MAC FUMIGACIONES
Matio Alexander Alvarado. NIT. 1.054.546.190-2
Convenio con PLAGAX S.A.S Nit 900.495.257-4
Concepto de idoneidad sanitaria Nº 002 del 24 de noviembre de 2021
Dirección Territorial de Salud de Caldas

CONTROL Y ELIMINACIÓN DE PLAGAS
Carrera 7 N° 22-53 Barrio santa Lucia
Cel : 310 454 9459

LA DORADA CALDAS 17 DE MARZO DEL 2026

Señores: Establecimiento Penitenciario De Alta Y Mediana Seguridad De Doña Juana
ASUNTO: **PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA : MAC FUMIGACIONES:**

Somos una empresa local y regional, especializada en la prevención y eliminación de plagas voladores y rastreros, eliminación de hongos virus y bacterias, que afectan gravemente la salud humana.

Nuestra línea de productos y servicios cuenta con personal altamente calificado en aplicación de insecticidas y desinfectantes a nivel comercial industrial, hospitalario, residencial y medio ambiente.

Nuestra empresa cuenta con calidad eficacia, eficiencia, y responsabilidad nuestros servicios son oportunos y se realizan directamente en los sitios solicitados por el cliente, con total garantía a través de contratos teniendo en cuenta las normas legales.

El perfil de nuestra empresa está dirigido a orientar, asesorar, informar y demostrar la importancia del control de plagas que afectan la salud pública y el medio ambiente.

Cordialmente:

MATIO ALEXANDER ALVARADO

Matio Alexander Alvarado
C.C. 1.054.546.190
Cel : 310 454 9459
Propietario

CONTROL Y ELIMINACIÓN DE PLAGAS
Carrera 7 N° 22-53 Barrio santa Lucia
Cel : 310 454 9459

MAC FUMIGACIONES
Matio Alexander Alvarado. NIT. 1.054.546.190-2
Convenio con PLAGAX S.A.S Nit 900.495.257-4
Concepto de idoneidad sanitaria Nº 002 del 24 de noviembre de 2021
Dirección Territorial de Salud de Caldas

LA DORADA CALDAS 1 7 DE MARZO DEL 2026

Señores: Establecimiento Penitenciario De Alta Y Mediana Seguridad De Doña Juana

ASUNTO:

COTIZACIÓN

Atendiendo su Solicitud presento la siguiente Cotización

DESCRIPCION	CANTIDA	COSTO	TOTAL
FUMIGACION PARA EL CONTROL DE PLAGAS, RASTREROS Y VOLADORES, CONTROL DE ROEDORES	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
LAVADO Y DESINFECCION DE TANQUE DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLECON MEDIDAS DE 40X 50 X10 MTRS	1	$ 2.700.000	$ 2.700.000
TOMA DE MUESTRAS DE AGUA POTABLE FISICO QUIMICA Y MICROBILOGICA DEACUERDOA RESOLUCION 2115 DEL 2007	1	$ 1.400.000	$ 1.400.000
CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA RESIDUAL CONSISTENTE EN ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO, CON UN MUESTREO DE 24 HORAS, ACUERDO A LO CONTEMPLADO EN LA RESOLUCIÓN 0631 DE 2015	1	$ 5.800.000	$ 5.8000.000
		TOTAL	**13.400.000**

Nota: Estos precios se sostendrán por un año a partir de la iniciación del contrato y se ajustarán según el índice de inflación.

Cordialmente:

MATIO ALEXANDER ALVARADO

Matio Alexander Alvarado
C.C. 1.054.546.190
Cel : 310 454 9459
Propietario

Manizales, 13 de Marzo del 2026

Señores
EPMSC DORADA (CALDAS)

Cordial saludo

FUMIC Defensa Antiplagas *tiene el gusto de presentarle a continuación nuestra propuesta de servicios de Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades* ***(MIPE)*** *solicitado para sus instalaciones.*

Dirección ambiental:

- *FUMIC Mediante la modalidad de prestación de servicios profesionales, cuenta con el acompañamiento y asesoría de un profesional en materia ambiental encargado de la formulación de propuestas ambientales y capacitación a personal propio y beneficiarios de nuestros productos y/o Servicios.*

