RED PARA LA ATENCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL CESAR – CORPOCESAR

ENERO DE 2026



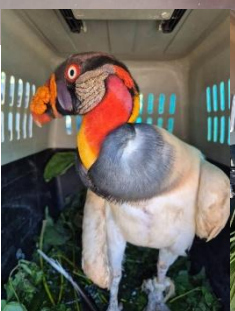




















CONVENIO CORPOCESAR – ORNIAT No. 19-7-0005-0-2025. Enero 2026.

AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y ECONÓMICOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y REALIZACIÓN DE ACCIONES PARA EL CONTROL Y VIGILANCIA DEL TRÁFICO ILEGAL DE ESPECIES SILVESTRES EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR-ADMINISTRACIÓN Y OPERACIÓN DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y VALORACIÓN DE FAUNA Y FLORA SILVESTRE (CAVFFS), EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR

FUNDACIÓN ORNITOLÓGICA DEL ATLÁNTICO - ORNIAT

Pablo Cesar Lagares Ortega
Biólogo
Msc. Ciencias Ambientales
Coordinador General del Proyecto
Compilador del Documento

Silvia Del Valle Figueroa Jiménez
Médico Veterinario y Zootecnista
Profesional Componente Veterinario

Nataly Gutiérrez García
Médico Veterinario
Profesional Componente Veterinario

Janner Alberto Hernández Guarín
Zootecnista
Profesional Componente Zootécnico

José Ezequiel Alsina Hurtado
Estudiante Universitario en etapa de finalización de su trabajo de grado (MVZ)
Profesional Componente Zootécnico

Janit Carolina Arévalo Suárez
Bióloga
Profesional del Componente Biológico

Ana Lucia Romero Churio
Microbióloga
Profesional Procesamiento de Muestras Biológicas

Daniel Andrés Andrades Movilla
Ingeniero Ambiental
Profesional Apoyo Componente SG-SST-A

Alejandro José Betancourt Vásquez
Ingeniero Ambiental
Profesional Componente Control, Vigilancia (Apoyo sistema calidad)

Laura Cristina Contreras Castros
Bióloga
Profesional Componente Conservación de la Biodiversidad

Aroldo Jesús Ibarra Rondón
Ingeniero Ambiental
Profesional Componente Educación y Divulgación

David Enrique Pisciotti Guevara
Estudiante Universitario en etapa de prácticas de Ingeniería Ambiental

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR – CORPOCESAR

Adriana Margarita García Arévalo
Directora General

Mónica Inés González Thomas
Subdirectora Área de Gestión Ambiental

Roberto Carlos Márquez Calderón
Jefe Oficina Jurídica

Tima Cecilia Martínez Monroy
Coordinadora GIT para la Gestión de la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos

Marino José Zuleta Oñate
Médico Veterinario
Profesional Apoyo GIT BSE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN **13**
1. OBJETIVOS **16**
1.1. OBJETIVO GENERAL **16**
1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS **16**
1.2.1. Componente general y operativo - gestión administrativa *16*
1.2.2. Componente control y vigilancia de la fauna y flora *16*
1.2.3. Componente manejo de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica. *17*
1.2.4. Componente sensibilización educación y divulgación *17*
1.2.5. Componente conservación de la biodiversidad *17*
2. DISEÑO METODOLÓGICO **18**
2.1. ÁREA DE ESTUDIO **18**
2.2. METODOLOGÍA **20**
2.2.1. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 1. ..... *20*
2.2.2. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 2. ..... *20*
2.2.3. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 3. ..... *21*
2.2.4. Cumplimiento de objetivo general y específico No. 4 ..... *32*
2.2.5. Cumplimiento de objetivo general y específico No. 5. ..... *33*
3. RESULTADOS Y ANÁLISIS DE RESULTADOS **36**
3.1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA **36**
3.1.1. Personal del proyecto *36*
3.1.2. Apoyo en actividades administrativas *38*
3.2. INFORMACIÓN TÉCNICA **39**
3.2.1. Línea de control y vigilancia *39*
3.2.2. Línea Manejo de especímenes de especies silvestres - CAVFFS *56*
3.2.3. Generalidades de la atención veterinaria de la fauna recepcionada en el CAVFFS durante el mes de enero *102*
3.2.4. Atención nutricional *123*
3.2.5. Diagnóstico microbiológico *137*
3.2.6. Ingreso de madera al CAVFFS *148*
3.2.7. Gestión ambiental *153*
3.2.8. Componente de sensibilización, educación ambiental y divulgación en trabajo conjunto con el componente de conservación. *166*
3.2.9. Componente de Conservación de la Biodiversidad *174*
3.3. CONCLUSIONES **188**
3.4. ANEXOS. **190**
3.5. REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA **192**

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1. Actividades compromisorias ejecutadas por el profesional de control y vigilancia, enmarcadas en el tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar. 21
Fotografía 2. Actividades asociadas al equipo de atención y valoración de fauna silvestres del CAVFFS de CORPOCESAR, en el departamento del Cesar. 23
Fotografía 3. Transporte de madera terrestre. 27
Fotografía 4. Metodología para el cubicaje de madera Rolliza. 29
Fotografía 5. Metodología para el cubicaje de madera Rolliza. 30
Fotografía 6. Actividades de educación ambiental en diferentes localidades del departamento del Cesar. 33
Fotografía 7. Monitoreo fauna silvestre en áreas de los Parques Naturales Regionales del departamento del Cesar. 35
Fotografía 8. Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros MEVAP, realizada en el mes de enero de 2026. 42
Fotografía 9. Presentación del equipo participante en la actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre. 46
Fotografía 10. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de San Diego con el municipio de Agustín Codazzi. 47
Fotografía 11. Actividad de sensibilización, visita de inspección y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los propietarios y usuarios de los establecimientos comerciales del Balneario Hurtado. 49
Fotografía 12. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia. 51
Fotografía 13. Presentación del equipo participante en la actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre. 52
Fotografía 14. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al corregimiento de Caracolí, jurisdicción del municipio de Valledupar, con el corregimiento de Cuatro vientos, jurisdicción del municipio de El Paso 53
Fotografía 15. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia. 54
Fotografía 16. Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida al Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA. 56
Fotografía 17. Fauna ingresada al CAVFFS, durante el mes de enero de 2026. 67
Fotografía 18. Procedimientos de recepción de fauna silvestre CAVFFS-Corpocesar, durante el mes de enero de 2026 71

Fotografía 19. Fauna silvestre recepcionada por el personal de Corpocesar en el Bioclimático, y en el Centro de Fauna por el equipo de ORNIAT, durante enero de 2026. 74
Fotografía 20. Diversidad de Fauna silvestre recepcionada por el personal de Corpocesar en el Bioclimático, y en el Centro de Fauna por el equipo de ORNIAT, durante enero de 202680
Fotografía 21. Plan de manejo implementado por el equipo de ORNIAT, durante enero de 2026. 86
Fotografía 22. Actividades de liberación de fauna silvestre por el equipo del CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 92
Fotografía 23. Actividades de cumplimiento CAVFFS durante el mes de enero 2026 102
Fotografía 24. Atención y valoración de mamíferos silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026 107
Fotografía 25. Atención y valoración de aves silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026 108
Fotografía 26. Atención y valoración de reptiles silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026 109
Fotografía 27. Animales que ingresaron con diferentes condiciones patológicas durante el mes de enero de 2026 al CAVFFS. 112
Fotografía 28. Especímenes de la fauna silvestre que fallecieron en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 115
Fotografía 29. Aves a las que se les aplicó Eutanasia humanitaria, durante el mes de enero en el CAVFFS 117
Fotografía 30. Lesiones en tegumento y músculo esquelético en necropsia de Oedipomidas leucopus 118
Fotografía 31. Órganos internos en necropsia de Oedipomidas leucopus 119
Fotografía 32. Toma de radiografías en individuo Tamandua mexicana 121
Fotografía 33. Procedimientos clínicos y tratamientos realizados durante el mes de enero en el CAVFFS. 123
Fotografía 34. Insumos para la alimentación de los especímenes ingresados durante enero de 2026. 127
Fotografía 35. Enriquecimiento alimentario proyectado durante el mes de enero, a especímenes de Psittacidos. 130
Fotografía 36. Insumos suministrados durante el mes de enero, a especímenes del grupo de loros y Cotorra carasucia. 131
Fotografía 37. Insumos suministrados durante el mes de enero, a especímenes del grupo de los Carnívoros 132
Fotografía 38. Insumos suministrados durante el mes de enero, a otro tipo de mamíferos133
Fotografía 39. Atención y manejo alimentario de especímenes de Mono cariblanco (Cebus versicolor). 135
Fotografía 40. Manejo nutricional de Guacamayas. 136
Fotografía 41. Registro fotográfico de los exámenes coprológico de los animales ingresados al CAVFFS en enero de 2025 139
Fotografía 42. Análisis de muestras de hemograma de animales de fauna silvestre manejadas en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 143

