza mantenimiento preventivo
Se Realiza limpiesa Con desoxidante
Se Realiza Verificacion de parametros
Se Realiza cambio de agua de pilas
Se Realiza limpiesa con pasta pulidora

Técnico en refrigeración

Ruby Gomez
Recibido por

Mantenimiento preventivo enfriador 2.1 de cuarto de biológico red de frio collage 1



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 28 | 11 | 23

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologico Enfriador #3

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | x | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | x | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Haier | | |
| Modelo: | HBC-150 | | |
| Serie N°: | 112338 | | |
| Capacidad | 150 L | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 1,2 | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

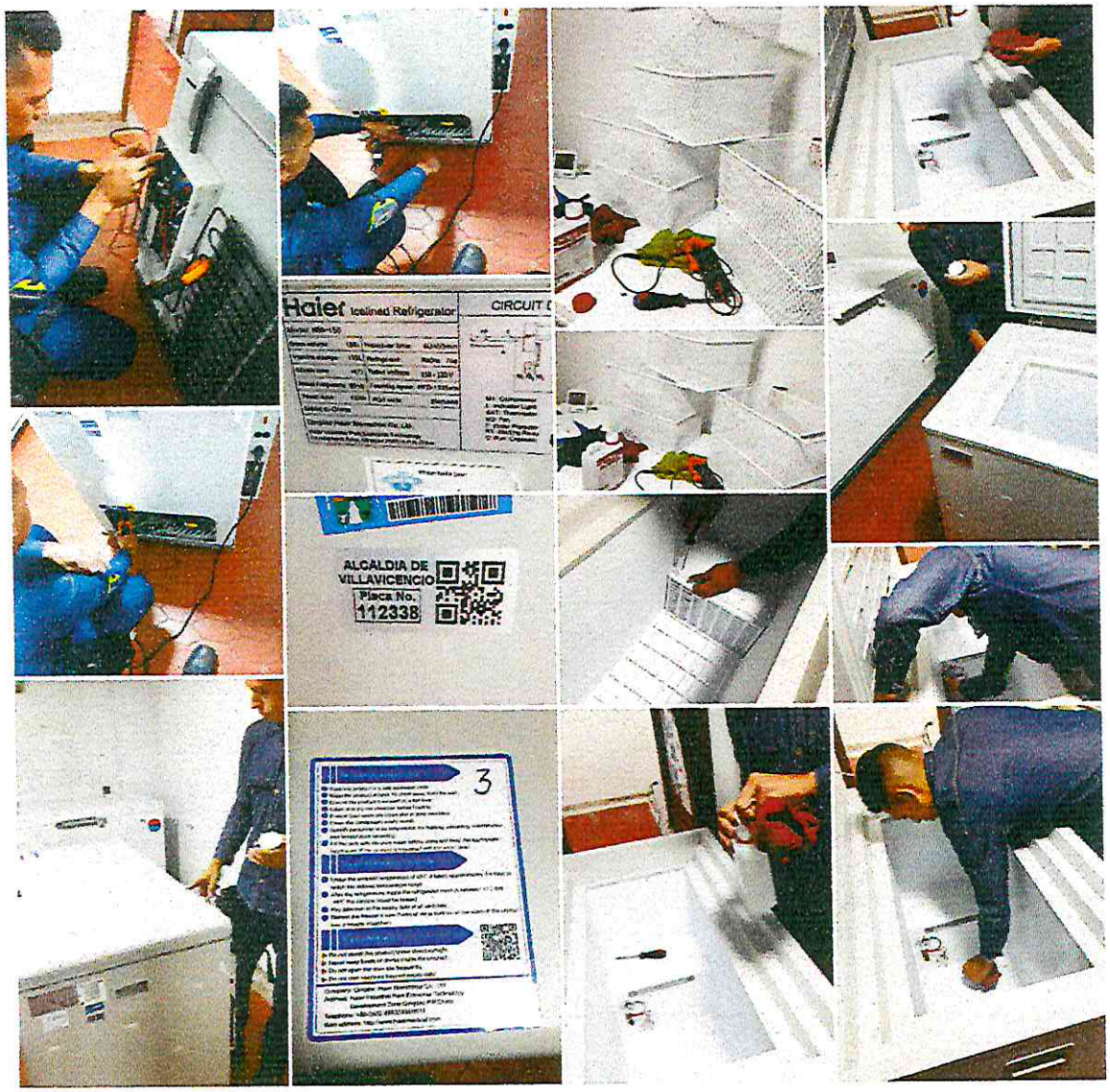
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | ✓ |
| | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | |
| | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| | AJUSTE DE TORNILLOS | ✓ | VERIFICACION DE PARAMETROS | | ✓ |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza mantenimiento preventivo
Se Realiza limpiesa con desoxidante
Se Realiza Verificacion de parametros
Se Realiza cambio de agua de Pilas
Se Realiza limpiesa con pasta pulidora

Técnico en refrigeración

Ruby Gomez
Recibido por

Mantenimiento preventivo enfriador 3 collage 1 cuarto de biológico red de frio



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Cuarto de Biologico Enfriador 4

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

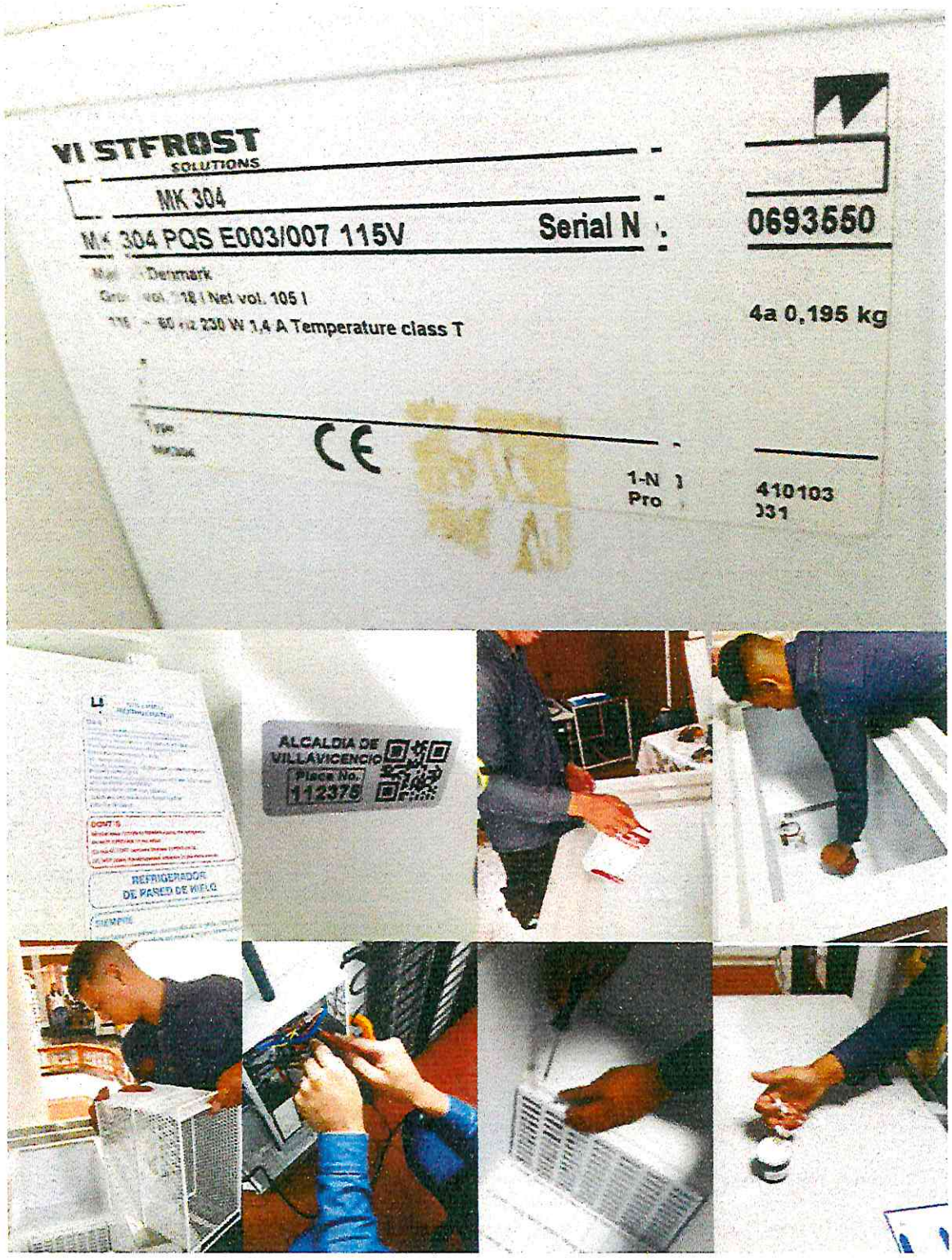
| DATOS PLACA DEL EQUIPO | | | | SERVICIO REALIZADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Marca: | VESTFROST | | | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| Modelo: | MK304P05E003/007 | | | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| Serie N°: | 112376 | | | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| Capacidad | 160 lcg | BTU | | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| Voltaje | 110 | VOLT | | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| Amperaje | 11,4 | AMP | | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| Refrigerante | R 600 | R | | AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo.
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificación de parametros
Se realiza cambio de agua de los pisos
Se realiza limpieza con posfu polvobra