Compromiso:

- *FUMIC Se vincula a losprogramas depost consumo establecidos porel ministerio de ambiente y el municipio mediante la recolección de residuos peligrosos realizados por la entidad reconocida como campo limpio, quien certifica a la empresa la disposición adecuada y final de estos residuos peligrosos asociados a la actividad económica de la cual pertenece la empresa, respetando siempre los principios establecidos en el decreto nacional 4741 de Diciembre de 2005 (Residuos Peligrosos): Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.*

Calle 19 No. 48-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8695 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Desquebradas - Risaralda

Nuestros servicios incluyen

- *Evaluación y Diagnóstico inicial*
- *Cronograma de actividades*
- *Implementación del Programa de Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE).*
- *Recomendaciones y acompañamientos técnicos*
- *Fichas Técnicas y hojas de seguridad de los productos Implementados*
- *Informes de actividades*
- *Capacitación al personal.*
- *Concepto favorable de funcionamiento expedido por la secretaria de gobierno*
- *Personal Técnicamente Capacitado para la prestación del servicio.*

TIPO DE SERVICIO	ÁREAS	VALOR DEL SERVICIO
Desinsectación para el control de insectos rastreros por medio de aspersión con insecticidas Industriales categoría III y IV. Control de roedores con cebos parafinados, láminas adherentes de gatos de papel y otros	*Todas las instalaciones de la empresa.*	**$ 4.000.000 IVA INCLUIDO Por tratamiento**
Lavado y desinfección de dos tanques de almacenamiento de agua potable, con medidas de 40x50x10 metros de altura		**$3.000.000 IVA INCLUIDO por tratamiento**
Control de calidad de agua potable consistente en análisis físico químico y microbiológico de acuerdo a lo contemplado en la resolución 2115 de 2007		**$1.500.000 IVA INCLUIDO Por tratamiento**
Control de la calidad del agua residual consistente en análisis fisicoquímico y Microbiológico, con un muestreo de 24 horas, acuerdo a lo contemplado en la Resolución 0631 de 2015		**$5.500.000 IVA INCLUIDO Por tratamiento**

Misión

Garantizar un servicio de control y manejo de plagas eficiente y efectivo a nuestros clientes actuales y potenciales, con la calidad y cumplimiento que nos caracteriza y nos hace ser competitivos en la región; haciendo uso de herramientas tecnológicas adecuadas y capital humano idóneo en la realización de dichas actividades.
Fortaleciendo cada día las técnicas de erradicación de plagas e incorporando tecnologías amigables con el medio ambiente y el ecosistema, para así apuntar a un desarrollo sostenible.

Visión

*Consolidar a **FUMIC** como una empresa líder y competitiva a nivel regional y nacional, generadora de empleo, reconocida por su calidad y expandir nuestros servicios a más de tres ciudades del país para el 2025.*

Política Empresarial

Prestar un excelente servicio, satisfaciendo las necesidades de nuestros clientes.
Permanecer a la vanguardia de nuevas tecnologías y metodologías de trabajo para generar tanto desarrollo empresarias como mejoramiento de la calidad de vida de nuestros clientes.

Valores Corporativos

- *Calidad, en la prestación de servicios.*
- *Responsabilidad ambiental, con la sociedad y en todos los campo de acción de la empresa.*
- *Eficacia en la metodología de trabajo y en la utilización de productos para un control de plagas contundente.*
- *Protección del espacio de nuestros clientes contra las plagas.*
- *Liderazgo en la prestación de servicios y en las políticas empresariales.*
- *Compromiso para dar cumplimiento a los objetivos propuestos y brindar un servicio adecuado a nuestros clientes.*

Calle 19 No. 48-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8095 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