Fotografía 43. Proceso de recepción de 14 bultos de carbón vegetal correspondiente a una carga de 0,238 toneladas en el CAVFFS. 149
Fotografía 44. Proceso de valoración de iguanas para liberación. 164
Fotografía 45. Valoración y procesos de tratamientos clínicos especie Caiman crocodilus fuscus, nombre común babilla (código rojo). 165
Fotografía 46. Equipo CAVFFS y parte del personal de las otras áreas de Corpocesar en la Jornada de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar 170
Fotografía 47. Equipo CAVFFS en Actividad de sensibilización y educación ambiental a la conservación de fauna silvestre a conductores y pasajeros en puesto de control los CAUCHOS Valledupar, Cesar. 172
Fotografía 48. Actividad de capacitación a equipo profesional del CAVFFS por parte del componente de educación ambiental y control y vigilancia el día 22 de enero del 2026.174
Fotografía 49. Evidencia de reunión virtual entre el coordinador del proyecto CAVFFS y los guarda bosques de los parques naturales regionales serranía del Perijá y Los Besotes, realizada el día 21 de enero de 2026. 175
Fotografía 50. Evidencia de actividades de seguimiento y monitoreo de fauna y flora, por los guarda bosques del parque natural regional serranía del Perijá, realizadas durante el mes de enero de 2026. 177
Fotografía 51. Evidencia de actividades de seguimiento y monitoreo de fauna y flora, por el guarda bosque del parque natural regional Los Besotes, realizadas durante el mes de enero de 2026. 178
Fotografía 52. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026. 179
Fotografía 53. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026. 179
Fotografía 54. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026. 180
Fotografía 55. Seguimiento y monitoreo del parque natural regional Los Besotes, por el guarda bosque, actividad realizada durante el mes de enero de 2026. 181
Fotografía 56. Evidencias fotográficas de la atención de quejas por presencia de abejas africanizadas en el departamento del Cesar, durante el mes de noviembre de 2025 183
Fotografía 57. Evidencias fotográficas de la visita al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, enero 08 de 2026. 184
Fotografía 58. Evidencias fotográficas de la inspección realizada al humedal asociado al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, realizada enero 08 de 2026. 185
Fotografía 59. Evidencias fotográficas de la inspección realizada al área para verificar posible presencia de reptiles de gran tamaño, asociado al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, realizada enero 08 de 2026. 186

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Tabla con valores del factor de espaciamiento de las actividades de cubicaje de madera tipo Rolliza 31
Tabla 2. Tabla con valores del factor de espaciamiento de las actividades de cubicaje de madera de acuerdo al tipo de producto (trozas, bloques, tablas, postes, puntales, etc) 32
Tabla 3. Relación del equipo de profesionales vinculados al proyecto durante el mes de enero de 2025 37
Tabla 4. Relación del pago de seguridad social del equipo de profesionales vinculados al proyecto durante el mes de enero de 2025 38
Tabla 5. Número de eventos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre realizadas por el equipo del Control y Vigilancia, durante el mes de enero de 2026 40
Tabla 6. Jornada de Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida a la fuerza pública 40
Tabla 7. Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP y DECES, realizada en el mes de enero de 2026. 42
Tabla 8. Cronograma de actividades proyectadas a ejecutar en el trimestre entre noviembre de 2025 y enero de 2026, en jurisdicción del departamento del Cesar. 43
Tabla 9. Actividad de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres realizada en los restaurantes del Balneario Hurtado, ubicado en el municipio de Valledupar – Cesar. 48
Tabla 10. Actividad de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en corredor vial del departamento del Cesar. 50
Tabla 11. Número de eventos de recepción de fauna silvestre realizada por el equipo del CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 57
Tabla 12. Listado de la fauna silvestre ingresada al CAVFFS durante el mes de enero de 2026. 58
Tabla 13. Procedimientos de recepción de fauna silvestre CAVFFS-Corpocesar, durante el mes de enero de 2026 68
Tabla 14. Instituciones que realizaron recepción y entrega de la fauna silvestre al centro de atención y valoración de fauna silvestre, durante enero de 2026 71
Tabla 15. Condición en la que ingresan los animales al CAVFFS de CORPOCESAR (vivos, muertos, huevos o eviscerados) durante el mes de enero de 2026. 75
Tabla 16. Animales liberados por el CAVFFS de CORPOCESAR, durante el mes de enero de 2026 93
Tabla 17. Valoración clínica inicial de animales ingresados en el mes de enero 2026 103
Tabla 18. Condición en la que ingresó la fauna silvestre al CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 111
Tabla 19. Mortalidad de especímenes de la fauna silvestre mantenidas en el CAVFFS, durante el mes de enero de enero de 2026 113

Tabla 20. Listado de los insumos adquiridos para alimentación de la fauna silvestre del CAVFFS, durante el mes de enero de 2025 124
Tabla 21. Fauna atendida zootécnicamente, durante el mes de enero de 2025. 128
Tabla 22. Requerimientos nutricionales enero de 2026 133
Tabla 23. Requerimientos nutricionales para la especie Rupornis magnirostris. 134
Tabla 24. Requerimientos nutricionales para la especie Ara macao y Ara ararauna 135
Tabla 25. Procedimientos realizados a la fauna ingresada durante el mes de enero de 2026 137
Tabla 26. Resultados coprológicos de los animales ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026. 138
Tabla 27. Resultados de los análisis de muestras de hemograma a fauna silvestre para detección de hemoparásitos, durante el mes de enero de 2026 140
Tabla 28. Resultados de los análisis de muestras para prueba de tuberculosis a fauna silvestre, durante el mes de enero de 2026 143
Tabla 29. Química sanguínea realizada a Guacamaya azul (Ara ararauna), durante el mes de enero de 2026 144
Tabla 30. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (Amazona ochrocephala), durante el mes de enero de 2026 144
Tabla 31. Química sanguínea realizada a Chavarri (Chauna chavaria), durante el mes de enero de 2026 145
Tabla 32. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (Cebus versicolor), durante el mes de enero de 2026 145
Tabla 33. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (Cebus versicolor), durante el mes de enero de 2026 145
Tabla 34. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (Amazona ochrocephala), durante el mes de enero de 2026 146
Tabla 35. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (Amazona ochrocephala), durante el mes de enero de 2026 146
Tabla 36. Química sanguínea realizada a Perro de monte (Potos flavus), durante el mes de enero de 2026 146
Tabla 37. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (Cebus versicolor), durante el mes de enero de 2026 146
Tabla 38. Química sanguínea realizada a Guacamaya azul (Ara ararauna), durante el mes de enero de 2026 147
Tabla 39. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (Amazona ochrocephala), durante el mes de enero de 2026 147
Tabla 40. Química sanguínea realizada a Oso hormiguero (Tamandúa mexicana), durante el mes de enero de 2026 147
Tabla 41. Química sanguínea realizada a Guacamaya tricolor (Ara macao), durante el mes de enero de 2026 148
Tabla 42. Cargamento Flora Silvestre ingresados al CAVFFS de CORPOCESAR, entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero de 2026 148