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo enfriador 4 red de frío



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA

**Entidad:** Red de frío

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador 5

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Vistfrost | | |
| Modelo: | 20050800376 | | |
| Serie N°: | 11488f | | |
| Capacidad | 160 Kg | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 11A | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MEJORA | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | |
| | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | |
| | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| | AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificación de parametros
Se realiza cambio de agua de pozos
Se realiza limpieza con pasta pulidora

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo enfriador 5 red de frío



FRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
NIT 86.075. 490 – 9
DIR. CLL 5 N 15 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

| 28 | 11 | 23 |
|---|---|---|

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador # 6

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: VestFrost

Modelo: 20094169378

Serie N°: 114086

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Capacidad | 10 s l | BTU | | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| | Voltaje | 110 | VOLT | | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| | Amperaje | 1 4 | AMP | | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| | Refrigerante | B134 | R | | AJUSTE DE TORNILLOS | / | VERIFICACION DE PARAMETROS | / |

**SERVICIO REALIZADO**

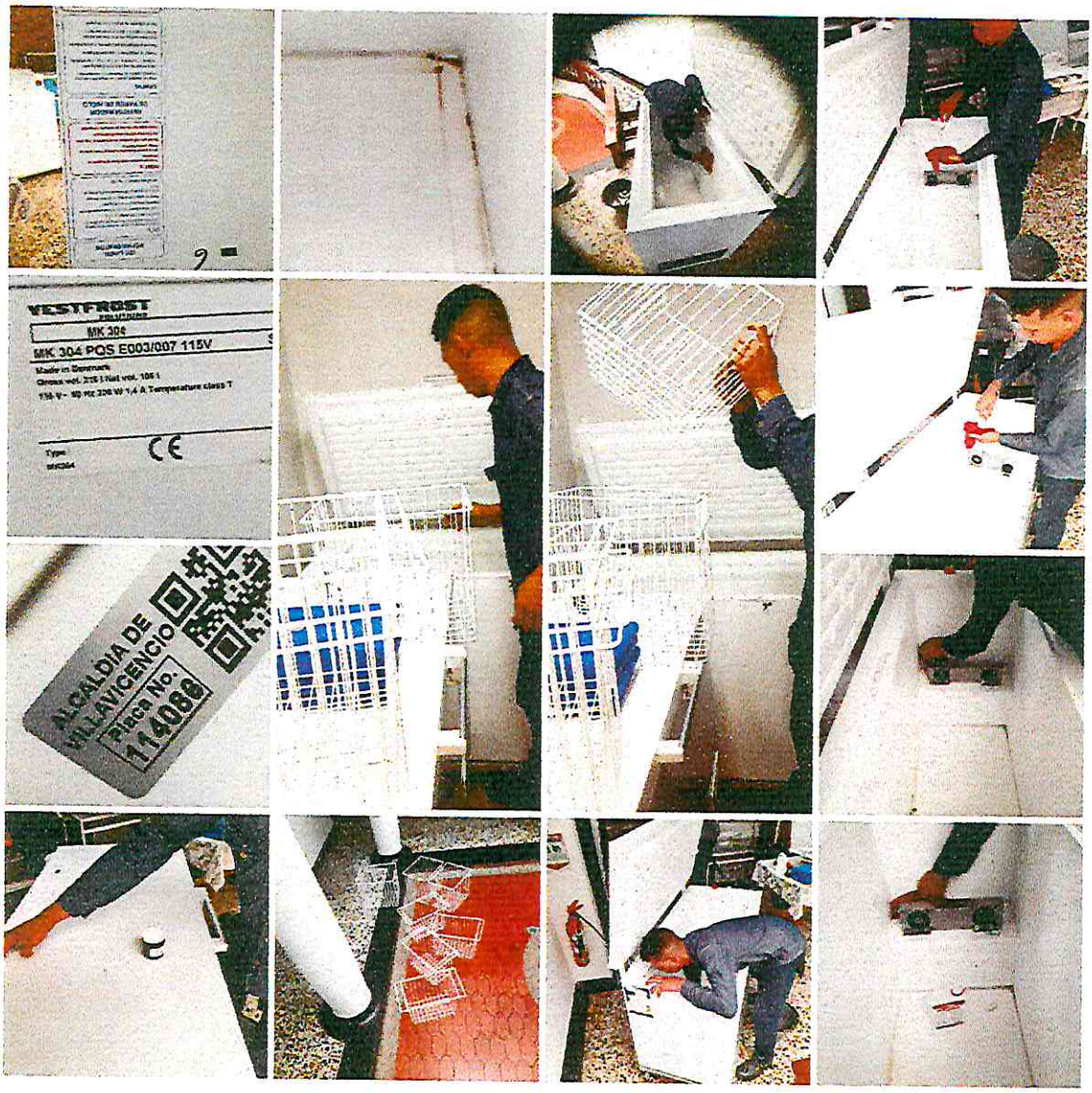
| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | / |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza mantenimiento preventivo
Se Realiza limpiesa con desoxidante
Se Realiza Verificación de parametros
Se Realiza Cambio de agua de Pilas
Se Realiza limpiesa con pasta polidora

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo cuarto de biológico red de frio enfriador 6 collage 1



**ELECTROFRIO FRIO**

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 28 | 11 | 23 |

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Cuarto Biologico Congelador

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

| DATOS PLACA DEL EQUIPO | | | SERVICIO REALIZADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Marca: | Unicuf | | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| Modelo: | S4115686 | | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| Serie N°: | 112369 | | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| Capacidad | 4012 | BTU | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| Voltaje | 110 | VOLT | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| Amperaje | 7,4 | AMP | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| Refrigerante | 134 | R | AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

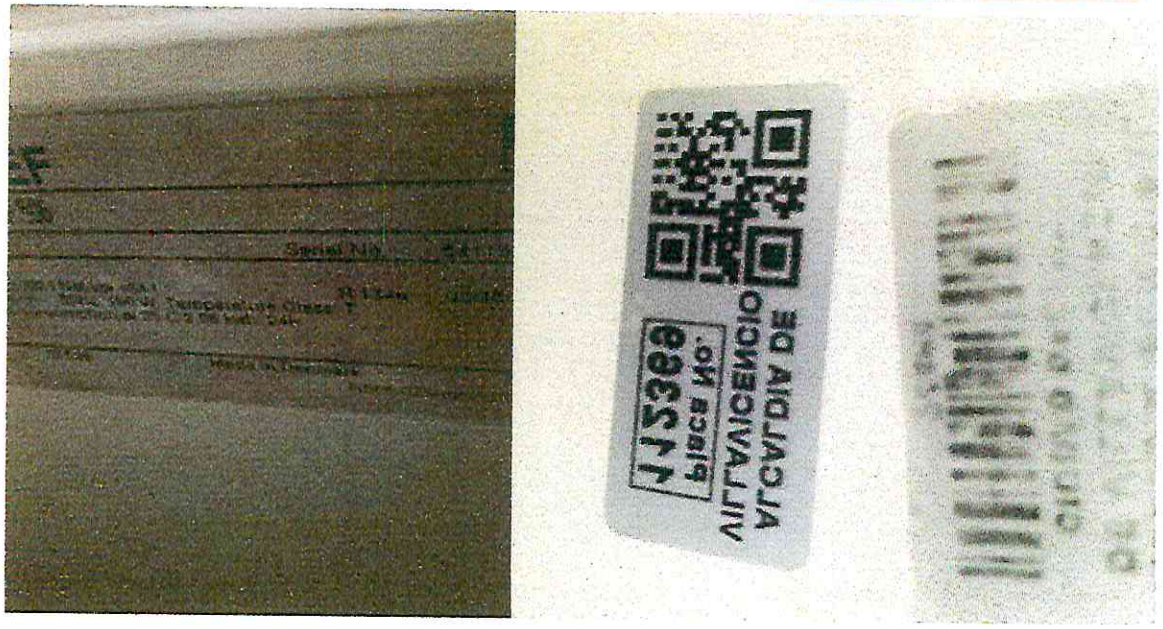
**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificación de parametro
Se realiza cambio de aguja de pilas
Se realiza limpieza con pistola neumatica

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo congelador red de frío





ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 28 | 11 | 23 |

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Biologos Arc 1

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | X | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Kalley