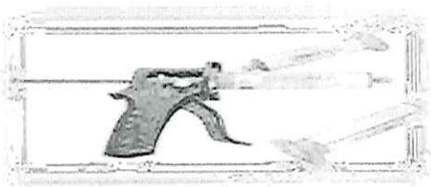
FUMIC
Defensa Antiplagas

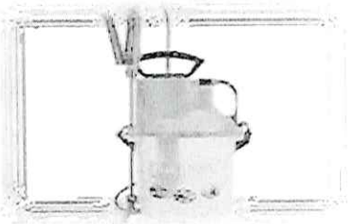
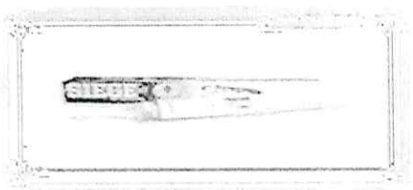
A Quienes Servimos:

Empresas de Alimentos: *Supermercados, panificadoras, comercializadoras.*
Empresas Agroindustriales: *Silos de almacenamiento, corrales, galpones, almacenes y bodegas*
Sector Residencial: *Casas, apartamentos, unidades residenciales, áreas comunes.*
Comercio: *Locales, centros comerciales, bancos y todo tipo de inmuebles comerciales.*
Institucional: *Colegios, iglesias, infraestructura deportivas*
Transportes: *Camiones, buses, taxis, automóviles en general*
Industria en General: *Laboratorios, plantas de producción, transformación, comercialización y distribución.*

Nuestros servicios

Desinsectación: *Es el proceso mediante el cual se realiza una aspersión yaplicación de gel autorizados en industrias y tiene como finalidad mantener áreas internas y externas libres de cualquier tipo de insectos.*



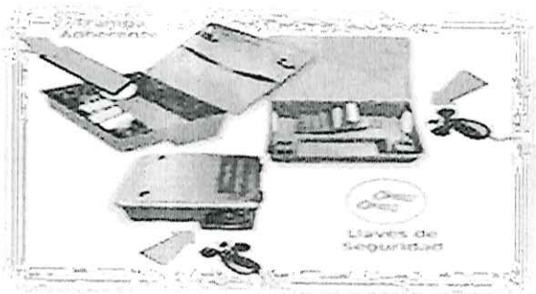


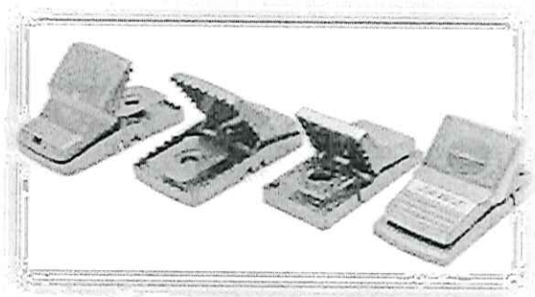

Calle 19 No. 48-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel. 342 8805 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

FUMIC
Defensa Antiplagas S.A.S

Desratizaciones:

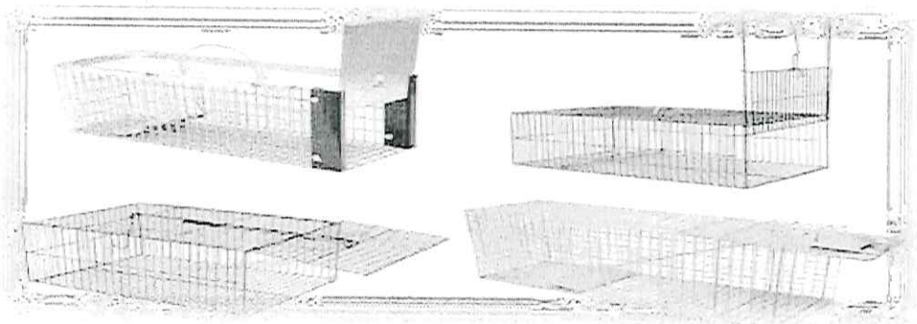
Es el proceso mediante el cual se ubican dispositivos de golpe, laminas adherentes, jaulas de captura entre otros, como medida de control físico y como control químico cambiamos periódicamente el ingrediente activo de los cebos ubicados para no generar resistencia al producto aplicado.





