

	PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE OBSOLESCENCIA TECNOLÓGICA DE EQUIPOS GARRETT	Versión 0
		Fecha de aprobación 26/06/2025

1. Objetivo

Establecer los lineamientos para controlar, evaluar y determinar el estado tecnológico y operativo de los equipos Garrett utilizados en la operación, garantizando su adecuado funcionamiento y disponibilidad.

2. Alcance

Aplica a los equipos Garrett asignados a los diferentes puestos y servicios de la organización, desde su registro y asignación hasta su mantenimiento, renovación o retiro.

3. Responsable

El Área de Tecnología será responsable del registro, seguimiento y evaluación de los equipos, así como de documentar las novedades y acciones realizadas.

4. Criterios de evaluación

- ❖ **Funcionamiento:** correcta detección y operación del equipo.
- ❖ **Batería:** autonomía suficiente para la jornada de trabajo.
- ❖ **Estado físico:** ausencia de daños que afecten su funcionamiento.
- ❖ **Rendimiento:** respuesta adecuada durante las inspecciones.
- ❖ **Mantenimiento:** posibilidad de reparación y conservación.
- ❖ **Soporte:** disponibilidad de repuestos y elementos necesarios para mantenerlo operativo.

5. Clasificación

VIGENTE: funciona correctamente y cumple las necesidades de la operación.

	PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE OBSOLESCENCIA TECNOLÓGICA DE EQUIPOS GARRETT	Versión 0
		Fecha de aprobación 26/06/2025

EN SEGUIMIENTO: presenta novedades que requieren control.

PRÓXIMO A OBSOLESCENCIA: presenta deterioro o limitaciones que pueden requerir renovación.

OBSOLETO: sus condiciones técnicas o de funcionamiento afectan significativamente la operación.

FUERA DE SERVICIO: no puede utilizarse por daño, falla, pérdida o retiro.

6. Gestión ante posibles fallas u obsolescencia

Dependiendo de la evaluación realizada, se podrá determinar:

- ❖ Mantenimiento o reparación.
- ❖ Cambio de batería o componentes.
- ❖ Seguimiento.
- ❖ Renovación.
- ❖ Retiro o baja del equipo.

7. Situación actual de los equipos Garrett

Los equipos Garrett objeto del presente procedimiento corresponden a equipos de adquisición reciente y actualmente se encuentran asignados y en funcionamiento dentro de la operación. De acuerdo con la verificación realizada, los equipos presentan condiciones adecuadas para el desarrollo de las actividades para las cuales fueron destinados y, a la fecha de evaluación, no se evidencian condiciones que permitan clasificarlos como obsoletos.

8. Conclusión

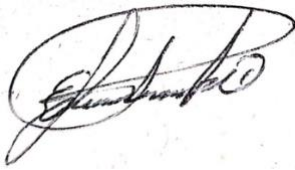
La evaluación de los equipos Garrett se realizará de manera periódica, teniendo en cuenta su funcionamiento, rendimiento, estado físico, autonomía, posibilidad de mantenimiento y disponibilidad de soporte.

	PROCEDIMIENTO PARA LA GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE OBSOLESCENCIA TECNOLÓGICA DE EQUIPOS GARRETT	Versión 0
		Fecha de aprobación 26/06/2025

La clasificación permitirá identificar oportunamente las condiciones de los equipos y establecer las acciones correspondientes de mantenimiento, seguimiento, renovación o retiro, garantizando su disponibilidad y continuidad en la operación de RAM Seguridad Ltda.

9. CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Descripción del cambio	Responsable
0	26/06/2025	Creación del procedimiento para la gestión y evaluación de obsolescencia tecnológica de equipos Garret	Área de Operaciones

Elaborado:  Edwin Ravelo Director nacional de Operaciones	Revisado:  Cesar Rodriguez Gerencia General	Aprobado:  Cesar Rodríguez Gerencia General
---	---	---