Modelo: K-AC12HWV2AW

Serie N°: 209126

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Capacidad | 12006 | BTU |
| | Voltaje | 220 | VOLT |
| | Amperaje | 4,5 | AMP |
| | Refrigerante | R410 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MEDIDA | LIMPIEZA DE SERPENTIN | X | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X |
| MEDIDA | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | X | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| MEDIDA | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| | AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo

**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento red de frío biológicos aire 2



**ELECTROFRIO FRIO**

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 28 | 11 | 23 |

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Biologicos Anx 2

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO
SPLIT [/] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ]
CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]

NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]

ENFRIADOR [ ] PLANTA ELECTRICA [ ]

CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Kalley | | |
| Modelo: | KAC12INV2AW | | |
| Serie N°: | 112339 | | |
| Capacidad | 12000 | BTU | |
| Voltaje | 220 | VOLT | |
| Amperaje | 4,5 | AMP | |
| Refrigerante | R410 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MEDIDA | LIMPIEZA DE SERPENTIN | 1/ | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X | |
| MEDIDA | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | 1/ | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| MEDIDA | LUBRICACION DE MOTORES | 1/ | AJUSTE DE ACPM | | |
| | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| | AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantento preventivo

**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento red de frío- cuarto biológico aire 2



**ELECTROFRIO FRIO**

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 28 | 11 | 2023

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Segundo piso Atencion al usuario

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO
SPLIT [ ] VENTANA [X] PISO TECHO [ ]
CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]

NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]

ENFRIADOR [ ] PLANTA ELECTRICA [ ]

CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | REVISIÓN | INSTALACIÓN | REPARACIÓN | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | MANTENIMIENTO CORRECTIVO |
|---|---|---|---|---|---|
| X | X | X | ✓ | X | |

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | FEDERS | |
| Modelo: | 5J0521D | |
| Serie N°: | | |
| Capacidad | 5.000 | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 7.6 | AMP |
| Refrigerante | R22 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | ✓ | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | ✓ |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | ✓ | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | ✓ | VERIFICACION DE PARAMETROS | ✓ |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo y se realiza cambio de capacitor.

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo aire 1 tipo ventana red de frío



ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 20 | 1 | 23

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Sala de espera

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO
SPLIT [ ] VENTANA [X] PISO TECHO [ ]
CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]

NEVERA [ ]
SECADORA [ ]
LAVADORA [ ]

ENFRIADOR [ ]
PLANTA ELECTRICA [ ]

CUARTO FRIO [ ]
ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | REVISIÓN | INSTALACIÓN | REPARACIÓN | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | MANTENIMIENTO CORRECTIVO |
|---|---|---|---|---|---|
| ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | L6 | |
| Modelo: | SJ05 CD | |
| Serie N°: | | |
| Capacidad | 6.000 | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT. |
| Amperaje | 7,2 | AMP |
| Refrigerante | R22 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | ✓ | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | ✓ |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | ✓ | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | ✓ | VERIFICACION DE PARAMETROS | ✓ |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento preventivo aire tipo ventana 2 red de frío



ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

ECHA

| 5 | 12 | 23 |
|---|---|---|

**Entidad:** Secretaria

**Ubicación:** Cuarto de biologicos enfriador #1.

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO
SPLIT [ ] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ]
CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]

NEVERA [ ]
SECADORA [ ]
LAVADORA [ ]

ENFRIADOR [X]
PLANTA ELECTRICA [ ]

CUARTO FRIO [ ]
ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Haiser

Modelo: HBC-150

Serie N°: 112337.

| | | |
|---|---|---|
| Capacidad | 1502 | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 1.2 | AMP |
| Refrigerante | B-600 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:**

Se realiza restauracion de pintura y nivelacion de gas refrigerante.

Oscar Fontecha
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento correctivo. Restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 1



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 5 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de biologicos enfriador #2

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO: SPLIT [ ] CASSETE [ ] VENTANA [ ] CENTRAL [ ] PISO TECHO [ ] TIPO DUCTO [ ]
NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]
ENFRIADOR [X] PLANTA ELECTRICA [ ]
CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

DESMONTE [ ] REVISIÓN [ ] INSTALACIÓN [ ] REPARACIÓN [ ] MANTENIMIENTO PREVENTIVO [ ] MANTENIMIENTO CORRECTIVO [X]

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Vesfrost | | |
| Modelo: | 20094169378 | | |
| Serie N°: | 112373 | | |
| Capacidad | 160 kg | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 6,0 | AMP | |
| Refrigerante | R-134 | R | |

**MEDIDA**

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

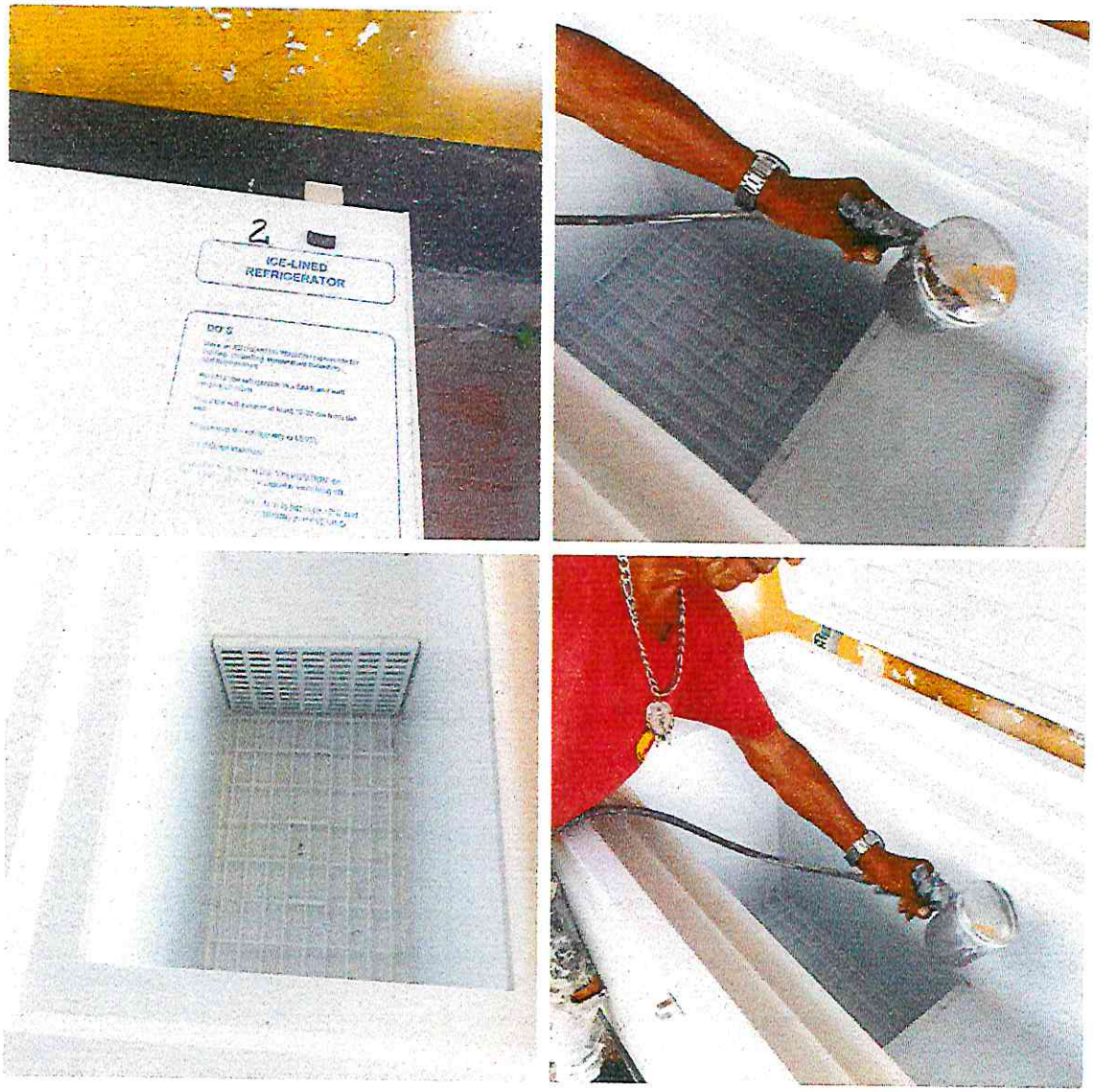
**OBSERVACIONES:**

Se realiza restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento correctivo. Restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 2



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 5 | 12 | 23

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI.

**Ubicación:** Cuarto de biologicos enfriador #2,1

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Haier

Modelo: HBC-150

Serie N°: 2021468.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 1500 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT. | |
| Amperaje | 1,5 | AMP | |
| Refrigerante | 1.600. | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:**

Se realiza restauración de pintura y nivelacion. de gas refrigerante

Juan Feliciano
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento correctivo. Restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 2,1



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 5 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologico Enfriador #3

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | Haier | |
| Modelo: | HBC-150 | |
| Serie N°: | 112338 | |
| Capacidad | 150L | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 1,2 | AMP |
| Refrigerante | R600 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Restauración de Pintura y Nivelación de gas Refrigerante.

