

METODOLOGÍA DE TRABAJO PARA CONTROL DE PLAGAS EN UNA UNIDAD DE SALUD

Nombre de la empresa: **ISO PEST CONTROL – CONTROL DE PLAGAS PESTCONTROL S.A.**

Cliente: **GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO**

Responsable del servicio: **Lcda. Mónica Coello**

1. OBJETIVO

Establecer un procedimiento técnico, seguro y sistemático para la prevención, monitoreo y control efectivo de plagas (roedores, insectos rastreros, voladores y otros vectores), garantizando la salud de pacientes, personal médico y visitantes, cumpliendo con la normativa sanitaria vigente.

2. ALCANCE

Aplica a todas las áreas internas y externas de la unidad de salud, incluyendo consultorios, laboratorios, bodegas, áreas de descanso, comedores y perímetro externo.

3. IDENTIFICACIÓN DE PLAGAS

Se realiza un diagnóstico inicial que incluye:

- - Inspección visual detallada.
- - Revisión de puntos críticos (áreas húmedas, accesos, ductos, techos).
- - Entrevista breve al personal.
- - Colocación de trampas de monitoreo.

Plagas comunes en unidades de salud:

- - Cucarachas (*Blattella germanica*, *Periplaneta americana*).
- - Moscas y mosquitos (vectores).
- - Roedores (*Rattus rattus*, *Mus musculus*).
- - Hormigas.
- - Termitas (en estructuras de madera).

4. METODOLOGÍA DE CONTROL

4.1. PLANIFICACIÓN

- - Elaboración del cronograma de servicio (frecuencia bimensual o mensual).
- - Sectorización de áreas según riesgo: alto (área de desechos finales, farmacias, laboratorio), medio (consultorios, almacenamiento), bajo (áreas externas).
- - Aprobación previa del cronograma por parte del administrador del contrato de LA UMMS.

4.2. TÉCNICAS APLICADAS

a. Manejo Integrado de Plagas (MIP):

- - Control físico: trampas adhesivas, barreras mecánicas, sellado de grietas.
- - Control químico: uso de productos autorizados por ARCSA / MSP, con bajo impacto residual.
- - Control biológico (si aplica): en exteriores o jardines.

b. Productos utilizados:

- - Insecticidas piretroides (uso hospitalario).
- - Rodenticidas en estaciones seguras.
- - Gel baits para cucarachas.
- - Nebulización en zonas desocupadas (previa notificación).
- - Pulverización puntual y dirigida.

4.3. EQUIPO DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

- - Uso de EPP (guantes, mascarilla, lentes, overol).
- - Señalización de áreas tratadas.
- - Fichas técnicas y hojas de seguridad (MSDS) disponibles.
- - Ingreso solo a áreas desocupadas o con autorización expresa.

5. REGISTRO Y REPORTE

- - Bitácora de servicios con fecha, hora, producto aplicado y técnico responsable.
- - Informe técnico mensual con recomendaciones correctivas.
- - Etiquetado de estaciones de control con código QR o número de identificación.
- - Registro fotográfico (opcional).

6. MONITOREO Y EVALUACIÓN

- - Verificación de efectividad posterior a cada tratamiento.
- - Evaluación trimestral del plan con el cliente.
- - Ajuste de técnicas según evidencia de infestación o temporada.

7. DISPOSICIONES FINALES

- - Todo el personal técnico cuenta con capacitación en bioseguridad hospitalaria.
- - Se mantiene comunicación directa con la administración del establecimiento.
- - Los servicios se ajustan a la normativa sanitaria vigente en Ecuador (ARCSA, MSP, MAATE).

Personal IPC quito

NOMBRES	Nº CÉDULA
SUPERVISOR: ALULEMA ANZOATEGUI KEVIN FERNANDO	1726436593
ALCIVAR IBARRA ROBINSON VICENTE	1204706400
Cayambe Lema Franklin Bolívar	0604327221
Pungil Jiménez Cristian Andrés	1725392243

Cuadro de Plaguicidas UMMS 2025-2026

Nombre Comercial	Número de Registro	Ingrediente Activo	Objeto de Control	Dosificación
BRIGAN	82-PLE-0122	Bromadiolona	Ratas / Ratones	10 g por cebadero
Invict Gold	7-PLE-0816	2,15% Imidacloprid	Cucaracha Americana	0,50 – 1,00 gr por m ²
			Cucaracha Alemana	0,25 – 0,50 gr por m ²
Iso Bact	NSOH46815-25EC	Cloruro de Belzalconio /Amonio Cuaternario	Microorganismos, Bacterias y Virus	1.7 ml/por L de agua 1.7 ml/aceite mineral
Insectin D 2,5 CE	PN-SP-428-08-11	Deltametrina 2,5% SC	Moscas Domesticas, Grillos, Cucarachas, hormigas, Mosquitos, entre otros.	20-40 ml por cada litro de H ₂ O
<p>Nota: Rotación de ingrediente activo cada 6 meses para evitar resistencia en plagas comunes adicional el tiempo de vida útil de caducidad del producto es mayor a 2 años.</p>				

Observación: El tiempo aproximado del control de plagas depende la disponibilidad de las áreas antes mencionadas, un aproximado de 1 a 2 horas el mismo tiempo en bodega.

LLERENA QUIMI KERLY TATIANA
 CI: 0929025898
 REPRESENTA LEGAL
PROVEEDOR