Tabla 43. Cargamentos Flora Silvestre ingresados al CAVFFS de CORPOCESAR, entre el 3 de septiembre de 2025 y el 25 de enero de 2026 150
Tabla 44. Seguimiento al pesaje (kg) de los residuos generados por las actividades de manejo de fauna y flora silvestre del CAVFFS, durante el periodo comprendido del 26 de diciembre al 25 de enero del 2026. 155
Tabla 45. Historial producción de residuos Kg/mes en el año 2024 158
Tabla 46. Historial comportamiento porcentual de los residuos Kg/mes en el año 2025 158
Tabla 47. Historial comportamiento porcentual de los residuos en el año 2024 159
Tabla 48. Historial comportamiento porcentual de los residuos en el año 2025 159
Tabla 49. Indicadores ambientales 160
Tabla 50. Actividades ejecutadas durante el periodo por las líneas de educación y conservación de la Biodiversidad, en localidades del departamento del Cesar. 167
Tabla 51. Actividad de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar. 168
Tabla 52. Actividad de sensibilización y educación ambiental a la conservación de fauna silvestre a conductores y pasajeros en puesto de control los CAUCHOS Valledupar, Cesar. 171
Tabla 53. Actividad de capacitación a equipo profesional del CAVFFS por parte del componente de educación ambiental y control y vigilancia el día 22 de enero del 2026 173
Tabla 54. Eventos de abejas africanizadas atendidas durante el mes de enero de 2026.182

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Área de estudio del proyecto CAVFFS en el departamento del Cesar. 19
Figura 2. Escala de condición corporal en aves, actividad realizada durante el mes de agosto de 2025. 24
Figura 3. Escala de condición corporal en mamíferos, actividad realizada durante el mes de agosto de 2025. 26
Figura 4. Área de estudio del proyecto CAVFFS en el departamento del Cesar. 28
Figura 5. Metodología para el cubicaje de madera tipo bloques. 30
Figura 6. Comportamiento de la Riqueza y abundancia de la fauna ingresada al CAVFFS durante el mes enero de 2026. 66
Figura 7. Instituciones que realizaron recepción y entrega de la fauna silvestre al centro de atención y valoración de fauna silvestre, durante enero de 2026 75
Figura 8. Fauna ingresada al CAVFFS de CORPOCESAR durante el mes de enero de 2026. 76
Figura 9. Fauna alojada en las diferentes áreas del CAVFFS de CORPOCESAR durante el mes de enero de 2026. 77
Figura 10. Áreas de liberación de la fauna silvestre, utilizadas por el proyecto CAVFFS, durante el mes de enero de 2026 97
Figura 11. Porcentaje de animales ingresados al CAVFFS dividido por grupo taxonómico durante el mes de enero 2026 110
Figura 12. análisis morbilidad de animales ingresados en el CAVFFS de Corpocesar durante el mes de enero de 2026 111
Figura 13. Diversidad y abundancia de la fauna silvestre fallecida en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026. 114
Figura 14. Relación de las aprehensiones preventivas de Flora Silvestre realizadas por la Fuerza Pública e ingresada al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026 151
Figura 15. Relación de los cargamentos de Flora Silvestre ingresados al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026 151
Figura 16. Relación de las aprehensiones preventivas de Flora Silvestre con el tipo de ingreso al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026 152
Figura 17. Comportamiento porcentual de los residuos manejados en el CAVFFS en el periodo del 26 de diciembre de 2025 al 25 de enero de 2026. 157
Figura 18. Comportamiento de la tendencia de la producción de los residuos sólidos en Kg, manejada entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero de 2026. 161

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Soportes de las facturas de compra de insumos alimentarios para la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 2. Soportes de las facturas de compra de insumos hospitalarios y medicamentos para la atención de la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 3. Soportes de las facturas de pago por servicios diagnósticos (rayos X, patología, virología y química sanguínea) para la atención de la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 26 de noviembre y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 4. Soportes de las facturas de compra de insumos de aseo y desinfección de áreas del CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 5. Soportes de las facturas de alquiler de tres (3) vehículos para cumplimiento de las actividades compromisorias del CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 6. Soporte apoyo en la gestión para el cumplimiento de las actividades de control programadas por el proyecto, entre el 01 y 30 de enero de 2026. 190
Anexo 7. Soporte de pago de seguridad social y nómina del personal del proyecto, entre el 01 y 30 de enero de 2025. 190
Anexo 8. Soporte documental de la Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP y DECES, realizada en el mes de enero de 2026. 190
Anexo 9. Soporte documental de la actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de Nuevas Flores, jurisdicción del municipio de San Diego – Cesar. 190
Anexo 10. Soporte documental de la actividad de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres realizada en los restaurantes del Balneario Hurtado, ubicado en el municipio de Valledupar – Cesar. 190
Anexo 11. Soporte documental de la jornada de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en corredor vial del departamento del Cesar, realizada el 19 de enero de 2026. 190
Anexo 12. Soporte documental de actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de El Perro, jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar, realizado el 20 de enero de 2026. 190
Anexo 13. Soporte documental de actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia, realizado el 22 de enero de 2026.190
Anexo 14. Soporte documental de actividad de Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida al Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA, realizado el 23 de enero de 2026. 191
Anexo 15. Soporte documental resultados coprológicos de los animales ingresados al CAVFFS en enero de 2026. 191

Anexo 16. Soporte documental resultados análisis de muestras de hemograma a fauna silvestre para detección de hemoparásitos, durante el mes de enero de 2025. 191
Anexo 17. Soporte documental resultados pruebas de test de tuberculosis, realizados a la fauna silvestre ingresada y manejada en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2025.191
Anexo 18. Soporte documental resultados pruebas de química sanguínea a fauna silvestre ingresada y manejada en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2025. 191
Anexo 19. Documentación asociada a procedimientos de ingresos de flora silvestre al CAVFFS, realizado en enero de 2025. 191
Anexo 20. Documentación asociada a la Equipo CAVFFS y parte del personal de las otras áreas de Corpocesar en la Jornada de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar. 191
Anexo 21. Documentación asociada a la actividad de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres, en puesto de control los cauchos del municipio de El Valledupar, Cesar, la mañana del 19 de enero del 2026. 191
Anexo 22. Documentación asociada Actividad de capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico, dirigida al equipo profesional por el componente de Sensibilización y Educación Ambiental y Control y Vigilancia el día 22 de enero del 2026.191
Anexo 23. Documentación asociada actividad de atención de quejas por presencia de Abejas africanizadas en localidades del departamento del Cesar, realizadas durante mes enero de 2026. 191

INTRODUCCIÓN

La diversidad biológica representa la riqueza natural de nuestro planeta y constituye un recurso de gran importancia para el bienestar social y económico de la humanidad y de las generaciones futuras (Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, 2013). Colombia es el país más biodiverso por kilómetro cuadrado, contamos con 311 tipos de ecosistemas continentales y marinos y el 53% del territorio cubierto por diferentes tipos de bosques. Nuestro país reconoce que la riqueza biológica representa una herramienta única para el desarrollo económico y social, y la erradicación de la pobreza. Además, la biodiversidad contribuye globalmente a la oferta de bienes y servicios ambientales (Ministerio de Relaciones Exteriores, 2021).

El territorio colombiano alberga cerca del 10% de las especies conocidas, ubicándolo dentro de los 14 países que albergan el mayor índice de la biodiversidad en la Tierra. Se estima que Colombia tiene 79.831 especies, estimativo que sólo incluye mamíferos, aves, reptiles, plantas con flores, helechos y plantas vasculares. Colombia ocupa el primer lugar en diversidad de aves, orquídeas y mariposas, el segundo lugar en diversidad de anfibios, peces dulceacuícolas, palmas y murciélagos, y el sexto lugar en mamíferos (SIB Colombia, 2023)

La biodiversidad colombiana ha evidenciado una disminución promedio del 18%. La mayor amenaza está en la pérdida de hábitats naturales, por lo general, relacionada con la agricultura y la ganadería expansiva; adicionalmente, están el riesgo de invasiones biológicas, vacíos de información, la presencia de especies invasoras, cambios en las condiciones climáticas y actividades humanas de diversa índole como la deforestación, la minería ilegal, cultivos ilícitos, la sobreexplotación de especies silvestres, el tráfico, la cacería, la depredación, la contaminación del agua, expansión urbana e industrial, entre otras (IAvH, 2017)

Entre estas amenazas, el tráfico ilegal de vida silvestre tiene un impacto directo e irreversible sobre los ecosistemas y su biodiversidad. Es posible observar esto en el gran declive que han mostrado las poblaciones de especies de alto valor comercial en los últimos años. Especialmente, las implicaciones que tiene dicho tráfico sobre el marco social y económico son graves: pone en riesgo la seguridad nacional debido a su cercana relación con otras actividades ilícitas, frena el crecimiento de comunidades locales, debilita gobiernos y representa serios riesgos para la salud mundial (WWF, 2012). No obstante, el tráfico ilegal de vida silvestre ha sido visto primordialmente como una problemática de índole ambiental, por lo que los métodos para combatirlo han tenido resultados insuficientes (Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, 2013).