Técnico en refrigeración

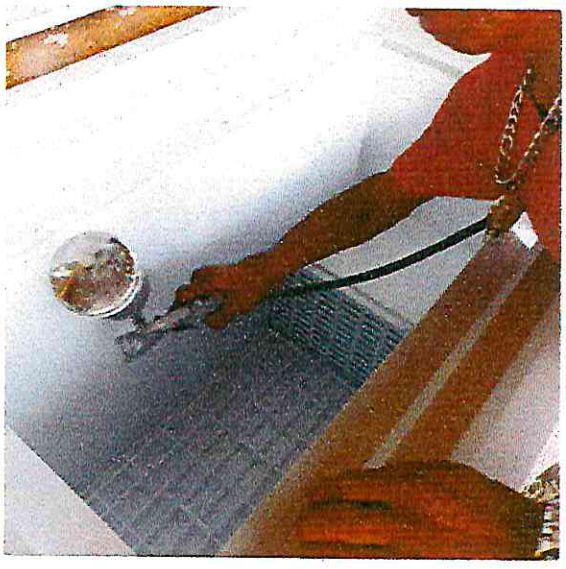
Recibido por

Mantenimiento correctivo restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 3







ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 5 | 12 | 23 |

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** cuarto de Biologicos enfriador 4

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Vestfrost

Modelo: MK304PASE003/007

Serie N°: 112376

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 160 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 11.4 | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

MEDIDA

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:**

se realiza restauracion de pintura

se realiza Nivelacion de gas refrigerante

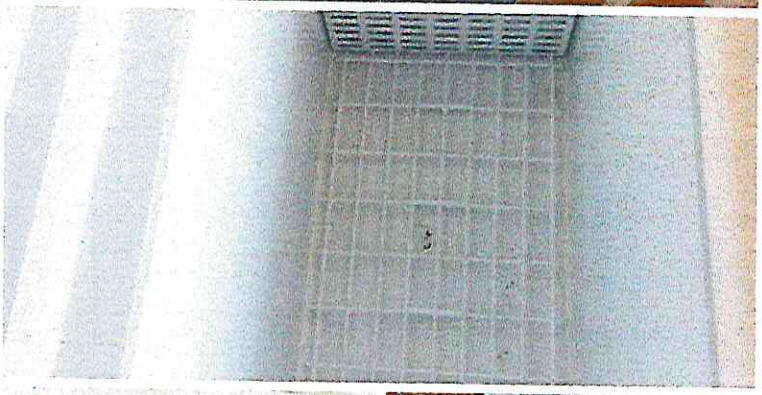
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

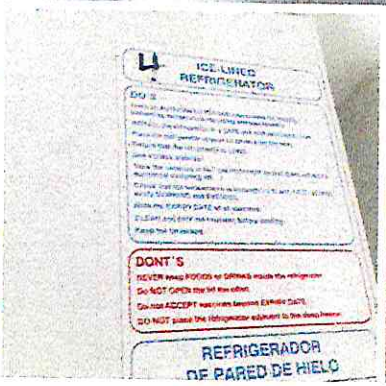
Mantenimiento correctivo restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 4










ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 6 | 12 | 23 |

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Cuarto Biologicos enfriador 5

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Vestfrost

Modelo: 20650800376

Serie N°: 114089

| | | |
|---|---|---|
| Capacidad | 160 | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 11.4 | AMP |
| Refrigerante | R600 | R |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:**

Se realiza Restauracion de pintura

Se realiza nivelacion de gas refrigerante

**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

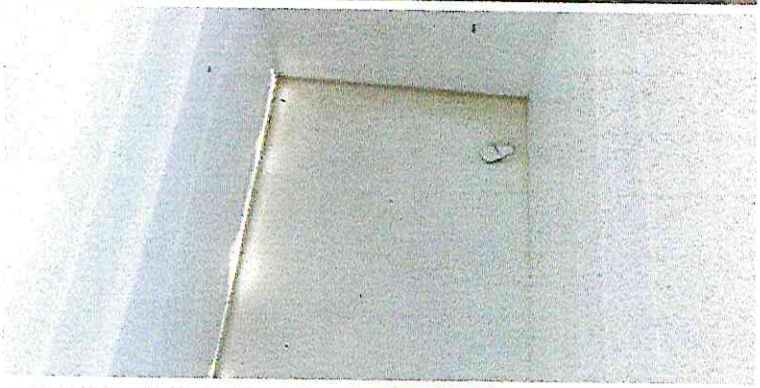
Mantenimiento correctivo restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 5



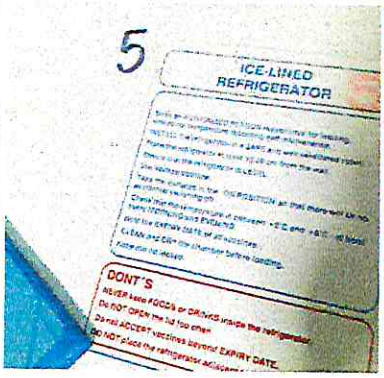













# ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 6 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos Enfriador #6

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

## DATOS PLACA DEL EQUIPO

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Vestfrost | | |
| Modelo: | 20094169378 | | |
| Serie N°: | 114086 | | |
| Capacidad | 1051 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 1,4 | AMP | |
| Refrigerante | R134 | R | |

MEDIDA

## SERVICIO REALIZADO

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

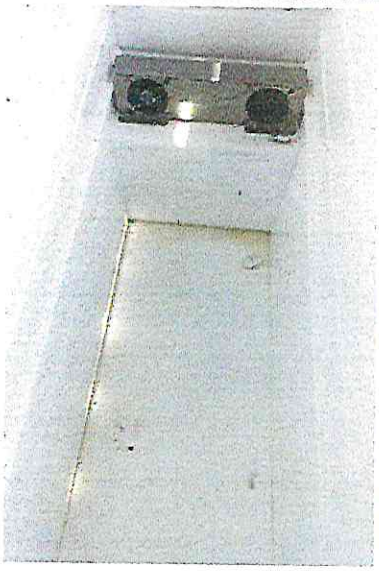
**OBSERVACIONES:** Se Realiza Restauración de Pintura y Nivelación de Gas Refrigerante.

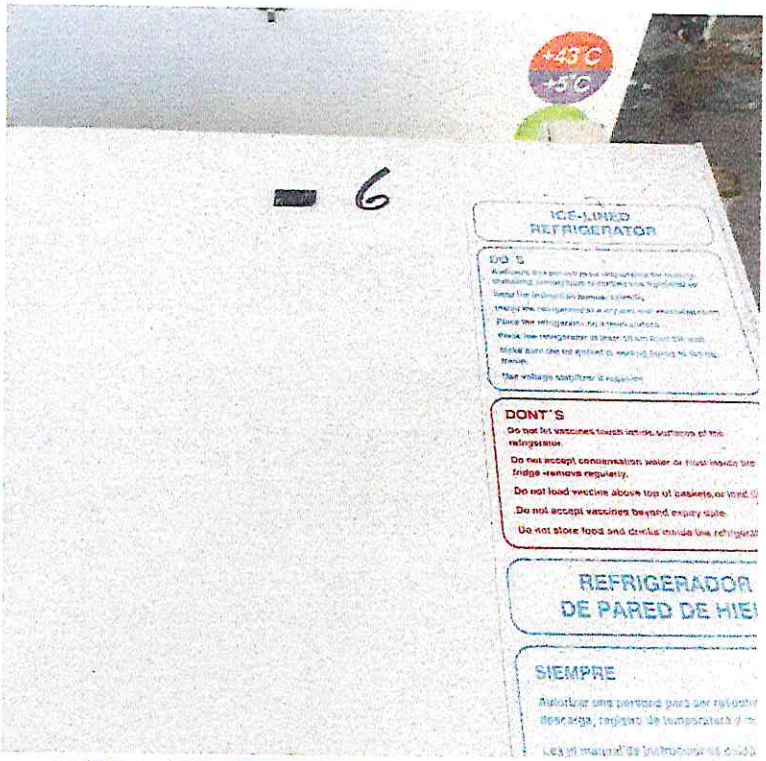
Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento correctivo restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante enfriador 6












ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 6 | 12 | 23 |

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Cuarto Biologico Congelador

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO
SPLIT [ ] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ]
CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]

NEVERA [ ]
SECADORA [ ]
LAVADORA [ ]

ENFRIADOR [ ]
PLANTA ELECTRICA [ ]

CUARTO FRIO [ ]
ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

DESMONTE [ ] REVISIÓN [ ] INSTALACIÓN [ ] REPARACIÓN [ ] MANTENIMIENTO PREVENTIVO [ ] MANTENIMIENTO CORRECTIVO [ ]

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: Unicef

Modelo: SA115686

Serie N°: 112369

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 492 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 7.4 | AMP | |
| Refrigerante | R 134 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

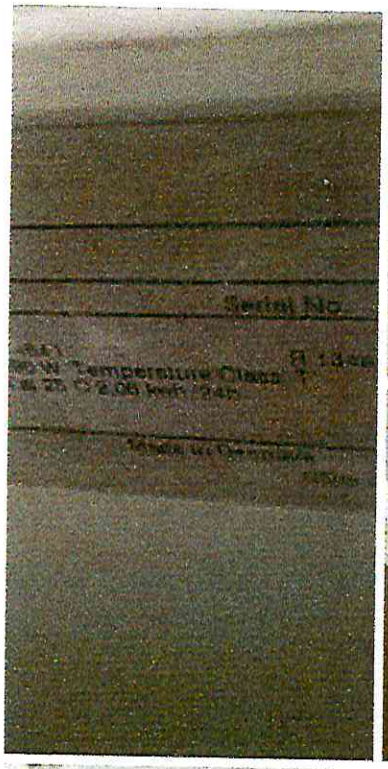
| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Restauración de Pintura
-Se Realiza nivelación de gas Refrigerante.

