

CPA —====—
Control y Protección Ambiental

*Donde se cuida
la vida*





Control y Protección Ambiental

Somos una empresa con 25 años de trayectoria en el mercado, integrada por un equipo de profesionales especializados en cada área: sanitización, desinfección nivel I al nivel III, biodecontaminación, Desinfecciones especiales de Areas Criticas, Control de Aguas , Control de plagas y validación de áreas.

Implementamos diversos programas, que abarcan desde la planificación hasta la supervisión, destinados a que los productos y/o áreas se encuentren libres de contaminación.

Confíe en nosotros la seguridad de su empresa y su producción.



Nuestra misión

Mantener el ambiente libre de contaminación, de forma que las organizaciones puedan desarrollar plenamente sus actividades, brindando seguridad en sus procesos y a su personal

Servicios



4

Biodecontaminación



5

Desinfecciones especiales



6

Sanitización



7

Control ambiental



8

Control de aguas



9

Control de plagas

Biodecontaminación

Reduzca el riesgo de contaminación de sus Áreas

Nuestro proceso y productos

CPA biodescontaminación, realiza la prestación de servicios con equipos de biodescontaminación de origen francés con sistema patentado de última tecnología.

Este proceso biodescontaminación en seco utiliza vapor de desinfectante IONIZADO de amplio espectro.



Ventajas

- Se ha demostrado que el proceso biodescontaminación destruye una amplia gama de microorganismos, incluidas esporas bacterianas, virus y hongos.
- Los procesos son ambientalmente seguros, no dejan productos químicos nocivos.
- Lo que resulta en una mayor compatibilidad de materiales con una amplia variedad de materiales sensibles, incluidas superficies pintadas, equipos electrónicos y filtros HEPA. Eficacia
- Logre una reducción de seis logs con un esterilizante registrado por la EPA.
- Los tiempos de ciclo de biodescontaminación en seco son cortos, minimizan el tiempo de inactividad y la pérdida de productividad.
- Servicios validados y repetibles.



Servicio para

Industria farmacéutica, al sector de salud (clínicas, sanatorios, laboratorios, consultorios odontológicos, quirófanos), áreas blancas, áreas limpias (para elaboración de productos cosméticos y farmacológicos).



Servicios de microbiología

Para el análisis del grado de contaminación microbiana: planes de Mapeo Microbiológicos y mantenimiento.



Medios de cultivo

Para el análisis del grado de contaminación microbiana (el ensayo de límite microbiano inclusive) de materiales, superficies, materias primas no estériles y agua, CPA proporciona todos los medios de cultivo requeridos para detectar los microorganismos aerobios viables. Los medios líquidos y sólidos listos para usar se preparan de acuerdo a un mapeo estándar.



RI: 9000-9772
IRAM-ISO 9001:2015



Documentación y mantenimiento

El marco de la gestión de riesgos microbiológicos debería ser usado para mejorar, refinar y ajustar continuamente los componentes importantes de un criterio microbiológico en relación a su efectividad, al mejorar el conocimiento científico e incrementar el conocimiento del riesgo para la salud pública.

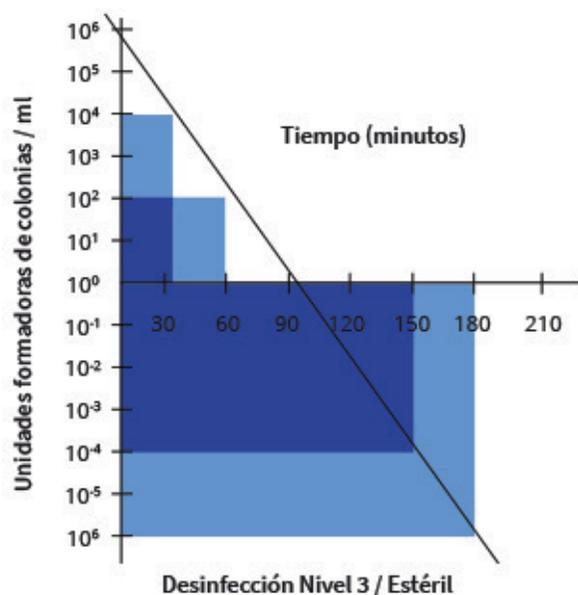
Desinfecciones especiales

Para eliminar los agentes infecciosos

Confíe en CPA para ayudarlo a eliminar las infecciones y a protegerlo

Con una combinación de productos y servicios especiales de desinfección contra los agentes infecciosos.

