SENACSA

Sevicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

Dirección Operativa de Contrataciones

Departamento de Administración de Contratos

Nro: 4614

Informe de Recepción

Proveedor: CHARPENTIER

Fecha: 16/12/24

Orden provision/trabajo: 01

Factura N°:

Remisiones N°:

Item	Codigo	Servicios	Dirección	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Costo Total
1	1751	Servicios de certificados del area de bios	DIGELAB	Evento	1,0000	201750000	201750000
2	1755	Servicio de mantenimiento del sistema H	DIGELAB	Evento	1,0000	193920000	193920000
3	1759	Servicio de mantenimiento del equipo chi	DIGELAB	Evento	1,0000	570276300	570276300
4	1772	Servicios de certificacion del area de bios	DIGELAB	Evento	1,0000	151500000	151500000
5	1773	Servicio de mantenimiento y certificacion	DIGELAB	Evento	1,0000	25250000	25250000
6	1774	Servicio de mantenimiento del equipo chi	DIGELAB	Evento	1,0000	492880000	492880000

Total General: 1635576300

Observación: Corresponde a la LPN 18/2024

Confeccionado Por: PAMELA SOLEDAD MARECO

Fecha: 16/12/24

Recibido Por: LIC. RAUL ALMADA

Fecha: 16/12/24

Empresa:

Serv. Nac. Calidad y Salud Animal - SENACSA

Bibliografia: ABNT NBR ISO 14644-1, ABNT NBR ISO 15767, IES-RP-CC002.2
NSF-49, IES-RP-CC034.1

RELATORIO TÉCNICO

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SENACSA DIGELAB DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

Lic. Raúl Almada
Jefe Dpto. Administrativo
DIGELAB - SENACSA

DICIEMBRE 2.024

Luis Abente Pecci
Gerente General
CHARPENTIER SRL

AMV - Controle Ambiental
R. Carlos Tontoli, 312 – Campinas/SP – Cep: 13049-435
Fone: (19) 3387-4138 / 97111-2606 – E-mail: amvambiental@uol.com.br – CNPJ: 08.905.682/0001-93

Objetivo

El presente informe tiene como objetivo describir las actividades realizadas por la empresa **AMV CONTROLE AMBIENTAL**, en materia de servicios de certificación de cumplimiento, en el **Laboratorio de Bioseguridad NSB3A-NB4OIE y NSB2A (PLUS) SENACSA**, en Asunción / Paraguay, según propuesta de servicio.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

1. **SERVICIOS REALIZADOS EN EL ÁREA BIOSEGURIDAD (NSB3A-NB4OIE)**

- Inspección general de prefiltros y filtros absolutos;
- Mediciones de presión de prefiltros y filtros absolutos, verificando su grado de saturación;
- Mano de obra para sustitución de prefiltros y filtros absolutos;
- Inspección general del serpentín del aire acondicionado;
- Mediciones de caudal en filtros absolutos y difusores terminales;
- Estudio de las dimensiones y volumen de las áreas;
- Estudio del volumen de aire suministrado en cada zona;
- Cálculo del número de intercambios de aire en las áreas;
- Mediciones de gradientes de presión diferencial en áreas;
- Equilibrio dinámico del área bioseguridad;
- Prueba de estanqueidad de los conductos de inflado y de las compuertas, entre el borde y las cajas de filtro absoluto;
- Prueba de estanqueidad en conducto de escape y compuerta, entre cajas de filtro absoluto y borde;
- Controlar la presurización de las habitaciones con corte de energía;
- Comprobación de la estabilidad de la presurización del local durante la inversión de los sistemas de ventilación;
- Comprobación de la estabilidad de la presurización de los locales con caída en los sistemas de escape;
- Prueba de estanqueidad e integridad de filtros absolutos y carcasas con P.A.O.3004.

ESTADO: 100% ejecutado.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Lic. Raúl Almada
Jefe Dpto. Administrativo
DIGELAB - SENACSA

Luis Abente Pecci
Gerente General
CHARPENTIER SRL

2. SERVICIOS REALIZADOS EN CABINAS DE SEGURIDAD BIOLÓGICA:

- Inspección general de prefiltros y filtros absolutos;
- Mediciones de presiones diferenciales en filtros absolutos, comprobando su grado de saturación;
- Mano de obra para reemplazar prefiltros y filtros absolutos si es necesario;
- Medición de las velocidades del flujo de aire del equipo;
- Verificar la uniformidad del flujo de aire del equipo;
- Estudio de las dimensiones y volumen del ambiente confinado;
- Medición de luminosidad y ruido;
- Prueba de estanqueidad e integridad de filtros absolutos y carcasas con P.A.O.3004;
- Mapeo del ambiente confinado para clasificación, ISO 14.644 e I.E.S.T.RPCC-006-2;
- Conteo electrónico de partículas en estado de "reposo";

ESTADO: 100% ejecutado.

BIBLIOGRAFÍA:
Las pruebas se realizaron con base en las normas: ISO ABNT NBR 14644-1, SBCC-RN-002-95, IES-RP-CC002.2, IES-RP-CC-002-86, IES-RP-CC007. I, IEST-RP-CC034.I, ABNT ISO 15767.

CONCLUSIÓN:
Luego de realizar el trabajo, concluimos que todas las pruebas realizadas presentaron resultados acordes con los parámetros de referencia.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

SENACSA DIGELAB DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

Lic. Raúl Almada
Jefe Dpto. Administrativo
DIGELAB - SENACSA

Luis Abente Pecci
Gerente General
CHARPENTIER SRL