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento correctivo restauración de pintura y nivelación de gas refrigerante congelador red de frio















ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 6 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de salud PAI

**Ubicación:**

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | X | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | X | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: ABC

Modelo: AP14S

Serie N°: 22101406

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 12 KVA | BTU | |
| Voltaje | 220 3F | VOLT. | |
| Amperaje | | AMP | |
| Refrigerante | N/A | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

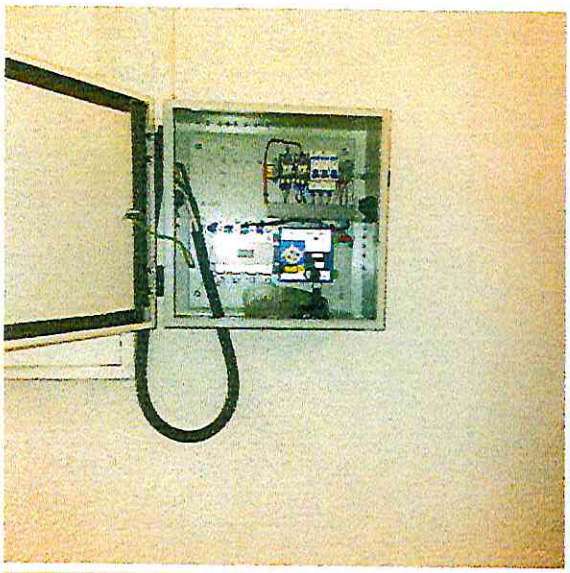
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:** Se realizo la instalacion, puesta en marcha de planta electrica marca ABC modelo AP14S, serial 22101406 referencia P1706 con motor de combustion interna, con cargador permanente de bateria, capacidad de 12 KVA a 220 V 3f 160 HZ con tanque adicional para ACPM, incluye transferencia automatica, con sus modulos electricos automaticos, puesta en marcha

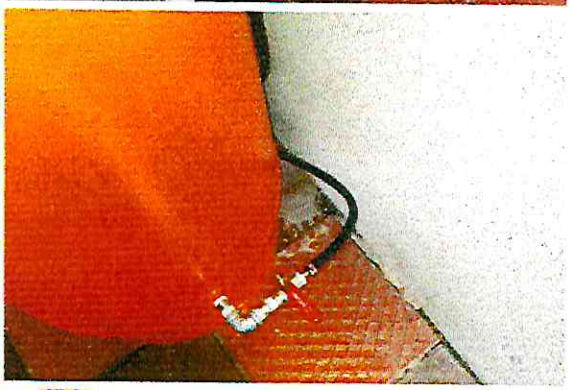
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Se realiza instalación planta eléctrica











ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 12 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAZ.

**Ubicación:** Cuarto de biologicos Enfriador. #1.

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | x | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Haier. | | |
| Modelo: | HBC-150 | | |
| Serie N°: | 112337 | | |
| Capacidad | 1502. | BTU | |
| Voltaje | 110. | VOLT | |
| Amperaje | 1,2. | AMP | |
| Refrigerante | R-600. | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

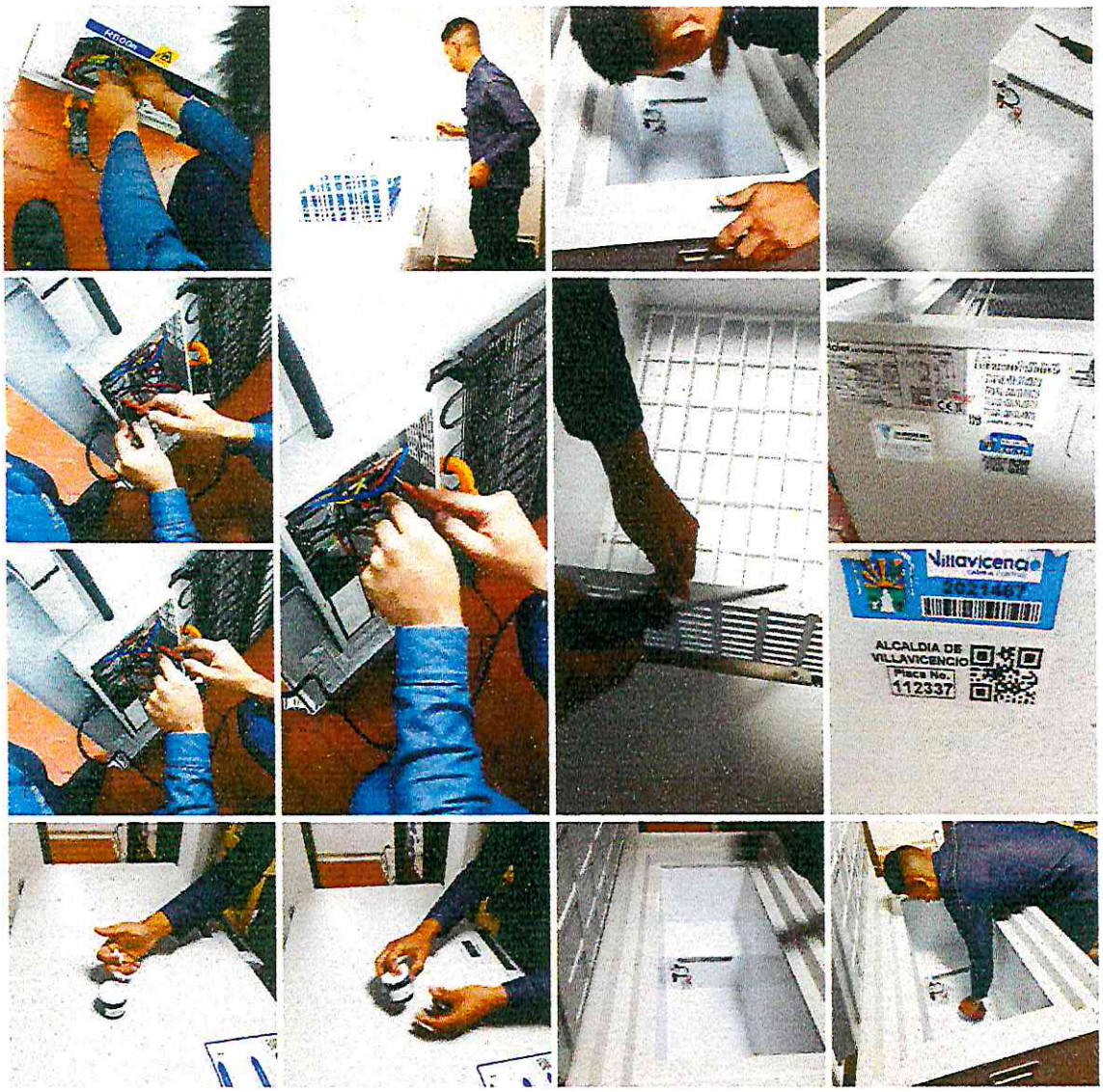
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MEDIDA | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | |
| | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | |
| | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | |
| | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | |
| | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | |
| | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | |
| | AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento Preventivo.
Se realiza Limpieza con desoxidante.
Se realiza Verificación de Parametros
Se realiza Cambio de agua de las Pilas
Se realiza Limpieza con pasta Pulidora.