El comercio ilegal de vida silvestre abarca la caza furtiva, compra, venta, transporte y consumo de vida silvestre protegida, así como también sus partes y productos derivados. Es difícil calcular con exactitud el valor de cualquier actividad ilegal. Sin embargo, el reporte de Global Financial Integrity estima que el comercio ilegal de vida silvestre (que incluye el

comercio de madera y de recursos pesqueros) asciende a unos 23.000 millones de dólares anuales, posicionándolo como el cuarto mercado ilegal más grande, superado solo por el comercio de drogas ilegales, los productos falsificados y la trata de personas (Channing-Mavrellis, 2017).

Es necesario que las personas tomemos conciencia del daño que se le hace a los ecosistemas apoyando el tráfico y comercialización ilegal de especies, con este comportamiento no solo se está agotando uno de los patrimonios globales de la humanidad, sino el más importante activo que tiene el país. Se debe empezar a reflexionar y entender que los animales silvestres no pueden vivir en cautiverio, no están condicionados para hacerlo, ellos necesitan su espacio, su alimento e interactuar con individuos de su misma especie. Así pues, muchos creemos que aún estamos a tiempo para frenar este mercado ilegal que tiene efectos irreversibles a largo plazo e incalculables en términos de pérdida de nuestra diversidad biológica (https://proaves.org/trafico-ilegal-de-especies-en-colombia/).

De otro lado, se debe establecer que las autoridades ambientales tienen la responsabilidad de llevar a cabo el rescate, atención, manejo y translocación de los animales silvestres afectados por incendios forestales y otras condiciones derivadas del Fenómeno del Niño, así como de eventos extremos de la variabilidad climática. De igual manera, deben gestionar los recursos administrativos y financieros ante el Fondo de Acción Climática con el propósito de fortalecer y abordar las acciones in situ destinadas a los animales silvestres afectados.

Estas recomendaciones destacan la importancia de abordar las afectaciones de la variabilidad climática del FENOMENO DEL NIÑO, en las poblaciones de animales silvestres. Se subraya que estos eventos extremos pueden tener consecuencias físicas y emocionales en los animales, como temperaturas extremas, estrés calórico, deshidratación, quemaduras y afecciones respiratorias. Además, de evidenciar que la degradación de hábitats debido a incendios, altas precipitaciones y cambios en el balance hídrico de ríos y humedales puede aumentar la vulnerabilidad de los animales silvestres, procesos de capturas ilegales, cacería y tráfico ilegal.

Por tal motivo, para abordar las atenciones de riesgo y vulnerabilidad frente a la fauna silvestre, la Corporación Autónoma Regional del Cesar - Corpocesar dispone del CAVFFS como centro para la atención de la fauna silvestre procedente de actividades de tráfico ilegal de especies silvestres, aquella afectada por incendios forestales y de condiciones asociadas al fenómeno del Niño, todos estos procesos, como estrategias encaminadas a la protección y conservación de la diversidad faunística y florística del departamento del Cesar, la cual se enmarca en la construcción y concertación de la Estrategia Nacional para la prevención y control al tráfico ilegal de animales silvestres en Colombia, que surge como respuesta a la problemática del tráfico ilegal de fauna silvestre y está respaldada por el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 (https://www.minambiente.gov.co/minambiente-y-policia-se-unen-para-combatir-trafico-de-fauna-en-semana-santa/).

La Fundación ORNIAT, como organización que promueve a través de la prestación de servicios ambientales la protección y conservación de la Biodiversidad de la región Caribe y el país en general, se compromete, si es la seleccionada para el manejo del proyecto, a dar cumplimiento al objeto del contrato, y dar fortalecimiento a la estrategia de conservación que ha venido implementando la Corporación desde el 2016, y potencializar las acciones de atención, manejo y rehabilitación de los especímenes de la fauna silvestres que ingresan al centro de fauna, y mostrar a través de resultados, su importancia y funcionalidad en el mantenimiento, protección y la conservación de la fauna silvestre, que generalmente es afectadas por proyectos con licencias ambientales, tenencia como mascotas y el tráfico ilegal.

1. OBJETIVOS

1.1. Objetivo General

Ejecutar todas las actividades asociadas a las diferentes líneas estratégicas del proyecto CAVFFS de Corpocesar, a través del centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre – CAVFFS, que propenda por garantizar el cumplimiento de los procedimientos y operativos para el control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre, la atención, valoración y disposición final de los animales silvestres, así como la recepción y el manejo de la flora decomisada, además de brindar los servicios para la ejecución de acciones de conservación de la biodiversidad del departamento del Cesar, apoyados en estrategias de sensibilización, difusión y educación ambiental.

1.2. Objetivos Específicos

1.2.1. Componente general y operativo - gestión administrativa

- ✓ Operar y adelantar las gestiones administrativas a fin de garantizar el adecuado funcionamiento y administración del Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre (CAVFFS) de Corpocesar, de acuerdo a los establecido en la normatividad vigente.

- ✓ Ejecutar tareas y procesos internos con el fin de lograr que estos orienten, prevengan y empleen los recursos financieros y recursos humanos necesarios para el cumplimiento de la meta propuesta, el objetivo y resultados obtenidos por la secuencia de actividades en un tiempo requerido.

- ✓ Gestionar y dotar de los elementos, equipos, herramientas e insumos necesarios para la operación y el mantenimiento rutinario y reparaciones locativas.

- ✓ Prestar apoyo técnico a la Corporación en la Evaluación y Optimización del proceso operativo para identificar estrategias y estructurar propuestas dirigidas a lograr alternativas de financiación de las operaciones del Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre (CAVFFS).

1.2.2. Componente control y vigilancia de la fauna y flora

2) Apoyar técnica y procedimentalmente en la planificación y ejecución de las actividades en el marco del comité de control al tráfico ilegal de especímenes de la diversidad biológica a fin de prevenir, evitar y controlar el aprovechamiento, la movilización, transformación, comercialización nacional e internacional de las mismas.

3) Prestar el servicio de apoyo técnico y logístico en las labores de aprehensión material definitiva y/o temporal de los especímenes de la diversidad biológica, especies exóticas

invasoras o no, productos, subproductos, material genético, elementos, medios, equipos, vehículos, materias primas o implementos utilizados para cometer la infracción ambiental o producido como resultado de la misma.

1.2.3. Componente manejo de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica.

2. Recepcionar los especímenes de especies silvestres de fauna y flora terrestre y/o acuática, que han sido objeto de aprehensión, decomiso o restitución, para su evaluación, atención, valoración, tratamiento, rehabilitación y determinación de la opción para su liberación y/o disposición final.

3. Asistir a la Corporación en las actividades relacionadas con la disposición provisional en materia de aprehensión preventiva de individuos de especies silvestre de flora y fauna, y en los procesos relacionados con la disposición final de estos decomisados o aprehendidos preventivamente o restituidos, conforme a la normatividad vigente en esta materia.

4. Estructurar, atender y mantener el sistema de registros de información sobre fauna y flora incautada organizada de acuerdo a los requerimientos establecidos en la normatividad vigente, además de proyectar, diligenciar y actualizar los libros, actas, registros, plataformas, inventarios, de manera digital y física, y remitirlos a las distintas autoridades y entidades, cumpliendo los criterios de aceptación establecidos por la Corporación de acuerdo a la normatividad vigente y los sistemas de información establecidos para dicha trazabilidad.

1.2.4. Componente sensibilización educación y divulgación

1. Apoyar a la Corporación en la realización de actividades, educación y divulgación asociado al Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre (CAVFFS), procurando integrar a los diferentes actores sociales, institucionales, empresariales y gremiales, con especial énfasis en las medidas de prevención y control como apoyo a la labor de evaluación, seguimiento y monitoreo en la protección y conservación de la biodiversidad.

