

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DES RATIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

## PROPUESTA ECONÓMICA CONTROL DE PLAGAS

Consecutivo	30	Fecha	27 de febrero de 2023		Aprobación SI		
Señor	Gustavo Álvarez		Cargo	Rector	SI	NO	
					FECHA		
Razón Social	<b>Institución Educativa La Presentación</b>		NIT	811021052-5	DD	MM	AA
Dirección	Calle 7 # 56-08		Sector	Campo Amor	OBSERVACIONES		
Teléfono (s)			Celular	3004526160			
E-mail	<a href="mailto:rectoria.presentacion@gmail.com">rectoria.presentacion@gmail.com</a>						

Respetado Señor Gustavo

Le estamos enviando cotización para el Control Integrado de Plagas (Fumigación y desratización o control de roedores) en las instalaciones INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN

SERVICIOS	Valor Servicio	Valor de 19%	Valor Total con IVA
Fumigación y desratización (valor por aplicación, se recomienda mínimo una aplicación trimestral)	\$320.000	\$60.800	\$380.800

Se utilizan productos sin olor y se realiza una aplicación con trampas de pega, para el control de insectos y roedores. Contamos con todas las certificaciones y permisos que se exigen para realizar dicho control.

Los técnicos tienen capacitación exigida por las autoridades que nos regulan y nuestros productos no son tóxicos para seres humanos, ni animales domésticos, de ahí su seguridad en la aplicación.

Recuerde que el orden y el aseo son fundamentales para un control integrado de plagas óptimo y con nuestros productos poderles brindar un 100% de satisfacción.

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DES RATIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

Este servicio excluye control de comején, abejas, avispas, chinches, pulgas, garrapatas; se hace necesario una inspección y diagnóstico para su valoración.

Todos los productos tienen licencias y registros sanitarios.

Nuestros técnicos están capacitados por el SENA y carnetizados a nombre de la empresa FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA. y avalados por la Seccional de Salud de Antioquia, además capacitados por la firma internacionales proveedoras de nuestros productos, con sus correspondientes certificados.

La cotización incluye fichas técnicas de los productos a utilizar, cronograma de servicios y la certificación sanitaria se entrega una vez se realice el servicio.

Durante la realización del servicio solicitamos acompañar y supervisar al técnico aplicador. En caso de necesitar mover equipos o muebles deberá ser por parte del personal de la empresa contratante, nuestros técnicos no están autorizados para mover objetos o equipos livianos, ni pesados. Al momento del servicio deben estar retirados: niños, mujeres en embarazo, adultos mayores, personas alérgicas, animales domésticos y cualquier persona que se considere esté en riesgo.

Estaremos atentos a cualquier inquietud o información que soliciten.

**Validez de la oferta:** 60 días calendario

**Forma de pago:** 30 días a partir de la fecha de la factura

### **SERVICIOS:**

#### **FUMIGACIÓN POR ASPERSIÓN:**

Es una formulación líquida creando una doble y efectiva acción, por contacto y por repelencia, permitiendo un buen control de insectos rastreros y voladores. Esta presentación viene sin olores molestos, formulaciones alternativas: Productos ecológicos en forma de gel, polvo o trampa para sitios en los que no

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DES RATIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

se pueda aplicar el producto por aspersion sin ningún riesgo toxicológico y amigable con el medio ambiente.

**INSECTOS QUE CONTROLA:** Coquito- Cucarachas, moscas, mosquitos, pulgas, chinches, hormigas, avispas, grillos, araña, caracol, piojos, zancudos, etc.

### **DES RATIZACIÓN**

Los roedores plagas como las ratas de alcantarilla o Norvegicus, las de techo Rattus rattus y el ratón doméstico o Mus musculus, son animales que andan en grupo. La hembra tiene camadas hasta con 8 ejemplares, de los cuales hasta 5 son hembras. La hembra al criar, estará lista a las 18 horas para volver a quedar en gestación. Los ratones recién nacidos en dos meses serán adultos y listos para procrearse. Y así la cadena se sigue. Se dice que una pareja puede tener hasta 10.000 descendientes por año.

**SEGURIDAD:** Estos productos no son mutagénicos o teratogénicos, tampoco se acumulan en los tejidos grasos. Son biodegradables.

**FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA. TIENE LAS SIGUIENTES LICENCIAS Y CERTIFICACIONES:**

- ✦ Certificación de la ISO 9001: 2015 COTECNA SG-2020005032.
- ✦ Licencia ICA: Resolución 2785 de septiembre de 1995 (renovada).
- ✦ Certificación Sanitaria CEPEA 10-025-0378 del 24 de mayo de 2022 de la secretaria de Salud del Municipio de Medellín.
- ✦ Área Metropolitana Visita de Control de Vigilancia Ambiental CM5101642 de noviembre 1º de 2013, en donde se verificó el cumplimiento de las obligaciones ambientales.
- ✦ Certificación del Área Metropolitana en el informe técnico 10602 del 16 de mayo 2018, con radicado 00-003198 donde se aprueba el centro de acopio de residuos peligrosos (RESPEL) y la respectiva declaración de residuos peligrosos ante el IDEAM.