Jhon Fuldyle
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo  enfriador red de frio enfriador 1 cuarto de biológico collage 2



**ELECTROFRIO FRIO**
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 12 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAZ

**Ubicación:** Cuarto de biologicos, enfriador # 2.

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

| DATOS PLACA DEL EQUIPO | | | | SERVICIO REALIZADO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Marca: | Vesfrost | | | LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| Modelo: | 20094169378 | | | LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| Serie N°: | 12373 | | | LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| Capacidad | 160 kg. | BTU | | AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| Voltaje | 110 | VOLT | | AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| Amperaje | 6,0 | AMP | | CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| Refrigerante | R 134. | R | | AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:**

Se realiza mantenimiento preventivo.
Se realiza Limpieza con desoxidante,
Se realiza Verificación de parametros.
Se realiza Cambio de agua de Pilas.

Jhon Fabian
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento enfriadores red de frio enfriador 2 cuarto biológicos se realiza mantenimiento preventivo



**ELECTROFRIO FRIO**
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 12 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI

**Ubicación:** Cuarto de biologicos enfriado 2.1.

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO: SPLIT [ ] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ] CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]
NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]
ENFRIADOR [x] PLANTA ELECTRICA [ ]
CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

DESMONTE [ ] REVISIÓN [ ] INSTALACIÓN [ ] REPARACIÓN [ ] MANTENIMIENTO PREVENTIVO [ ] MANTENIMIENTO CORRECTIVO [ ]

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Haver. | | |
| Modelo: | HBC-150 | | |
| Serie N°: | 2021460 | | |
| Capacidad | 1500 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 1,5 | AMP | |
| Refrigerante | 1.600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo.
Se realiza Limpieza. con.. desoxidante
Se realiza Verificación de Parametros
Se realiza. Cambio de agua de pilas.
Se - realiza Limpieza. con Pasta Pulidora.

Jhon Fulida
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador 2.1 red de frio cuarto de biológico collage 2



ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

HA | 13 | 12 | 23 |

ntidad: Secretaria de Salud PAI

bicación: Cuarto de biologicos. Contador #3.

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| SMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

arca: Haier.

odelo: H5C-150

Serie N°: 112338.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 15021 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 1,2 | AMP | |
| Refrigerante | R-600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**BSERVACIONES:**
- Se realiza mantenimiento preventivo.
- Se realiza limpieza con desoxidante
- Se realiza Verificación de Parametros
- Se realiza cambio de agua de Pilas
- Se realiza. Limpieza con. pasta Pulidora.

Jhon Toledo
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador 3 cuarto de biológico red de frio collage 2



ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 13 | 12 | 23 |

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Cuarto Biologico enfriador 4

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO: SPLIT [ ] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ] CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]
NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]
ENFRIADOR [ ] PLANTA ELECTRICA [ ]
CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

Marca: WestFrost

Modelo: MK304PASG003/007

Serie N°: 112376

| | | | |
|---|---|---|---|
| Capacidad | 160 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 11,4 | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

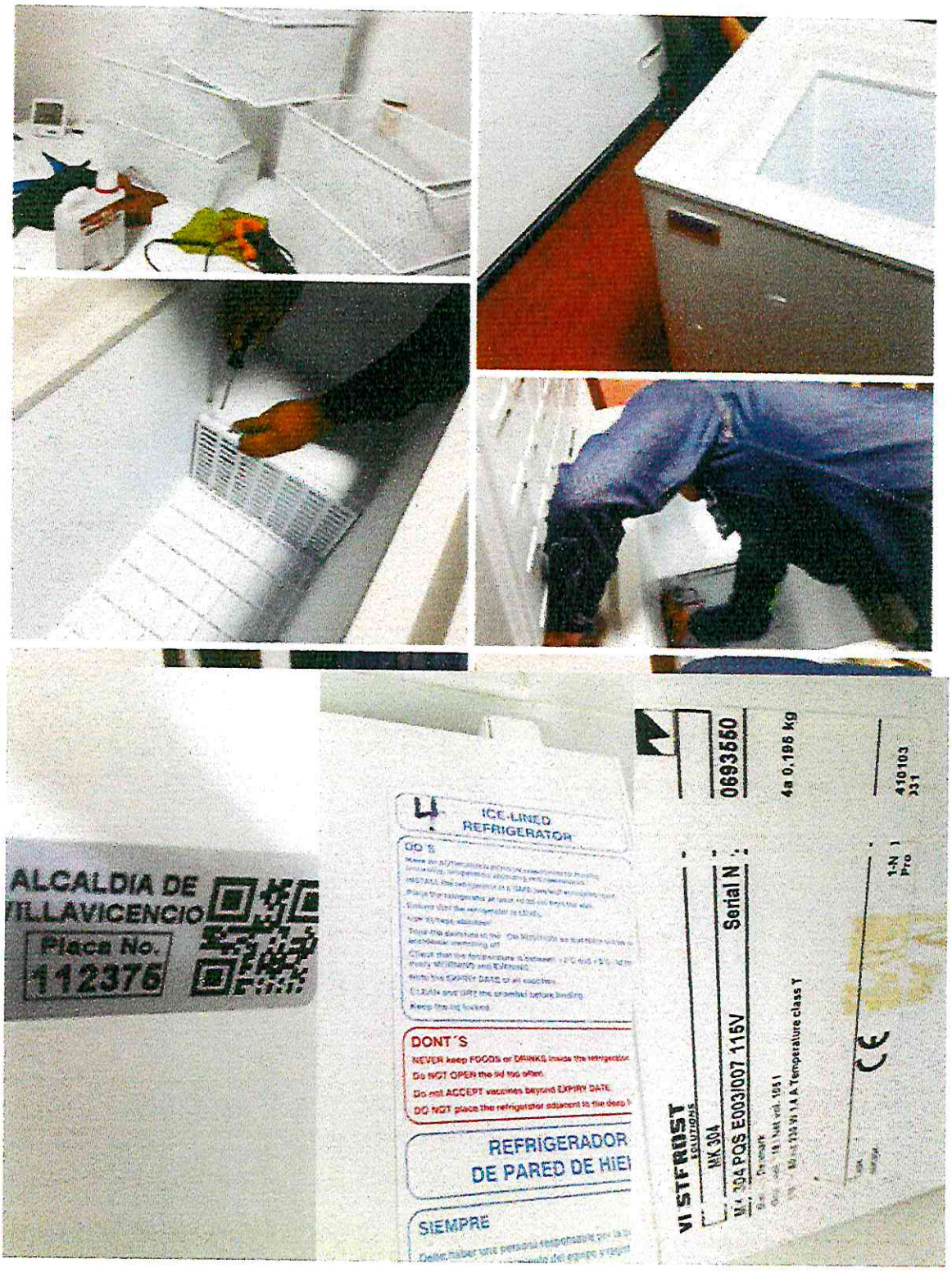
| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Mantenimiento Preventivo
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificación de Parametros
Se realiza Cambio de agua.

Johan Tolibia
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador 4 red de frío



# ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 13 | 12 | 23

**Entidad:** Red de frio

**Ubicación:** Cuarto Biologico enfriador 5

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

## DATOS PLACA DEL EQUIPO

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Vestfrost | | |
| Modelo: | 20650800376 | | |
| Serie N°: | 114085 | | |
| Capacidad | 160 Kg | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 11.4 | AMP | |
| Refrigerante | R600 | R | |

## SERVICIO REALIZADO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | | | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | | | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | | | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | | | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | | | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | | | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | | | |

**OBSERVACIONES:** se realiza mantenimiento Preventivo
Se realiza limpieza con desoxidante.
Se realiza verificación de parametros
Se realiza cambio de agua de Pilas
Se realiza limpieza con Pasta Pulidora

Jhon Fulbila.
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador 5 red de frío



ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

**HOJA DE VIDA**

| N° | |
|---|---|

FECHA | 13 | 12 | 23 |

**Entidad:** Secretaria de Salud PAI.

**Ubicación:** Cuarto de biologicos enFriador #6.

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | X | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Vestfrost. | | |
| Modelo: | 2009416937E | | |
| Serie N°: | 114086 | | |
| Capacidad | 1051 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 1,4 | AMP | |
| Refrigerante | R-134 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