Le ofrecemos soluciones personalizadas para una variedad de entornos.



Curva de muerte bacteriana

Desinfecciones especiales significa: una reducción de UFC a 10^{-6} logs con un esterilizante registrado por la EPA.



Zonas de riesgos

Lugar geográficamente definido y delimitado en el cual individuos, productos, materiales o una combinación entre ellos, son particularmente vulnerables a los microorganismos y por lo tanto a la contaminación.



Sistema de descontaminación validado

Con:

- Indicadores Biológicos
- Indicadores Químicos
- Pruebas microbiológicas



Sanitización

Inocuidad en la producción

Aseguramos la inocuidad de sus productos mediante la **Investigación microbiológica industrial**, en áreas de producción y espacios adyacentes a través de métodos científicos y **CR Criterio Microbiológico**.

Investigación microbiológica industrial

La Investigación Microbiológica Industrial es esencial en las industrias actuales. No solo evita riesgos a los consumidores y a las empresas, sino que también evita retirar lotes contaminados y consecuentemente el desprestigio e imagen de la compañía, es decir, reduce costos.

¡Limpiar no es sanitizar ni biodecontaminar!

SANITIZAR = INOCUIDAD

Inocuidad, es más complejo de lo que parece. Un gran número de especies bacterianas y micóticas pueden potencialmente producir contaminación, siendo la clave, para un tratamiento exitoso, la identificación del agente etiológico.

Al identificar los gérmenes “problemas”, podemos determinar:

- Cuáles son los factores de patogénesis.
- Cuáles son sus reservorios y causas predisponentes.
- Cuáles son las bacterias que causan, tanto intoxicación como toxiinfección. Y cuales son las propiedades de las mismas que las causan.

- Cuál es el posible vector, lo que permite poder identificar las rutas de transmisión.
- La determinación y el aislamiento del microorganismo establece los métodos más apropiados y efectivos para una sanitización segura de alto nivel.

Etapas del procedimiento de sanitización



1

Relevamiento

De la planta



2

Identificación

De los gérmenes “problema”



3

Análisis

De los componentes del “problema”



4

Recolección

De datos in situ



5

Diagnóstico



6

Estrategía

Elección de materiales y tecnología. Se desarrolla la estrategia de Sanitización



7

Aplicación



8

Verificación

Se evalúa en efectividad



9

Solución

Presentación de documentación respectiva mediante informes totalmente confidenciales



Control ambiental

Con nuestros equipos en soluciones de control ambiental, podemos comprobar rápidamente la presencia de contaminantes en la calidad del aire, las superficies y los equipos, obteniendo un diagnóstico de situación.

Es necesario conocer las cantidades de partículas en un ambiente u área determinada dado que pueden transportar microorganismos y resulta imprescindible aislarlos, y clasificar el área.

Recuento de partículas

El recuento de partículas es un componente crítico de los programas de producción y de control de salas limpias. Los datos del contador de partículas son necesarios para cuantificar los posibles contaminantes del aire y determinar la calidad del mismo en entornos controlados. (Cumplir la ISO 14644, las BPF y el Anexo UE 1.)

Todas las operaciones de la fase analítica que van desde la toma de muestra o medición in situ, a la emisión del resultado, se desarrollan dentro del marco de las Buenas Prácticas de Laboratorio (GLP) y mediante la utilización de métodos oficiales, debidamente validados y en conformidad con lo dispuesto por la normativa de aplicación correspondiente.

Sistema de control de aire activo

La carga microbiana del aire se encuentra directamente vinculada con la Seguridad Microbiológica, es por eso, que entendemos que es uno de los aspectos más importantes a tener

presente. En CPA ponemos a disposición de nuestros clientes, un equipo técnico para realizar un servicio eficaz en Control Microbiológico del aire, garantizando resultados reproducibles y confiables, con muestreos precisos.

En los muestreadores de aire se utilizan las placas de sedimentación (medios específicos) especialmente diseñada por CPA para el aire a investigar o muestrear. Dado que en cada área en particular se investiga(n) el o los microorganismos objetivo, o en general.

Control pasivo del aire

Se confeccionan las placas de sedimentación de 90 mm, no irradiadas y en mono envase para el muestreo microbiológico activo y pasivo del aire, para el control ambiental de las áreas a controlar. Cada placa de sedimentación cuenta con un código de barras, mediante codificación de datos, como por ejemplo, el número de cliente específico, el número de lote, el número de serie y la fecha de caducidad.

Esta documentación es transmitida por nuestros escáneres de códigos, sin papeles, que permite la transferencia segura de datos a la vez que ahorra tiempo y reduce errores.

Control de superficie y personal

Resulta imprescindible controlar la contaminación microbiológica de las superficies y del personal, en los procesos y en las áreas o salas limpias como también controlar la eficacia de las Desinfecciones

– Sanitizaciones.

- Placas de contacto
- Hisopos y portaobjetos
- Portaobjetos de contacto
- Detección rápida del ATP



Control de Aguas

Control de Aguas CPA brinda a nuestros clientes el beneficio de asegurar la Calidad del agua para sus procesos.

El agua es un insumo vital para llevar adelante procesos en la planta; por dicha razón, merece un tratamiento acorde a las exigencias de los mismos y a la calidad esperada por vuestros clientes. El control físico-químico del agua asegurará, entre otros, la entrega de productos no contaminados, garantizando su consumo

Metodología

CPA sugiere llevar a cabo la siguiente metodología para un eficaz control de aguas.

- 1 Control físico químico de aguas
- 2 Control bacteriológico de aguas
- 3 Diagnóstico y acciones a realizar
- 4 Registros de controles de aguas
- 5 Registros de las correcciones con respecto a los controles de aguas
- 6 Verificación de la calidad del agua (Código Alimentario)
- 7 Asesoría referida a las medidas profilácticas para mantener la calidad del agua
- 8 Monitoreo de agua en los circuitos del proceso
- 9 Filtros



Programa Integral de Control de Plagas

Específico y estudiado para su planta

Brindamos a cada empresa un programa personalizado de control específico de plagas dado que cada industria es diferente, como también la factibilidad de su implementación. La responsabilidad para el cumplimiento de este programa recae sobre nuestro equipo técnico. Dedicados a proteger tu planta y mejorar tu productividad sin que tengas que pensar en plagas ¡de ellas nos ocupamos nosotros!

Capacitamos a tu personal de forma tal que puedan identificar y reportar cualquier plaga en forma anticipada

Programa:

- Medidas Preventivas
- Directivas
- Programa de Control de Plagas
- Tipo de plagas
- Ingreso de Materiales
- Terrenos e instalaciones aledaños
- Plaguicidas
- Prevención de contaminaciones por plaguicidas
- Equipos atrapa Insectos

Informes on-line, disponibles las 24 hs los 365 días del año

Ante cualquier inspección, auditoría, o por control, usted se encuentra informado constantemente. Estadísticas e Informes CPA, incluye:

- Datos técnicos
- Estadísticas
- Descripción de productos
- Lotes
- Vencimiento
- Hojas de seguridad
- Horario de entrada y de salida
- Y mucha más información de su interés

Ofrecemos un servicio superior, confiable y responsable

Contamos con:

- Certificados de Habilitación.
- Personal con ART, seguros, libreta sanitaria, exámenes médicos.
- Personal capacitado con certificados de cursos vigentes.
- Seguro de Responsabilidad Civil de la empresa con cláusula de no repetición a favor de nuestro cliente.
- Garantía de Servicio



Estos organismos certifican nuestro trabajo



Expediente 2017-28401937
APN-DD#MS



Ministerio de
Asuntos Agrarios

Expediente 22229-1761/08



Expediente T-1172



Expediente 2017-22882347 -
MGEYA - APRA



Expediente 1-57961-2007



Expediente 897286/C/15
Registro 020/17



Expediente 3291/10



Expediente 159



9000-9772

Nuestro equipo profesional

Director Técnico

Dr. Ricardo D´Ambrosio
Médico MN 106922 / MP 226718

División Desinfección y Aguas

Dra. Liliana Franzoni
Bioquímica MN 1013 / MP 5376

División Sanidad Ambiental

Dr. Eliseo Gonzalez
Bioquímico MN 7138 / MP 3744

División Entomología

Prof. Diego Carpintero
Entomólogo

CPA —====—
Control y Protección Ambiental



Estamos para ayudarte.
Comunicate con nosotros.



www.desinfeccionescpa.com.ar

📍 Av. Belgrano 258
B1870ARN Avellaneda
Provincia de Buenos Aires

🕒 Horario de atención:
Lunes a Viernes de 9 Am a 18 Pm.
Sábados de 9 Am a 13 Pm.

☎ +54 11 4358 2002
📞 +54 9 11 3084 7965
✉ info@desinfeccionescpa.com.ar