1.2.5. Componente conservación de la biodiversidad

2. Apoyar a la Corporación en la realización de actividades para el manejo de especies silvestres amenazadas, el control de especies exóticas e invasoras y manejo de conflicto hombre – fauna silvestre.

3. Prestar apoyo a la Corporación en actividades de vigilancia de las áreas protegidas para la conservación de la Biodiversidad en el departamento, a través de guarda bosques.

2. DISEÑO METODOLÓGICO

2.1. Área de estudio

El área de estudio del proyecto es el departamento del Cesar (Figura 1), siendo la sede principal de actividades el municipio de Valledupar, el equipo de trabajo permanecerá en el centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre (CAVFFS), localizado en la vía que de Valledupar conduce al corregimiento de Valencia de Jesús (al lado de la empresa FEDEARROZ), sitio desde el que se desplazarán los equipos de trabajo que se encargan de la línea de trabajo control y vigilancia - CICTIES, que de manera formal realicen las actividades de reuniones en el auditorio de Corpocesar o el CAVFFS, así como también, los procesos de sensibilización, talleres y operativos de control al tráfico ilegal de especímenes de fauna y flora, en Valledupar y resto de municipios de departamento.

El cumplimiento de la línea de trabajo manejo de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica, la cual se articula a través del centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre - CAVFFS, se mantendrá la sede en dicho centro de fauna, con desplazamiento a todos los municipios del Cesar, cuando se requiera realizar la recepción o rescate de fauna silvestre afectada.

Adicionalmente, las actividades de atención de la línea estratégica conservación de la biodiversidad del departamento del Cesar, se ejecutarán en área de influencia de los parques naturales regionales Los Besotes y Serranía del Perijá, que incluye a los municipios de Valledupar, La Paz, Manaure y Agustin Codazzi, y finalmente, el cumplimiento en el desarrollo de la línea estratégica de sensibilización, educación y divulgación se desarrollarán en todos los municipios del departamento del Cesar.



Figura 1. Área de estudio del proyecto CAVFFS en el departamento del Cesar.
Fuente: (Fundación ORNIAT - CORPOCESAR, 2025)

2.2. Metodología

2.2.1. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 1.

Para dar cumplimiento al objetivo general y al específico No 1: "Gestionar administrativamente las actividades asociadas al CAVFFS, ORNIAT dispone de un (1) profesional Universitario en etapa de prácticas de Ingeniería Ambiental, quién se encargará de este proceso de trabajo, será responsable de acompañar a la coordinación general del proyecto en las acciones enmarcadas en las diferentes líneas de trabajo que se debe desarrollar en el departamento del Cesar, en lo concerniente a logística, compra de herramientas, equipos, elementos de trabajo, entre otros.

2.2.2. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 2.

Para dar cumplimiento al objetivo general y al específico No 2: "Apoyar técnica y procedimentalmente las actividades del componente de control y vigilancia, ORNIAT dispone de un (1) profesional encargados de esta línea de trabajo, quien se responsabiliza de acompañar al CICTIES en las reuniones que se programan de manera trimestral, en las instalaciones de CORPOCESAR o en el CAVFFS, así como el acompañamiento al grupo de control de fauna y flora silvestre definido en las reuniones para actividades de retenes moviles o fijos en jurisdicción del departamento del Cesar.

Este profesional apoyará con su experiencia en el manejo y conservación de la fauna y flora silvestre del departamento, y asesora al comité, en lo concerniente a las estrategias que se deben implementar en materia de control, sensibilización con comunidades, ejecución de talleres de educación ambiental (comunidades, instituciones de básica secundaria, policía, militares, fiscalía, procuraduría, otras); será el responsable del manejo y traslado de fauna decomisada en los procesos de control hacia el CAVFFS, y de generar la base de datos de flora que permita establecer la dinámica del tráfico ilegal de las especies silvestres en el departamento del Cesar, lo que servirá como insumo para la elaboración de informes técnicos (Fotografía 1).



Fotografía 1. Actividades compromisorias ejecutadas por el profesional de control y vigilancia, enmarcadas en el tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

2.2.3. Cumplimiento del objetivo general y específico No. 3.

Para dar cumplimiento al objetivo general y al específico No 3: "Efectuar las medidas posteriores a la aprehension preventiva, restitución o decomiso de especímenes correspondientes a la administración del Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre – CAVFFS en Jurisdicción de Corpocesar, ORNIAT dispone actualmente de todo un equipo de profesionales, compuesto por un (1) médico veterinario zootecnistas, un (1) médico veterinario, un (1) zootecnista, un (1) médico veterinario y

zootecnista en etapa de Terminación de Materia, una (1) microbióloga, un (1) biólogo, un (1) Ingeniero ambiental, 12 operarios - auxiliares, quienes se encargan de todo el proceso de atención de la fauna allegada por decomisos que realiza la fuerza pública. Así como aquellas entregada por la comunidad en general, correspondientes animales manejados en cautiverio, y que posteriormente se les convierte en problemas.

Este equipo interdisciplinario, se encargará de la atención, valoración clínica, zootécnica y biológica, y actividades de rehabilitación de la fauna, para definir su destino final, principalmente la reincorporación al medio natural (Fotografía 2). Se desarrollarán actividades de capacitación enmarcada en el manejo técnico y seguro de fauna silvestre de alta peligrosidad, entre los que se destacan los grupos de los Felidae, Mustelidae, Canidae, Procyonidae, Tayassuidae, Cuniculidae, y Erethizontidae, entre los mamíferos, los Iguanidae, Teiidae, Boidae, Colubridae, Elapidae, Viperidae, Alligatoridae, Crocodylidae, Emydidae, entre los reptiles, y los Accipitridae, Strigidae, Falconidae, Psittacidae, entre otros para las aves; con lo cual se buscará reforzar el aprendizaje en el manejo adecuado por parte del equipo de operarios de la Fundación ORNIAT, y se refleje en la calidad en la atención de los diferentes procesos, con altos estándares de bioseguridad.







Fotografía 2. Actividades asociadas al equipo de atención y valoración de fauna silvestres del CAVFFS de CORPOCESAR, en el departamento del Cesar.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

En este periodo, el componente de zootecnia siguió ajustando las dietas para diferentes grupos de fauna, incluyendo a las aves, los mamíferos y reptiles, que han sido los grupos de mayor relevancia, por la baja condición corporal presentada por algunos especímenes.

2.2.3.1. Determinación de la condición corporal y el peso.

2.2.3.1.1. Aves.

Se realizará mediante la palpación de la región pectoral (pechuga), ya que el desarrollo de los músculos pectorales representa un indicador confiable de la movilización proteica de las aves. La evaluación se efectuó palpando la región pectoral y de acuerdo con el grado de convexidad o concavidad de los músculos de la pechuga, se estimó la protuberancia de la quilla o esternón. La condición corporal se clasificó en una escala de 1 a 5 puntos (Figura 2) de acuerdo con las características de la quilla y el volumen muscular de la pechuga (Hy-Line, 2018):

1) **Muy delgado:** El esternón es muy afilado al tacto. Pérdida de músculo pectoral y sin cobertura de grasa.
2) **Delgado:** El esternón se siente fácilmente y se afila. Pérdida de músculo pectoral y poca o ninguna cobertura de grasa.
3) **Ideal:** El esternón se palpa con facilidad, pero no es puntiagudo. Músculo pectoral redondeado.

4) **Sobrepeso:** Se necesita presión para sentir el esternón. Músculo pectoral bien redondeado y algo de grasa. Se puede ver algo de grasa debajo de donde termina el esternón.
5) **Obeso:** Muy difícil o imposible sentir el esternón. Músculo muy redondeado y es posible sentir o ver grasa moviéndose debajo de la piel. La grasa también es obvia debajo de donde termina el esternón.