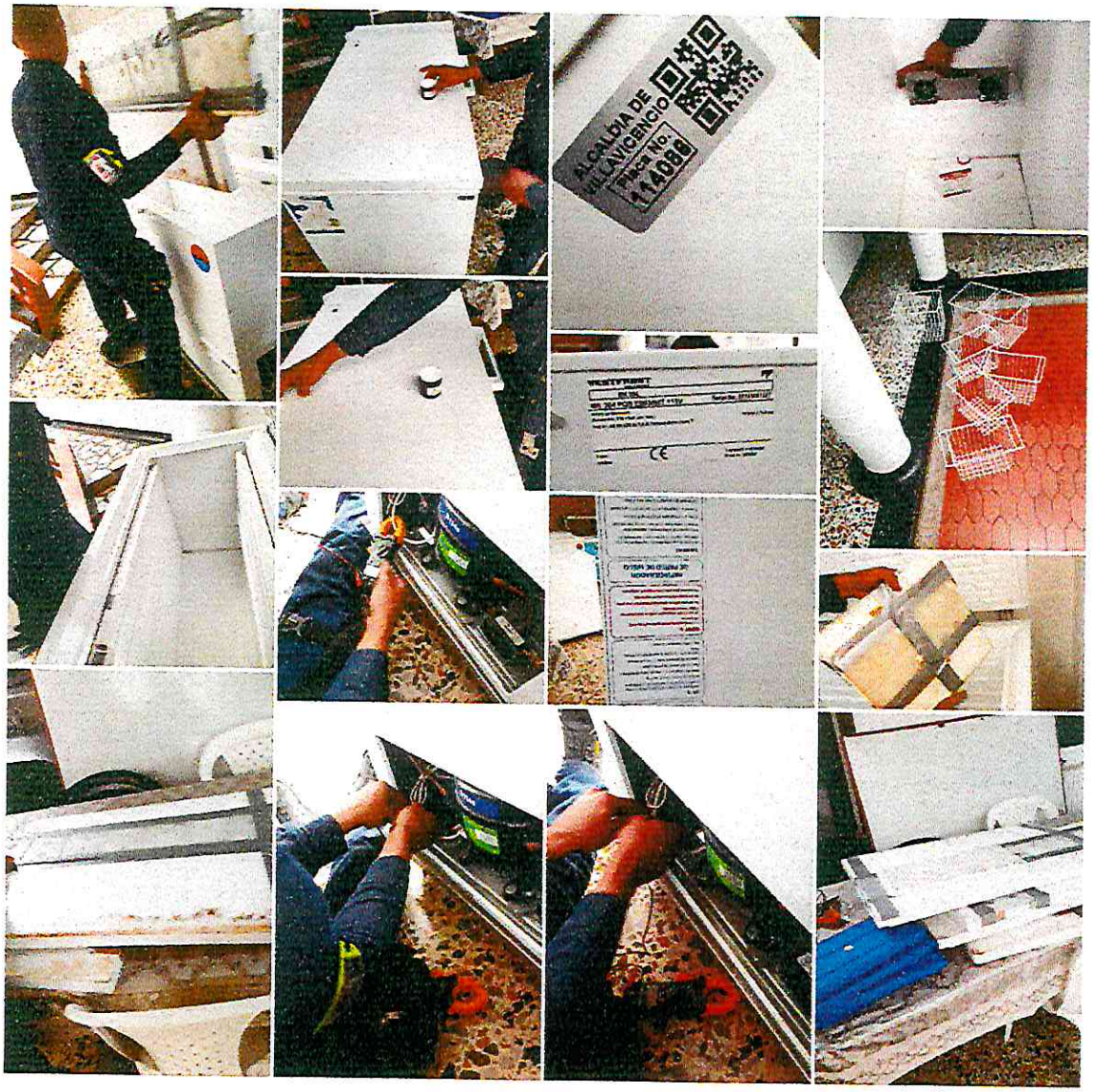
| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo.
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificacion de parametros
Se realiza cambio de agua de Pilas.
Se realiza limpieza con pasta Pulidora.

Jhon Fulchida
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo enfriador red de frio enfriador 6 collage 2 cuarto de biológico



**ELECTROFRIO FRIO**

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA | 13 | 12 | 23 |

**Entidad:** Red de frío

**Ubicación:** Cuarto de Biologicos congelador

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO: SPLIT [ ] VENTANA [ ] PISO TECHO [ ] CASSETE [ ] CENTRAL [ ] TIPO DUCTO [ ]
NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]
ENFRIADOR [ ] PLANTA ELECTRICA [ ]
CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

DESMONTE [ ] REVISIÓN [ ] INSTALACIÓN [ ] REPARACIÓN [ ] MANTENIMIENTO PREVENTIVO [ ] MANTENIMIENTO CORRECTIVO [ ]

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | Unicef | |
| Modelo: | 541156 86 | |
| Serie N°: | 112369 | |
| Capacidad | 892 | BTU |
| Voltaje | 110 | VOLT |
| Amperaje | 7,4 | AMP |
| Refrigerante | 134 | R |

**MEDIDA**

**SERVICIO REALIZADO**

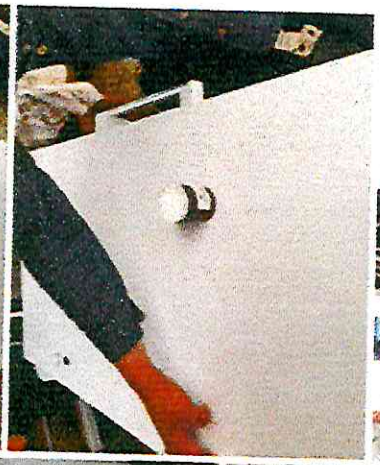
| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | | VERIFICACION DE PARAMETROS | |

**OBSERVACIONES:** Se realiza mantenimiento preventivo
Se realiza limpieza con desoxidante
Se realiza verificación de parametros
Se realiza cambio de aguja de pilas
Se realiza limpieza con pasta pulidora.

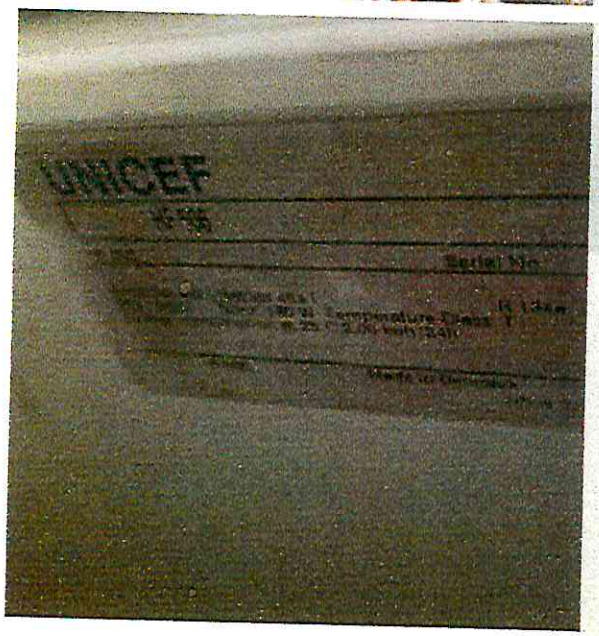
Oscar Faldas.
**Técnico en refrigeración**

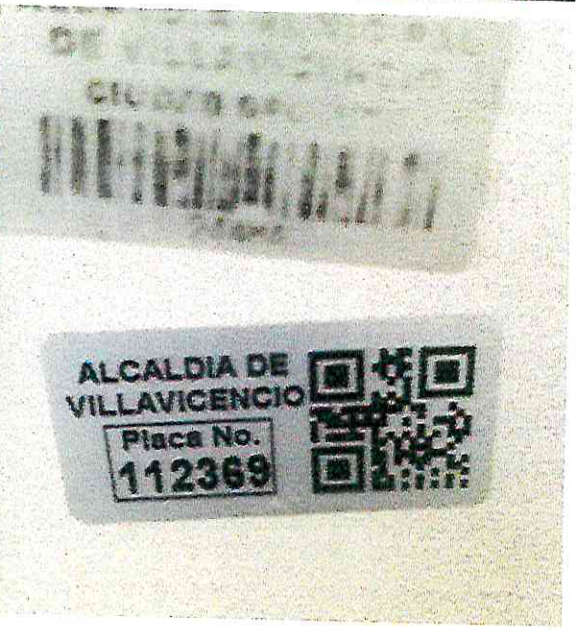
**Recibido por**

Mantenimiento preventivo congelador red de frío





ELECTROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 12 | 12 | 23

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Biologicos Aire 1

**EQUIPO**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
| SPLIT | ✓ | VENTANA | | PISO TECHO | | SECADORA | | | | | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | LAVADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | ✓ | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

## DATOS PLACA DEL EQUIPO

| | | |
|---|---|---|
| Marca: | Kalley | |
| Modelo: | K-AC12INV2AW | |
| Serie N°: | 209126 | |
| Capacidad | 12000 | BTU |
| Voltaje | 220 | VOLT |
| Amperaje | 4,5 | AMP |
| Refrigerante | R410 | R |

## SERVICIO REALIZADO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | X | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | X | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Mantenimiento Preventivo

Técnico en refrigeración

Recibido por

Mantenimiento red de frío- cuarto biológico aire 1



CERROFRIO FRIO
Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 12 | 12 | 23

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Biologicos Aire 2

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | X | VENTANA | | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | Kalley | | |
| Modelo: | K-AC12INV2AW | | |
| Serie N°: | 112339 | | |
| Capacidad | 12000 | BTU | |
| Voltaje | 220 | VOLT | |
| Amperaje | 4,5 | AMP | |
| Refrigerante | R410 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | X | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | X | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X |