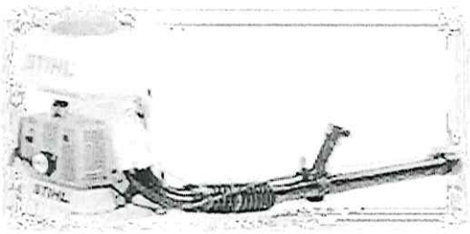
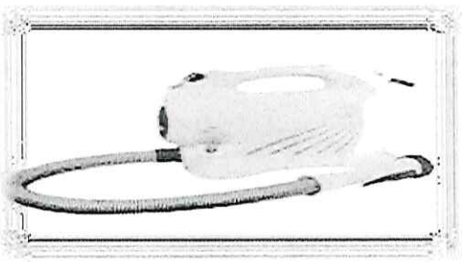
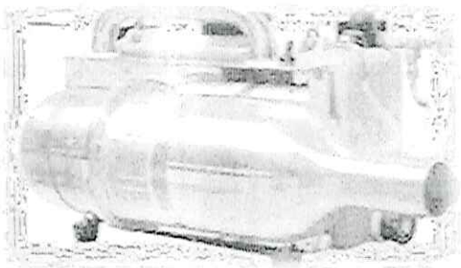
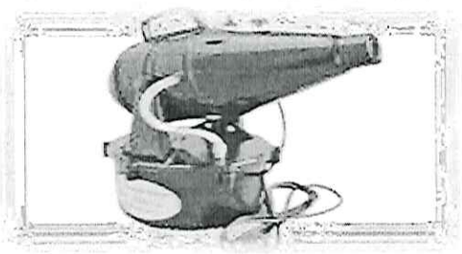




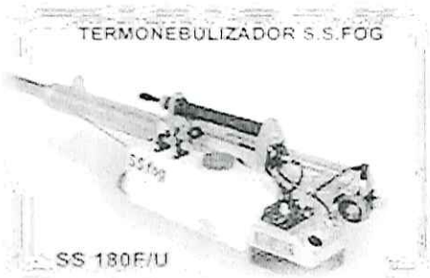


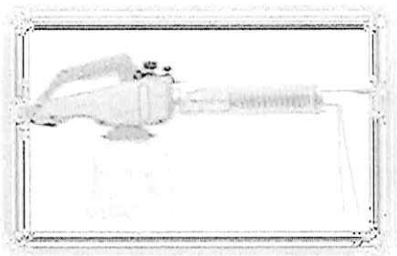
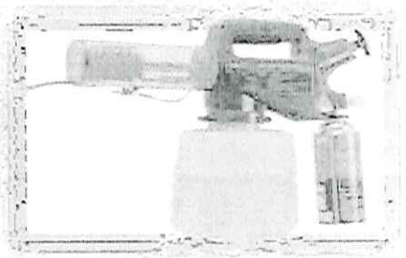
Calle 19 No. 4B-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8885 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

Nebulización: *Es el proceso mediante el cual se realiza una fumigación para insectos voladores en áreas externas, el cual garantiza un excelente alcance y efectividad del producto utilizado ya que genera gotas ultra finas de un diámetro de 1-50mm.*

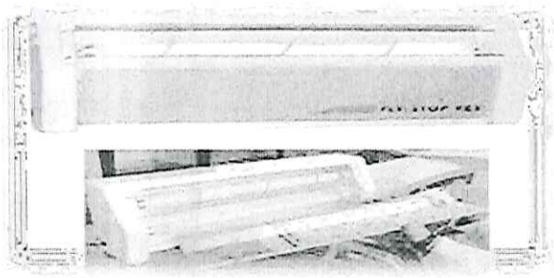
Termo Nebulización: *A diferencia de la nebulización en frio, la nube generada posee una temperatura aproximada de 60° c en la boca de salida permitiendo cubrir grandes superficies en menor tiempo. El calor humo generado le da un mayor poder de penetración ideal para el control de insectos adultos voladores.*

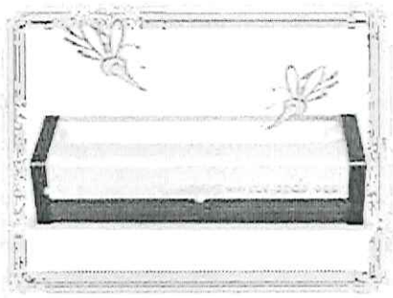


Calle 19 No. 48-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

Ubicación de Lámparas Para el Control de Insectos Voladores





- *Gasificación.*
- *Desinfección de Ambientes.*
- *Lavado y desinfección de Tanques de agua potable.*
- *Control de Aves.*
- *Control de Reptiles.*

Descripción de Actividades:

- *Diagnóstico del área para determinar el tipo de plaga, el nivel de infestación, reparaciones locativas a realizar y el método de control a implementar en las instalaciones.*
- *Elaboración del programa de control de plagas en las instalaciones, cumpliendo con las normas establecidas por el* ***MINISTERIO DE SALUD PUBLICA y el INVIMA.***
- *Cronograma de actividades durante la prestación del servicio.*

Calle 19 No. 4B-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

- *Control químico o aplicación de productos: Aquí entregaremos un comprobante de trabajo en el cual se especifica el producto aplicado, su ingredienteactivo, cual fue la dosificación que usamos, las áreas que fueron tratadas, el método que utilizamos y se dejará una serie de observaciones para Tener en cuenta antes, durante y después de la fumigación.*
- *Fichas técnicas de los productos a utilizar.*
- *Para realizar un control más efectivo; contaran con asistencia permanente en donde registramos la presencia de plagas y su evolución en las distintas zonas críticas y la efectividad del sistema implementado.*
- *Entrega de un informe de* ***Manejo Integrado de Plagas*** *a la empresa (****MIP****).*
- *Control no químico: Recomendaciones de mantenimiento e higiene en las áreas internas y externas.*
- *FUMIC les ofrece como valor agregado* ***ASESORIAS PROFESIONALES*** *sin ningún costo adicional, con estassegeneran recomendaciones de áreas por escrito.*

Calle 19 No. 46-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

Nuestra Garantía

FUMIC garantiza a nuestros clientes la prestación de un servicio integral de protección, control y erradicación de plagas; Para esto se hará un estudio del tipo de plagas y el nivel de infestación del área.

Contamos así mismo con equipos y herramientas tecnológicas para la protección de nuestro personal y de nuestros clientes.

Valores Agregados

- *FUMIC es responsable de los residuos generados en las actividades concernientes, para tal fin cuenta con un plan de manejo de residuos peligrosos al interior de la organización dando cumplimiento con la normatividad ambiental vigente.*
- *Como oportunidades de mejora utiliza técnicas ambientalmente apropiadas y todos sus asociados conocen y aplican las normas de bioseguridad y de salud ocupacional.*
- *utilizamos productos con diferentes presentaciones en gel, polvo y lámparas para el control de insectos voladores; esta técnica se puede aplicar acualquier hora del día sin causar molestia alguna y son autorizados por el Ministerio de la Protección Social y el INVIMA.*
- *Recomendaciones necesarias acerca de las medidas higiénico-sanitarias y las reparaciones locativas para un mejor y efectivo control de plagas.*
- ***Asesoría técnica:** realiza capacitaciones con el personal, en donde les muestre la importancia de un trabajo integral en contra de las plagas, se da recomendaciones para trabajar en zonas fumigadas, y se explica de qué manera ellos pueden colaborar para hacer de este proyecto un éxito rotundo*

Calle 18 No. 4B-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel. 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

FUMIC
Defensa Antiplagas S.A.S.

Empresas Asesoradas:

Algunas empresas a las cuales se les prestan el servicio técnico de control de plagas

Mercamás ...Porque le cuesta menos
FrigoTun
BIMBO
FRIGOCENTRO
PrecoL S.A.
SANMARINO
CENTRO COMERCIAL PLAZA del SOL
La Granja
COOASOBIEN
ERCOL
Zar-Pollo
Donde nace y se hace el mejor sab
GRASAS DE COLOMBIA
MAZIVO GROUP
cypr
energía DE PEREIRA
Aliscca LABORATORIO DE ANÁLISIS DE AGUAS Y ALIMENTOS
Cámara de Comercio de Dosquebradas
PANACA

Calle 19 No. 48-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

Algunas de Nuestras Certificaciones

























Calle 19 No. 4B-31 Mz 5 Cs 6 Los Olivos
Tel . 342 8895 - 317 524 5027
fumic.antiplagas@gmail.com
Dosquebradas - Risaralda

Manizales; Marzo 16 de 2.026

SEÑORES:

ENTIDAD PENITENCIARIA DE MEDIANA Y ALTA SEGURIDAD DE LA DORADA CALDAS

Tenemos el gusto de presentarles a ustedes las diferentes variables de éxito para generar espacios libres de plagas y confiables ante la autoridad sanitaria competente.

PROPUESTA DE VALOR

- Análisis situacional.
- Diagnósticos trimestrales de avances
- Integración de profesionales expertos en plagas
- Socialización y capacitación a los diferentes actores de su empresa
- Indicadores de actividades y puntos críticos con mapas de calor
- Alternativas químicas y No químicas
- Tecnología especial para minimizar el riesgo Químico y Biológico

OBJETIVO

Generar satisfacción a cada socio comercial a partir de procesos de sensibilización y concientización de lo que implica una adecuada Gestión Integral de Plagas y el impacto que ello genera al ambiente de trabajo, lo anterior con el fin de mitigar el riesgo químico y minimizar la proliferación de los diferentes tipos de vectores que se encuentren en el ambiente a tratar.

AV 2 GN 44 N 32. EDIFICIO FERCON.
Cel. 350 6996187 - 350 6996189.
Cali – Colombia
vibaintegral@gmail.com

TRATAMIENTO

Tenemos tratamientos diferenciales dependiendo el tipo e infestación de la plaga.

En cualquiera de los casos son productos que cuentan con los registros pertinentes de acuerdo a la normatividad local vigente colombiana, y nuestro sistema de trabajo se basa en aplicaciones focalizadas dependiendo de donde se encuentra la plaga, detectando así el foco y bajar la carga de manera exponencialmente.

Cada proceso tiene mecanismos de aplicación seguro que generen en sus clientes y asociados la tranquilidad de ambientes sin contaminación cruzadas y libres de plagas.

QUIENES SOMOS?

Somos una organización dedicada a generar confianza en las actividades directas y contratadas que realizamos; con ello contamos con aliados de amplia trayectoria y conocimiento que fortalecen nuestra operación y nos comprometemos a cumplir en conjunto con nuestros socios comerciales cada meta trazada para generar los resultados deseados y esperados.

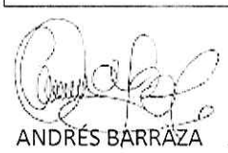
Tenemos incidencia en el occidente del país y el eje cafetero atendiendo a mas de 250 clientes entre industrias alimentaria y de otro tipo para brindar el apoyo con conocimiento y productos vanguardistas.

AV 2 GN 44 N 32. EDIFICIO FERCON.
Cel. 350 6996187 - 350 6996189.
Cali – Colombia
vibaintegral@gmail.com

INVERSIÓN

La gestión de plagas debe ser integral y con ello no solamente revisar la actividad actual del ambiente, también la potencial. En el marco preventivo nos movemos para con ello anticiparnos a cualquier evento que atente con la inocuidad y la salubridad. El programa que ofrecemos es mínimo semestral, para tener información de avances y logros y así mostrar los resultados comparativos, además de cumplir con los puntos regulatorios en cada ambiente.

SERVICIO	VALOR
Control de plagas integral para la Entidad penitenciaria de la Dorada (Caldas) donde se controlarán insectos voladores, rastreros y roedores por medio a través de técnicas como aspersión, nebulización, trampas, etc	$ 3.600.000
Limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable de las instalaciones de la entidad	$2.900.000
Control de calidad de agua potable con toma de muestras para análisis de laboratorio certificado	$1.500.000
Control de calidad de agua residual con toma de muestras para análisis de laboratorio certificado	$ 5.600.000



ANDRÉS BARRAZA
C.C. 72.000.955
Representante Legal
VIBA AMBIENTAL SAS
NIT. 900.999.417-1