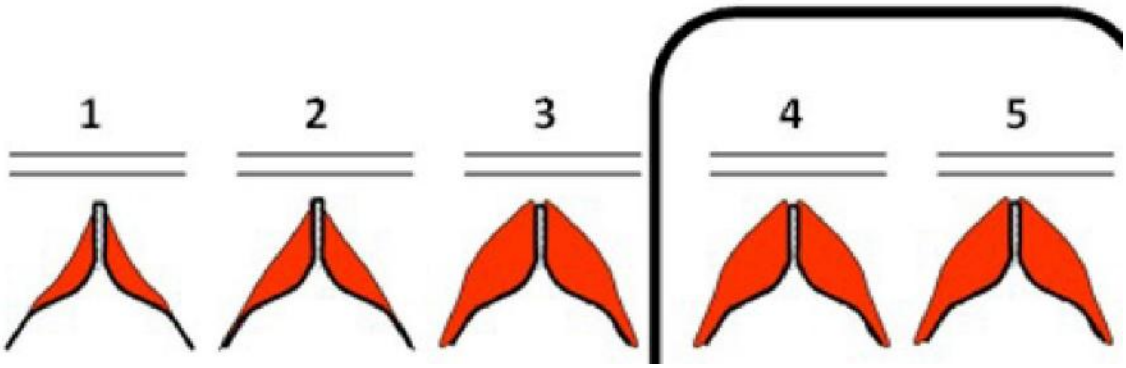


Figura 2. Escala de condición corporal en aves, actividad realizada durante el mes de agosto de 2025.
Fuente: (Hy-Line, 2018)

2.2.3.1.2. Mamíferos.

Qué es la condición corporal. Es un procedimiento de evaluación del estado físico nutricional de los ovinos.

Para qué sirve.
- ✓ Para conocer el estado corporal de los animales,
- ✓ Para determinar las necesidades nutricionales de los animales,
- ✓ Para obtener un promedio estimado que muestre el estado de un grupo de manejo, para tomar decisiones de manejo al entrar las lluvias,
- ✓ Para comparar el estado de un grupo con otro,
- ✓ Para medir el estado de los animales con un parámetro o escala comparativa aceptada,

Cómo se mide. Se utiliza una escala de uno a cinco grados, que clasifica los estados corporales según el grado de gordura.

Los requerimientos alimenticios dependerán de la edad, sexo, estado fisiológico y nivel de producción de la oveja. En términos generales, estos requerimientos cambiarán a lo largo del año, según el estado fisiológico en que se encuentre el animal. Dependiendo de esto, será el grado de condición corporal que aceptaremos como adecuado.
Se realizó palpando los siguientes elementos clave (Figura 3).

- Caderas/Pelvis (ilion, sacro, isquion).
- Columna (torácica y lumbar).
- Tórax (costillas y escápula).
- Masa muscular (epiaxiales, glúteos, deltoides).
- Grasa subcutánea.
- Depósitos de grasa (abdominal, inguinal, axilar).

La condición corporal se clasificó en una escala de 1 a 5 puntos (Figura 3).

- **1: Muy flaca (Emaciado):** huesos de la cadera muy prominentes (fácilmente palpables y probablemente visible), huesos faciales prominentes, apófisis espinosas y costillas. Se palpa masa muscular mínima o nula sobre el ilion o el isquion. El ano puede estar hundido entre las callosidades isquiáticas. El cuerpo es muy angular, sin capa de grasa subcutánea para suavizar las prominencias (Manazza, 2012).

- **2: Flaca (Delgado):** reservas de grasa mínimas, huesos de la cadera prominentes y procesos espinosos. Las caderas, las apófisis espinosas y las costillas se palpan con sólo una pequeña cantidad de masa muscular sobre las caderas y región lumbar (Manazza, 2012).

- **3: Normal (Optimo):** los huesos de la cadera, las costillas y las apófisis espinosas son palpables con una presión suave pero generalmente no visible. La masa muscular bien desarrollada y la capa de grasa subcutánea le dan a la columna y las caderas una sensación suave pero firme. Sin bolsas de grasa abdominales, axilares o inguinales (Manazza, 2012).

- **4: Gorda (Pesado):** los contornos óseos son suaves y menos definidos. Los huesos de la cadera, las apófisis espinosas y las costillas pueden ser difíciles de palpar debido a que la capa de grasa subcutánea es más abundante. Puede tener depósitos de grasa que comienzan a acumularse en las áreas axilar, inguinal o abdominal (Manazza, 2012).

- **5: Muy gorda (Muy obeso):** Grandes depósitos de grasa evidentes en las regiones abdominal, inguinal y axilar. La palpación abdominal es muy difícil debido a la gran cantidad de grasa mesentérica. Los depósitos de grasa pronunciados pueden alterar la postura/deambulación. Los huesos de la cadera, los contornos de las costillas y las apófisis espinosas solo son palpables con la palpación profunda (Manazza, 2012).



GRADO	AREA a PALPAR	ESQUEMA	DESCRIPCION
1 MUY FLACA	Apófisis espinosas	Apófisis Espinosa; Apófisis Transversa; Cuerpo de vértebra	Puntiagudas descarnadas, bien notables a palpación; se distingue espacio entre ellas.
	Apófisis transversas		Agudas, los dedos perciben extremos o aletas afiladas, pasan con facilidad por debajo palpando cara inferior de las mismas.
	Músculos del lomo		Deprimidos, sin cobertura de grasa. Se palpa piel y huesos.
2 FLACA	Apófisis espinosas	Músculo Ojo de Bife	Prominente pero suave. Dificultad en palpar las apófisis individuales.
	Apófisis transversas		Suaves y redondeadas. Para palpar la cara inferior se debe ejercer ligera presión.
	Músculos del lomo		Rectos, con poca cobertura de grasa subcutánea.
3 NORMAL	Apófisis espinosas		Se perciben pequeñas elevaciones suaves y redondeadas.
	Apófisis transversas		Se tocan solo ejerciendo presión, son suaves y están recubiertas.
	Músculos del lomo		Llenos, de forma convexa y moderada cobertura de grasa.
4 GORDA	Apófisis espinosas	Piel	Ejerciendo presión se detectan como línea o cordón duro entre músculos del lomo.
	Apófisis transversas		Imposible palpar los extremos de las mismas.
	Músculos del lomo		Presentan buena cobertura de grasa.
5 MUY GORDA	Apófisis espinosas	Espesor de grasa	Imposible palpar aunque se ejerza presión.
	Apófisis transversas		Imposible palpar aunque se ejerza presión.
	Músculos del lomo		Muy llenos y con abundante cobertura de grasa.

Figura 3. Escala de condición corporal en mamíferos, actividad realizada durante el mes de agosto de 2025.
Fuente: (Manazza, 2012)

2.2.3.2. Atención de la flora silvestre maderable y no maderable ingresada al CAVFFS

En lo respectivo a la atención de la flora silvestre maderable y no maderable, que ingresa al CAVFFS, ORNIAT dispone actualmente de un (1) profesional, encargado de apoyar en todos los procedimientos de recepción, verificación y cuantificación de productos maderables y no maderables, que ingresan por procesos de decomisos.

Para dicho periodo, el profesional encargado realizará procesos de verificación y cuantificación de la madera que ingresa, estableciéndose el diseño de fórmulas manejadas para cada proceso, el cual se detalla a continuación:

La verificación se realizará mediante la guia de cubicación de madera y la Gobernanza forestal sujeta a las corporaciones de Colombia.

2.2.3.2.1. Transporte terrestre de madera

Esta actividad corresponde al transporte de los productos forestales amparado por un salvoconducto de movilización otorgado por la Autoridad Ambiental (CORPOCESAR), en el cual se establece la información básica del vehículo encargado del transporte, modelo, placa, color, nombre del conductor y número de cédula; adicionalmente, la ruta que deberá recorrer el vehículo desde el sitio de aprovechamiento hasta el sitio donde se deberá entregar la madera, la cantidad de producto (bloques, trozas, tablas, etc) y el cubicaje de la misma (m^3) (Fotografía 3).



Fotografía 3. Transporte de madera terrestre.
Fuente: Ing Forestal, James Ferley. Contratista Corpocesar 2025

La información que se debe manejar por los funcionarios de Corpocesar, CAVFFS y fuerza pública al momento de inmovilizar un vehículo para verificar cumplimiento de los procedimientos legales, es la siguiente:

2.2.3.2.2. Cubicación en madera Rolliza

Corresponde a la medición de madera tipo rolliza, la cual se realiza de acuerdo a la siguiente formula (Figura 4; Fotografía 4):

Formula: Vol. = $\frac{\pi}{4} * \frac{(d1+ d2)}{2} * L$

Donde:

V: *Volumen en metros cúbicos sólidos con corteza.*
d1: *Diámetro en el extremo perpendicular a d2 (metros).*
d2: *Diámetro en el extremo perpendicular a d1 (metros).*
L: *Larga de la troza (metros).*

- El volumen total de madera rolliza (trozas) transportado en el vehículo sería la sumatoria del total de volúmenes de cada troza.

- Cuando la cantidad de trozas son demasiadas y presentan longitudes heterogéneas, pero recubren uniformemente la carrocería del vehículo, se utiliza la siguiente formula, cuyo resultado se expresa en metros cúbicos con corteza:

FORMULA: *V = A * L* H * fe*

V: *Volumen transportado en metros cúbicos.*
A: *Ancho promedio de la carga en metros.*
L: *Largo promedio de las trozas en metros.*
H: *Altura promedio de la carga en metros.*
Fe: *Factor de espaciamiento.*

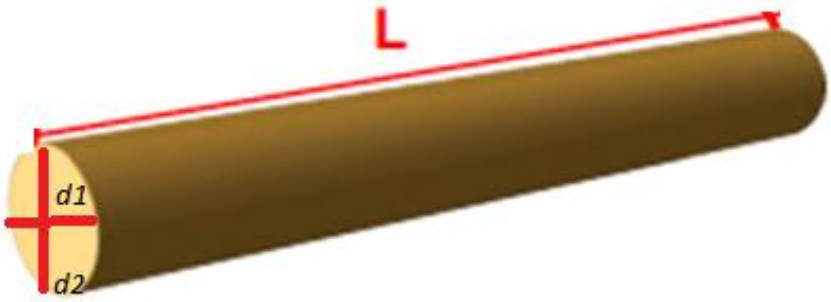


Figura 4. Área de estudio del proyecto CAVFFS en el departamento del Cesar.
Fuente: (Corporación Autónoma Regional del Risaralda, 2013)



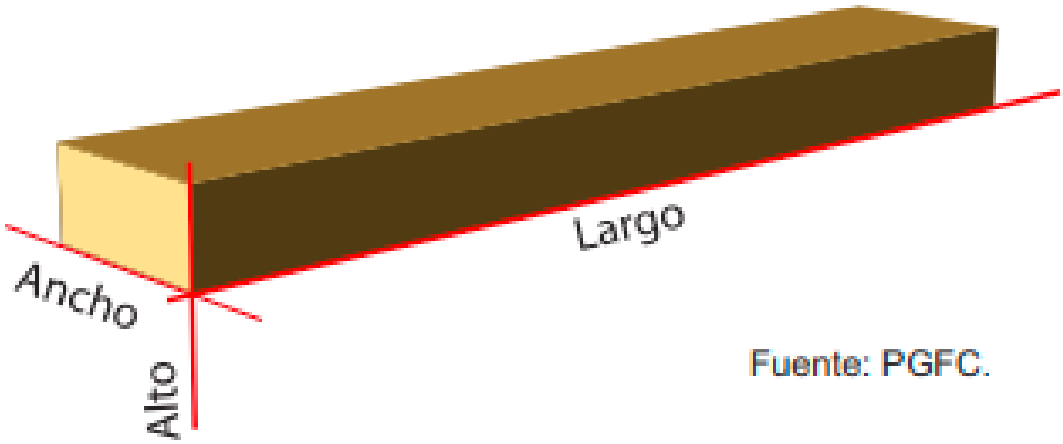


Fotografía 4. Metodología para el cubicaje de madera Rolliza.
Fuente: Ing Forestal, James Ferley. Contratista Corpocesar 2024

2.2.3.2.3. Cubicación en madera

Corresponde a la medición de madera tipo bloques, la cual se realiza de acuerdo a la siguiente formula (Figura 5; Fotografía 5):
Formula: Vol. = A*L*H*fe

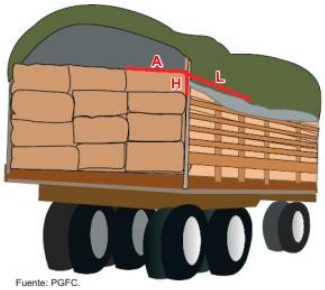
Donde:
V: *Volumen transportado en metros cúbicos.*
A: *Ancho promedio de la carga en metros (m).*
L: *Largo promedio de la carga en metros (m).*
H: *Altura promedio de la carga en metros (m).*
fe*: Factor de espaciamiento.*



$$Vol = Alto * Ancho * Largo$$

Figura 5. Metodología para el cubicaje de madera tipo bloques.
Fuente: (Corporación Autónoma Regional del Risaralda, 2013)





Fórmula

$$V = A * L * H * fe$$

Donde:

V: Volumen transportado en metros cúbicos (m^3).
A: Ancho promedio de la carga en metros (m).
L: Largo promedio de la carga en metros (m).
H: Altura promedio de la carga en metros (m).
fe: Factor de espaciamiento.

Fotografía 5. Metodología para el cubicaje de madera Rolliza.
Fuente: Ing Forestal, James Ferley; (Corporación Autónoma Regional del Risaralda, 2013)

2.2.3.2.4. Factor de espaciamiento de la madera incautada

Para realizar el cubicaje de la madera de los respectivos permisos otorgado por la Corporación, se fundamenta en la normativa nacional para este proceso, Resolución 2064 de 2020 (MAVDT, Resolución 2064 de 2010. "Por la cual se reglamentan las medidas posteriores a la aprehensión preventiva, restitución o decomiso de especímenes de especies silvestres de Fauna y Flora Terrestre y Acuática y se dictan otras disposiciones", 2010) y la guía de cubicación de madera (Corporación Autónoma Regional del Risaralda, 2013).

Para medición espaciamiento madera rolliza (*Tabla 1*):

Tabla 1. Tabla con valores del factor de espaciamiento de las actividades de cubicaje de madera tipo Rolliza

Diámetro medio (cm)		Factor de espaciamiento
5		0,442
10		0,568
12		0,634
15		0,662
17		0,652
19		0,667
21		0,681

Fuente: (Rojas-Gutierrez, 1977)

2.2.3.2.5. Para medición espaciamiento madera enfardada:

El procedimiento de cubicaje de la madera puede ser realizado a través de varios procedimientos, entre los cuales tenemos: 1) verificación del tamaño de los bloques movilizados, y medición de estos y sumar todas las medidas, en esto es necesario establecer que los bloques son de varias medidas, 2) si la medición se realizará a bloques de igual tamaño (largo, ancho y altura), se procede a medir un bloque y multiplicar dicha medida por la cantidad de bloques cuantificados, 3) si por la necesidad existente para su cuantificación, se requiere que la madera sea medida en el vehículo en el que se trasladó, se realiza medición del largo de la carrocería donde va la madera, el ancho de la misma y la altura, y se multiplica por una constante (factor de espaciamiento), con el que se reduce el margen de error de total cuantificado (Tabla 2).

Tabla 2. Tabla con valores del factor de espaciamiento de las actividades de cubicaje de madera de acuerdo al tipo de producto (trozas, bloques, tablas, postes, puntales, etc)

Factor de espaciamiento		
Tipo	Sección media	Factor de espaciamiento
Madera	(cm) 14-30	0.7 – 0.79
	>30	0.8 – 0,9

Fuente: (Rojas-Gutierrez, 1977)

2.2.4. Cumplimiento de objetivo general y específico No. 4

Para dar cumplimiento al objetivo general y al específico No 4: "Sensibilizar, educar y divulgar las actividades de estructuración e implementación del programa de educación ambiental asociado al Centro de Atención de Fauna y Flora Silvestre del departamento del Cesar, se busca integrar a las comunidades, las instituciones académicas y demás actores sociales sobre temas relacionados con sensibilización y capacitación dirigida a la conservación de la fauna y flora silvestre del departamento, propendiendo por actividades de atención, manejo, rehabilitación y liberación de fauna silvestre y su posterior seguimiento para establecer adaptación de los animales reincorporados y eficiencia efectividad de esta estrategia de conservación (Fotografía 6); ORNIAT cuenta con el acompañamiento de dos (2) profesionales que comparten la ejecución de las actividades de educación ambiental enmarcada en la implementación del programa de educación ambiental orientado a la estrategia CAVFFS en el departamento del Cesar, desarrollando procesos de sensibilización y talleres de capacitación en la fauna y flora silvestre del departamento, y así articular la conservación de los ecosistemas parques natural regional Los Besotes y parque natural regional Serranía del Perijá y su biodiversidad (fauna y flora). Estos profesionales serán los responsables de las actividades enmarcadas en este componente, salidas de campo y entrega de informes técnicos a que haya lugar.