**OBSERVACIONES:** se realiza mantenimiento Preventivo

**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Red de frío mantenimiento preventivo biológicos air2
















# ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 12 | 12 | 23

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Sala de espera

**EQUIPO**

| AIRE ACONDICIONADO | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SPLIT | | VENTANA | X | PISO TECHO | | NEVERA | | ENFRIADOR | | CUARTO FRIO | |
| CASSETE | | CENTRAL | | TIPO DUCTO | | SECADORA | | PLANTA ELECTRICA | | ELECTROBOMBA | |
| | | | | | | LAVADORA | | | | | |

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | | REVISIÓN | | INSTALACIÓN | | REPARACIÓN | | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | X | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**FICHA TÉCNICA**

## DATOS PLACA DEL EQUIPO

MEDIDA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | LG | | |
| Modelo: | SJ065CN | | |
| Serie N°: | | | |
| Capacidad | 6.000 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 7,2 | AMP | |
| Refrigerante | R22 | R | |

## SERVICIO REALIZADO

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | X | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | X | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Mantenimiento Preventivo

Oscar Tolibia
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo aire tipo ventana 2 red de frío



# ELECTROFRIO FRIO

Expertos en aires acondicionados
Nit: 86.073. 890 – 9
DIR: CLL 5 N 15- 79 MACUNAIMA
TEL: 3143580597

| HOJA DE VIDA | |
|---|---|
| N° | |

FECHA: 12 | 12 | 23

**Entidad:** Red de Frio

**Ubicación:** Segundo Piso Atencion al usuario

**EQUIPO**

AIRE ACONDICIONADO: SPLIT [ ] CASSETE [ ] VENTANA [X] CENTRAL [ ] PISO TECHO [ ] TIPO DUCTO [ ]
NEVERA [ ] SECADORA [ ] LAVADORA [ ]
ENFRIADOR [ ] PLANTA ELECTRICA [ ]
CUARTO FRIO [ ] ELECTROBOMBA [ ]

**SERVICIO REQUERIDO**

| DESMONTE | REVISIÓN | INSTALACIÓN | REPARACIÓN | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | MANTENIMIENTO CORRECTIVO |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | X | |

**FICHA TÉCNICA**

**DATOS PLACA DEL EQUIPO**

MEDIDA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Marca: | FEDERS | | |
| Modelo: | SJ052CD | | |
| Serie N°: | | | |
| Capacidad | 5.000 | BTU | |
| Voltaje | 110 | VOLT | |
| Amperaje | 7.16 | AMP | |
| Refrigerante | R22 | R | |

**SERVICIO REALIZADO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LIMPIEZA DE SERPENTIN | X | AJUSTE DE CONTACOS ELECTRICOS | X |
| LAVADO GENERAL CON DESINCRUSTANTE | X | AJUSTE DE NIVEL DE ACEITE | |
| LUBRICACION DE MOTORES | | AJUSTE DE ACPM | |
| AJUSTE DE POLEAS | | CAMBIO DE CAPACITOR | |
| AJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE | | CAMBIO DE FILTROS | |
| CAMBIO DE RUBATEX | | AJUSTE DE BUJIAS | |
| AJUSTE DE TORNILLOS | X | VERIFICACION DE PARAMETROS | X |

**OBSERVACIONES:** Se Realiza Mantenimiento Preventivo

Jhon Toloza
**Técnico en refrigeración**

**Recibido por**

Mantenimiento preventivo aire tipo ventana 1 red de frío



ELECTROFRIO FRIO
AIRE ACONDICIONADO

**ELECTROFRIO FRIO**
**EXPERTO EN AIRES ACONDICIONADOS**

Villavicencio, 13 de diciembre de 2023

Doctora
**MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA**
**SUPERVISORA**
**SECRETARIA DE SALUD**
Villavicencio Meta.

**CERTIFICACIÓN**

por medio de la presente certificamos que los equipos dispuestos por la Secretaria de Salud mediante el contrato No 3484 del 2023 del 2 de noviembre del 2023, para realizar la calibración de los seis (6) TERMOHIGROMETROS de las magnitudes de Temperatura y Humedad ya se encuentran Calibrados, , la emisión del certificado se entregó a la supervisora, expedidos por nuestro Laboratorio Acreditado Aliado durante la ejecución del presente contrato.

Atentamente;

**JORGE ARMANO MALDONADO MAMIAN**
Representante Legal

DIRECCION: CALLE 5 No 15-79 macunaima TELEFONO: 3143580597- 3102605981
Email: Jorge.maldonado123@hotmail.com

**CielTechno SAS**
Ciel Technology SAS - NIT 900990320-3
Calle 4 # 75 - 71, Apto 115, Cali, Valle del Cauca, C.P. 760003
Tel: +57 3166231887
ventas@cieltechno.com ; www.cieltechno.com

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

**No. CT5209**
Responsable de IVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| SEÑOR(ES) | JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN | | FECHA DEL DOCUMENTO (DD/MM/AA) |
| DIRECCIÓN | CL 5 15 79 BRR MACUNAIMA, Colombia, Villavicencio, Meta | | 13/12/2023 |
| | | | FECHA DE VENCIMIENTO |
| TELÉFONO | | NIT 86073980-9 | 13/12/2023 |

| ID | Ítem | Unidad | Precio | Cantidad | Descuento | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Servicio de Telemetria de Temperatura(Almacenamiento y registro automático de temperatura en neveras de almacenamiento de medicamentos y dispositivos médicos por computación en la nube. 3 MESES) | Unidad | $255,000.00 | 7 | | $1,785,000.00 |
| 2 | Calibracion sensor de temperatura(Calibración ONAC en tres (3) puntos.) | Unidad | $250,000.00 | 7 | | $1,750,000.00 |
| 3 | Instalación de Equipos de Telemetria a Nivel Nacional(Viaticos, configuración, instalación de equipos y sondas en sitio) | Servicio | $995,000.00 | 1 | | $995,000.00 |

Cinco millones doscientos un mil seiscientos cincuenta pesos (COP)

Moneda: COP
Generado: 2023-12-13 15:17:28-05:00
Validación DIAN: 2023-12-13 15:18:29-05:00
Tipo de factura: Factura de venta
Tipo de operación: Estándar Forma de pago: Contado
Medio de pago: Transferencia débito

**CUFE: bcf0d43851e834be561d84b5f201e473edab4dcea205ca46d19b6df9524e897ce6d5f28d6f75dee60419856b786cfeff**

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Consignar en la cuenta de Ahorros BANCO DAVIVIENDA No. 012270053544, enviar soporte de pago al correo: ventas@cieltechno.com

| | |
|---|---|
| Subtotal | $4,530,000.00 |
| IVA (19.00%) | $671,650.00 |
| Total | $5,201,650.00 |

**Total de lineas: 3**

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N°18764051215623 de 2023-06-30 Modalidad Factura Electrónica Desde N° CT5181 hasta CT5250 con vigencia hasta 2023-12-30

**Representación gráfica de la factura electrónica**

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2

**ACTA DE TERMINACION DE LA ACEPTACION DE OFERTA No. 3484 DE 2023.**

***INFORMACIÓN DEL CONTRATO***

**CONTRATO No.** 3484 DEL 2023.

**CLASE DE CONTRATO:** PRESTACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

**CONTRATANTE:** MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO

**CONTRATISTA:** JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN

**OBJETO: "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE LA RED DE FRIO DE LA SECRETARIA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO-META.".**

**VALOR DEL CONTRATO: SETENTA Y SEIS MILLONES CUARENTA Y UN MIL PESOS MDA CTE ($76.041.000 MCTE)**

**TÉRMINO DEL CONTRATO:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO, LO QUE PRIMERO OCURRA.

**FECHA DE INICIO:** 28 NOVIEMBRE DEL 2022

**ADICIONAL:** NO HUBO

**PRORROGA:** NO HUBO

**CESION:** NO HUBO

**FECHA DE TERMINACION:** 15 DE DICIEMBRE DEL 2023

15 DIC 2023

En la ciudad de Villavicencio (Meta), a los __ días del mes de _____ de 201_ se reunieron en la Secretaría de Salud, **TANYA LUCERO CORTES GONZALEZ** Secretaria de Salud y **MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA** como supervisora,; como tal obrando para esos efectos a nombre y en representación del Municipio de Villavicencio y JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN, como contratista, a fin de realizar la terminación de la "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE LA RED DE FRIO DE LA SECRETARIA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO-META", objeto del contrato No. 3484 DEL 2023, conforme a las siguientes consideraciones:

**PRIMERA:** Que, a la presente diligencia se hace presente, MARTHA CECILIA HINESTROZA PEREA quién llevó a cabo la supervisión del contrato de la referencia.

**SEGUNDA:** Que, el Municipio de Villavicencio y JORGE ARMANDO MALDONADO MAMIAN celebraron el día 15 de noviembre del 2023, la ACEPTACIÓN DE LA OFERTA No 3484 DE 2023., cuyo objeto fue: