INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 02/08/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESION DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

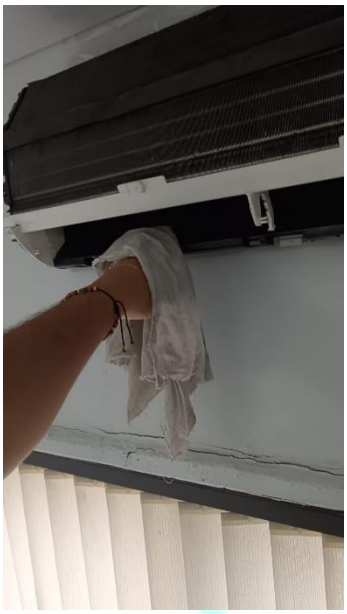
Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 02/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 02/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 02/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___Garantía___Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo,

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 17/08/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESIÓN DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, se requiere cambio de perilla de encendido

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 17/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.1
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 17/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 17/08/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	24.1	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, se encuentra contactor con daño interno, se requiere realizar cambio de contactor con guarda motor

INFORME DE MANTENIMIENTO

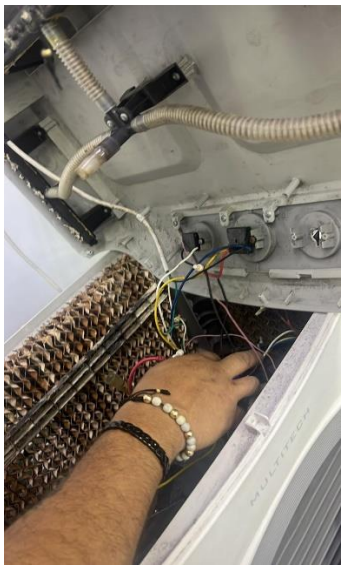
Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 9/09/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESIÓN DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 9/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO







Electriaires Integrales s.a.s.

OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 9/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

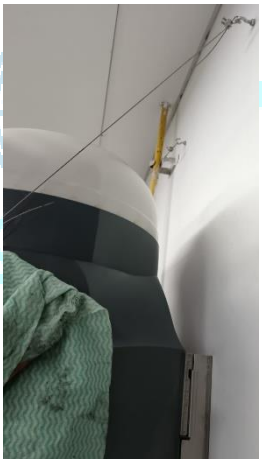
MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO









OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

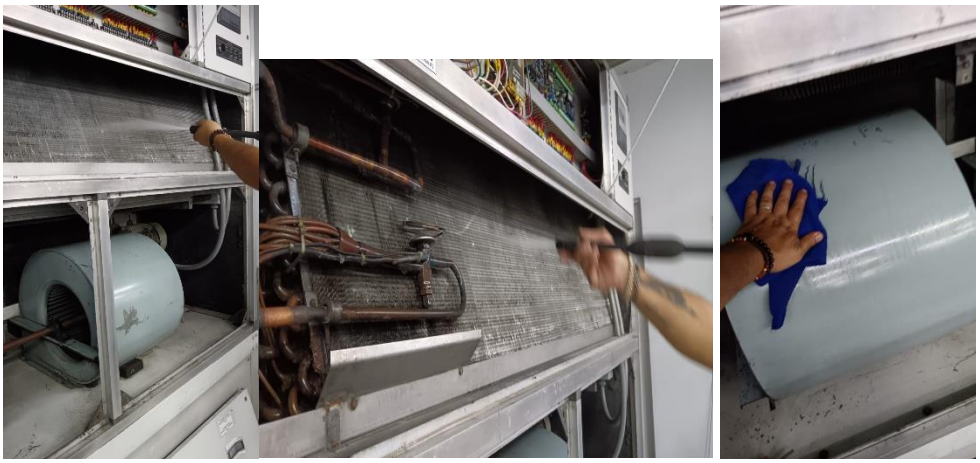
Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 9/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