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DES RATIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

† Resolución 00-000078 del 21 de enero 2019- en la cual se aprueba el plan de contingencia para el manejo y transporte de Hidrocarburos, derivados y sustancias nocivas.

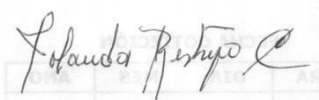
† El sistema Integrado de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo está en un 92.5% de cumplimiento certificado por la ARL Sura.

Todas estas certificaciones y cumplimientos garantizan confiabilidad y un buen servicio.

***FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA., una empresa importante para su empresa fundada en el año de 1961, con una trayectoria sin interrupciones y sin hechos que lamentar.***

En espera de una positiva respuesta para tener el gusto de atenderlo y asesorarlo contribuyendo a crear una mejor cultura en el control integrado de plagas.

Se anexa lista de algunos de nuestros distinguidos clientes.



Yolanda Restrepo C  
Líder de Comercialización.



Rocío Restrepo C  
Líder del Servicio

**SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DES RATIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS**

## PORTAFOLIO DE SERVICIOS

### Fumigación:

Aplicación de insecticidas piretroides por medio de aspersoras de alto volumen. Los productos que empleamos son de categoría III y IV (moderadamente tóxicos) que son permitidos por las entidades que nos regulan.

### Desratización

Instalación estratégica de cebos rodenticidas anticoagulantes y otros dispositivos, tales como trampas adhesivas para el control de roedores. Los productos que usamos no son mutagénicos o teratogénicos; éstos son biodegradables.

### Nebulización en frío:

Sistema de fumigación a partir de insecticidas formulados en aceites extrarefinados, para el control de insectos rastreros, especial para áreas de alta infestación y sitios destinados al procesamiento de alimentos.

Gracias a las características técnicas de la neblina fría, ésta se realiza sin dejar residuos molestos en las áreas tratadas.

### Termonebulización:

Fumigación con humo, térmica. Este proceso es útil en grandes áreas y donde el insecticida líquido no puede actuar, como en bodegas de productos de granos almacenados, papelerías, archivos o en bodegas en general.

### Contención de insectos destructores de madera: (Tratamiento comején)

Técnicas con productos específicos para la contención de insectos destructores de la madera, tales como termitas (comején) y coleópteros (gorgojo). Comprende la detección temprana de focos de infestación, con un diagnóstico preciso de los grados y cobertura. Aplicación de inmunizantes con respaldo tecnológico, en forma preventiva o curativa. Tratamientos con pulsor eléctrico, único en el país electrocutando la plaga instantáneamente sin olores.

### Fumigación bajo carpa:

Consiste en la liberación de la Fosfamina, el cual es un gas que ataca los insectos que se encuentran en los granos almacenados.

Este tipo de gas no deja residuos tóxicos y no altera las características organolépticas de los productos tratados.

Esta liberación se produce durante 78 horas, al cabo de las cuales el grano queda fumigado y listo para el consumo humano.





ISO 9001:2015



Certificado No. SG-2020005032

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS



m g a c i o n e s i n d u s t r i a l e s l t d a

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

LISTA DE ALGUNOS DE NUESTROS DISTINGUIDOS CLIENTES		
CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS		
EMPRESAS		
AGROINDUSTRIAL MOLINOS SONORA		
AGUAS NACIONALES EPM		
ALIANZA CULTURAL COLOMBO FRANCESA DE MEDELLIN - AFM		
CAFETERÍA ALMACÉN GENERAL DE EPM		
CASA HOGAR		
CENTRALES GUADALUPE Y PORCE		
CENTRALES GUATAPÉ Y PLAYAS		
CLINICA LA POLICIA		
CORPORACION COLEGIATURA DE COLOMBIA		
CORPORACION EDUCATIVA COLOMBO BRITANICO		
DISPENSARIO MEDICO DE URABA		
EDIFICIO CENTRAL		
EL COLOMBIANO SAS		
EMPRESA DE MEDICINA INTEGRAL EMP. S.A.S. SERVICIO DE AMBIENTACION		
PREPAGADA		
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN (DEPARTAMENTAL, 125 MUNICIPIOS)		
EMPRESAS VARIAS DE MEDELLÍN		
FÁBRICA DE LICORES DE ANTIOQUIA		
HERMANOS DEL SAGRADO CORAZÓN		
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA		
INSTITUTO DE CANCEROLOGÍA S.A.S		
INTERQUIM SA		
MUNICIPIO DE MEDELLIN		
PASEO COMERCIAL MIAMI		
PRODUCTOS QUIMICOS PANAMERICANOS		
TODAS LAS INSTALACIONES DE EPM EN LOS MUNICIPIOS DEL VALLE DE ABURRÁ		
RELLENO SANITARIO LA PRADERA		
SERCONAL		
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA		
UNIÓN ELÉCTRICA SA		

**SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS**

m g a c i o n e s   i n d u s t r i a l e s   l t d a



SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS



**>CQR CERTIFICATION QUALITY RESOURCES S.A.S.**

Certifica que el Sistema de Gestión de la Calidad de:

**FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA**

Sede principal: Calle 41 No. 80 B - 32 Barrio Laureles. Medellín, Antioquia, COLOMBIA

Ha sido auditado y aprobado de conformidad con la norma:

**ISO 9001:2015**



**Certificado No. SG-2020005032**

Para el siguiente alcance de certificación:

**ALCANCE**

Aplicación terrestre de plaguicidas y productos ecológicos para el control integrado de plagas y desinfección, para los sectores residencial, comercial, industrial, agrícola y estatal de Colombia.

Fecha Inicial de Certificación: Noviembre 10 de 2014  
Validez Primer Certificación: Noviembre 09 de 2017  
Fecha Restauración de la Certificación: Noviembre 28 de 2017  
Fecha Ajuste de Alcance: Diciembre 14 de 2018  
Fecha Vigencia Primer Restauración: Noviembre 08 de 2020  
Fecha de Segunda Restauración: Noviembre 9 de de 2020  
Certificado Válido Hasta: Noviembre 08 de 2023  
Fecha de última modificación: Noviembre 29 de 2021

Alfredo A. Garcia  
Gerente General



Para validar este certificado usted puede escanear el Código QR con cualquier aplicación desde su smartphone o escribirnos [info@cqr.com.co](mailto:info@cqr.com.co)

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento satisfactorias y cualquier verificación posterior por CQR S.A.S. Este documento se emite por CQR S.A.S. bajo las condiciones establecidas en el documento 4310 Código de Práctica de Certificación. Esta certificación está sujeta a los Términos y condiciones generales de CQR en su versión actualizada. (<https://cqr.com.co/wp-content/uploads/2019/01/CQR-General-TC-Bilinguaf-2019.pdf>) Los encabezados y títulos del presente certificado son de referencia solamente y los hallazgos contenidos en el mismo prevalecerán.

SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS

m g a c i o n e s i n d u s t r i a l e s l t d a

**SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS**



**Alcaldía de Medellín**

**LA SECRETARÍA DE SALUD  
DEL MUNICIPIO DE MEDELLÍN**

**CEPEA No.10-046-0000779**

**CERTIFICA:**

Que mediante visita de inspección sanitaria al establecimiento denominado **FUMIGACIONES INDUSTRIALES LTDA**, ubicado en la **Calle 41 No. 80 B-32**, se verificó el cumplimiento de los requisitos higiénico sanitarios, locativos y de seguridad en el trabajo, necesarios para prestar el servicio de **Aplicador de Plaguicidas** en edificaciones, vehículos o área pública, según Ley 9 de 1979, Decreto 1843 de 1991 y demás normas vigentes sobre la materia, y quedando con Concepto Sanitario **Favorable** de acuerdo con el acta de inspección sanitaria **EPEA No. 10-025-0378** y No. Adhesivo **10-014-012811** del **4 de mayo de 2022**.

La validez de esta certificación será vigente siempre y cuando se observen estrictamente las condiciones higiénico - sanitarias de la Ley y sólo es para el municipio de Medellín.

Este certificado se expide a solicitud del interesado el día **24 de mayo de 2022**.

Cordialmente,

**FRANCISCO JAVIER RIOS MESA  
LIDER DE PROYECTO**

**SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS**

m g a c i o n e s i n d u s t r i a l e s l t d a

**SISTEMAS MODERNOS DE FUMIGACIÓN  
CONTRA:  
TODA CLASE DE INSECTOS –  
DESRAZIZACIÓN  
TRATAMIENTOS ESPECIALIZADOS CONTRA  
COMEJÉN  
CARPADO DE GRANOS ALMACENADOS**



Bello, 25 de agosto de 2016

Doctora  
Georgina Cuartas de Restrepo  
Gerente y Representante Legal  
Fumigaciones Industriales Ltda.  
Carrera 69 N° 42 A 18  
Medellín

Asunto: Certificación como aplicadores de insumos agrícolas de manera indefinida

Le informo que la empresa de aplicación de insumos agrícolas Fumigaciones Industriales Ltda. con NIT 800.010.401-5 se encuentra certificada ante el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), conforme a lo establecido en el manual técnico en materia de aplicaciones de insumos agrícolas (adoptado por el ICA según resolución N° 1068 del 24 de abril de 1996). El certificado en cuestión es de carácter INDEFINIDO.

Cordial saludo,

  
Luis Eduardo Klirger  
Líder de Insumos Agrícolas E Inocuidad Vegetal  
Seccional Antioquia