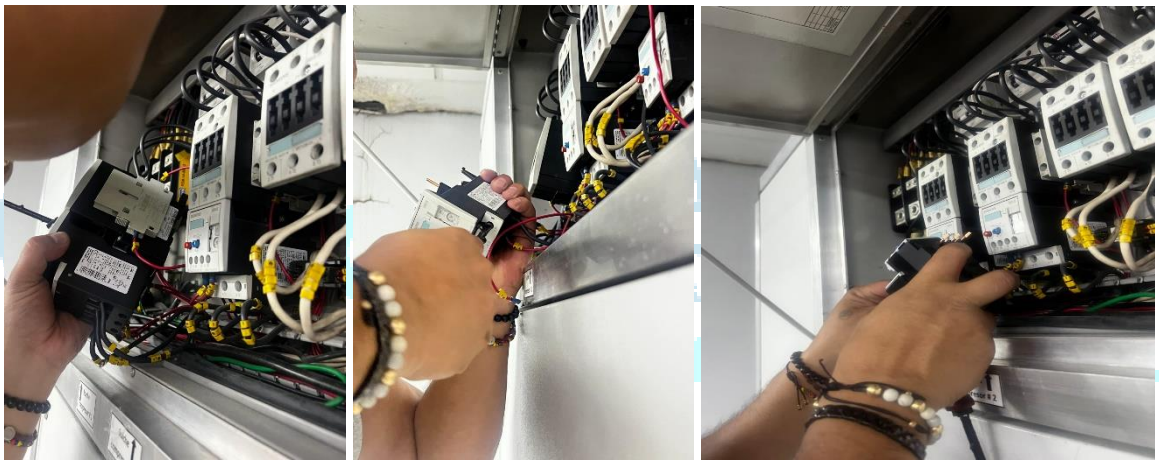
TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

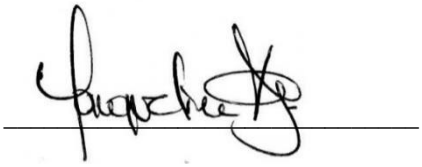
REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, se realiza cambio de guata a filtros, se realiza cambio de contactor con guardamotor

.



YACQUELINE AGUIRRE GIRALDO
REPRESENTANTE LEGAL
ELECTRIAIRES INTEGRALES SAS
TEL. 6317160 – 3165360145
electriairesintegrales@gmail.com

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 30/09/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESION DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

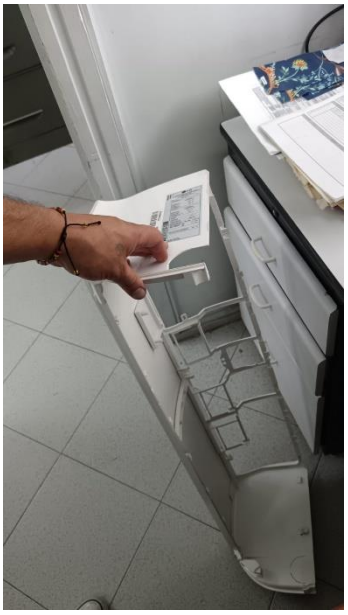
Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 30/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 30/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 30/09/2024	Ubicación: LABORATORIO

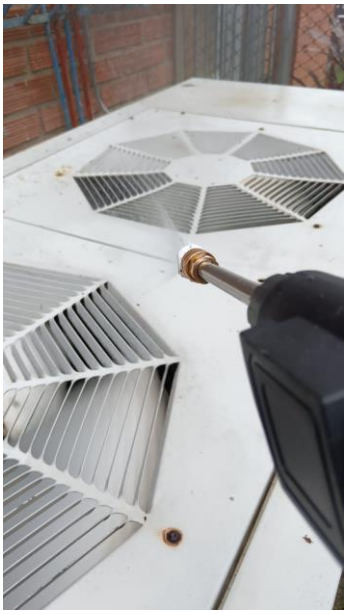
TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___Garantía___Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo,

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 1/10/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESIÓN DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 1/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 1/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





Electriaires Integrales s.a.s.

OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 1/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO CORRECTIVO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, se realiza cambio de chumaceras en blower manejadora, equipo queda operando

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 18/10/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESION DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 18/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 18/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 18/10/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___Garantía___Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo,

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 4/11/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESIÓN DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 4/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO







Electriaires Integrales s.a.s.

OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 4/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 4/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

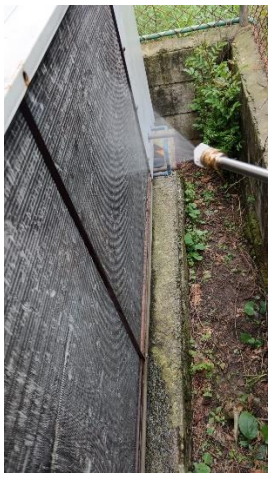
TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





REGISTRO FOTOGRAFICO CORRECTIVO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, se realiza cambio de 2 correas B45 blower manejadora

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 29/11/2024	Ubicación: Laboratorio

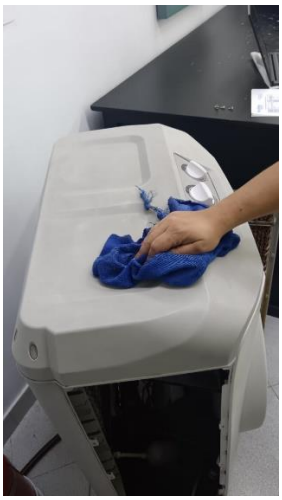
TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESIÓN DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 29/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 29/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 29/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___ Garantía___ Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO







REGISTRO FOTOGRAFICO CORRECTIVO



OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, se realiza cambio de motor unidad condensadora

INFORME DE MANTENIMIENTO

Equipo Número 1	Equipo: Enfriador de aire
Cliente: SENA	Marca: Multitech
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: Boreas M-40
Fecha: 28/11/2024	Ubicación: Laboratorio

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		VOLTAJES SALIDA	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	3.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	
TIPO DE REFRIGERANTE		PRESION DE DESCARGA Psi	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 2	Equipo: MINI SPLIT
Cliente: SENA	Marca: LG
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: VM122C7
Fecha: 28/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS

1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**N/A**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**N/A**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	208
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	6.5	AMPERAJE L3	5.4
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	19° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 410A	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	180

REGISTO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: se realiza mantenimiento preventivo, equipo operando bajo sus parámetros

Equipo Número 3	Equipo: DESHUMIFICADOR
Cliente: SENA	Marca: CAREL
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: HUMIDISK 65
Fecha: 28/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo____Garantía___Revisión____

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**N/A**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**N/A**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	120	VOLTAJE. NS	115
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1		AMPERAJE L3	
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operando bajo sus parámetros

Equipo Número 4	Equipo: PRECISION
Cliente: SENA	Marca: PARAMO
Dirección: CENTRO TEXTIL Y DE GESTION INDUSTRIAL	Modelo: UCC17DX2B
Fecha: 28/11/2024	Ubicación: LABORATORIO

TIPO DE SERVICIO
Mantenimiento Preventivo **X** Mantenimiento Correctivo___Garantía___Revisión___

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS Y REVISIONES REALIZADAS		
1	Limpieza interior y exterior de maquinas	**OK**
2	Limpieza y lavado de serpentines	**OK**
3	Limpieza de drenajes y bandejas	**OK**
4	Lavado y/o cambios de filtro de aire	**OK**
5	Limpieza de ajustes de controles eléctricos	**OK**
6	Inspección de poleas y correas	**OK**
7	Inspección de motores y rotores	**OK**
8	Revisión y lubricación de rodamiento	**OK**
9	Limpieza de difusores persianas y rejillas	**OK**

MEDICIONES		**VOLTAJES SALIDA**	
VOLTAJE. L1-L2	220	VOLTAJE. NS	212
VOLTAJE. L2-L3		VOLTAJE. NR	215
VOLTAJE. L1-L3		VOLTAJE. NT	
AMPERAJE L1	23.4	AMPERAJE L3	24
AMPERAJE L2		TEMPERATURA ENCONTRADA	21° C
TIPO DE REFRIGERANTE	R 22	PRESIÓN DE DESCARGA Psi	200

REGISTRO FOTOGRAFICO





OBSERVACIONES: Se realiza mantenimiento preventivo,