Fotografía 6. Actividades de educación ambiental en diferentes localidades del departamento del Cesar.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

2.2.5. Cumplimiento de objetivo general y específico No. 5.

Para dar cumplimiento al objetivo general y al específico No 5: "Identificación de estrategias y mecanismos para la implementación de planes de manejo, programas y proyectos orientados a la conservación, seguimiento y monitoreo de la Biodiversidad, así como también, operatividad de las áreas protegidas y otras estrategias para la conservación de la Biodiversidad del departamento del Cesar (Fotografía 7). La Fundación ORNIAT dispone de dos (2) profesionales (uno en ciencias biológicas y otro en ingeniería ambiental y sanitaria), los cuales estarán apoyados de cuatro (4) guarda

bosques, tres (3) en el parque natural regional Serranía del Perijá y uno (1) en el parque natural regional Los Besotes, quienes acompañarán al equipo técnico en las actividades de investigación, seguimiento y monitoreo de la Biodiversidad del departamento del Cesar, con mayor enfasis en las áreas protegidas.

Estos profesionales serán responsables de las actividades enmarcadas en este componente, salidas de campo y entrega de informes técnicos a que haya lugar. De los resultados obtenido en esta línea, se definirán estrategias encaminadas a la conservación a corto, mediano y largo plazo de la fauna y flora del departamento del Cesar.







Fotografía 7. Monitoreo fauna silvestre en áreas de los Parques Naturales Regionales del departamento del Cesar.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3. RESULTADOS Y ANÁLISIS DE RESULTADOS

3.1. Gestión administrativa

Para el mes de enero de 2026, se apoyó la parte administrativa en la gestión relacionada con los gastos asociados al CAVFFS, que incluyó las siguientes actividades:

1) Gestión en la compra de insumos alimentarios para manejo de la dieta de la fauna manejada en el CAVFFS durante dicho periodo, la cual se realizó acorde a la lista de insumos presentadas por el profesional de zootecnia, encargado de este componente (Anexo 1).
2) Gestión en la compra de insumos hospitalarios y medicamentos consumidos durante este mes, en la atención de la fauna ingresada y la mantenida en el centro de fauna (Anexo 2). Durante este proceso, el técnico administrativo también acompañó en la compra de insumos y reactivos para los respectivos análisis de laboratorio microbiológico de las muestras realizada a los animales al ingreso y salida a liberación de la fauna.
3) Apoyó en el trámite para la realización de servicio diagnóstico (rayos X y ecografías), las cuales fueron realizadas en servicios externos, debido a que no se cuenta con los equipos para este tipo de procedimiento en el CAVFFS (Anexo 3).
4) Gestión para la compra de insumos de aseo y desinfección de áreas en el centro de fauna durante este periodo, adicionalmente, apoyo en la compra de materiales e insumos para la parte administrativa, como papelería, lapiceros, marcadores, carpetas, libros de manejo, insumos para manejo de residuos sólidos y peligrosos (bolsas, guantes tapabocas) (Anexo 4).
5) Gestión en lo referente al cuidado y uso de los tres (3) vehículos que mantuvo el proyecto durante el mes de enero (Anexo 5).
6) Apoyo en la gestión para el cumplimiento de las actividades de control programadas por el proyecto durante el mes de enero (Anexo 6).
7) Otras actividades desarrolladas.

3.1.1. Personal del proyecto

El equipo de trabajo vinculado al proyecto CAVFFSS, que estuvo activo durante el mes de enero de 2026, estuvo conformado por, el coordinador del proyecto quien se encargó de la gestión general del convenio, la parte operativa y gestión en la ejecución, un (1) estudiante Universitario en etapa de prácticas de Ingeniería Ambiental, quien apoya las actividades del componente administrativo, un (1) profesional del área de seguridad y salud en el trabajo, encargado de manejar todo lo relacionado con el cumplimiento de protocolos en seguridad y salud ocupacional por todo el equipo del proyecto, un (1) profesional del componente de la línea de control y vigilancia, que se encarga de las actividades propias del CAVFFS; los profesionales de la línea CAVFFS (manejo de especímenes de la fauna silvestre), compuesto por un (1) médico veterinario zootecnista, un (1) médico veterinario, un (1) zootecnista, un (1) estudiante Universitario en etapa de finalización de su trabajo de grado (MVZ), un (1) biólogo, un (1) profesional de microbiología, y 12 auxiliares cuidadores - alimentadores, un (1) ingeniero ambiental encargado del componente de sensibilización,

educación y divulgación, el cual comparte con una (1) bióloga, que lidera el componente de conservación de la biodiversidad (profesional en ciencias biológicas), el manejo de las dos (2) líneas estratégicas (Tabla 3).

Tabla 3. Relación del equipo de profesionales vinculados al proyecto durante el mes de enero de 2026

Nombre del funcionario	Cargo Desempeñado	Dedicación
Pablo Cesar Lagares Ortega	Coordinador del Proyecto (MSc, Ciencias Ambientales)	100%
Daniel Andrés Andrade Movilla	Profesional de apoyo de SST (Ingeniero Ambiental y Sanitario)	100%
David Enrique Pisciotti Guevara	Estudiante Universitario en etapa de prácticas de Ingeniería Ambiental (Ingeniero Ambiental y Sanitario)	100%
Alejandro José Betancourt Vásquez	Profesional control y vigilancia (Ingeniero Ambiental y Sanitario)	100%
Janit Carolina Arévalo Suarez	Profesional en Ciencias Biológicas (Bióloga)	100%
Silvia del Valle Figueroa Jiménez	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (MVZ)	100%
Nataly Gutiérrez García	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (MV)	100%
Janner Alberto Hernández Guarín	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (Z)	100%
Jose Ezequiel Alcina Hurtado	Estudiante Universitario en etapa de finalización de su trabajo de grado (MVZ)	100%
Ana Lucía Romero Churio	Profesional procesamiento de muestras biológicas (Microbióloga)	100%
Aroldo Jesús Ibarra Rondón	Profesional sensibilización, educación y divulgación (Ingeniero Ambiental y Sanitario)	100%
Laura Cristina Contreras Castros	Profesional del componente de conservación de la biodiversidad (Bióloga)	100%
Maribel Mendoza Cabarcas	Auxiliar del proyecto	100%
Marilin del Carmen Suarez Acuña	Auxiliar del proyecto	100%
Nilson Vides Torrecilla	Auxiliar del proyecto	100%
Richard Emilio Araujo Hernández	Auxiliar del proyecto	100%
Luis Eduardo Canova Rois	Auxiliar del proyecto	100%
Luis Armando Rivera Padilla	Auxiliar del proyecto	100%
Richard Gregorio Gámez Benítez	Auxiliar del proyecto	100%
Obedelieth Manuel Fernández Cañizares	Auxiliar del proyecto	100%
Jesús David Castro Peña	Auxiliar del proyecto	100%
Claudio Rafael Molina Castilla	Auxiliar del proyecto	100%
Ilan Daniel Fonseca De Lima	Auxiliar del proyecto	100%

Nombre del funcionario	Cargo Desempeñado	Dedicación
Kender Enrique Cambera Ospino	Auxiliar del proyecto	100%
José Gregorio Hernández Pacheco	Guarda Bosques Serranía Perijá	100%
Eduard Fabián Felizzola Hernández	Guarda Bosques Serranía Perijá	100%
Pedro Pablo Contreras Farelo	Guarda Bosques Serranía Perijá	100%
Nilson David Vides Blanco	Guarda Bosques Los Besotes	100%

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.1.2. Apoyo en actividades administrativas

En este ítem, se relaciona la papelería concerniente al pago de seguridad social del personal vinculado al proyecto, así como también, los soportes de pago de nómina correspondiente al mes de enero de 2026 (Tabla 4; Anexo 7).

Tabla 4. Relación del pago de seguridad social del equipo de profesionales vinculados al proyecto durante el mes de enero de 2026

Nombre del funcionario	Cargo Desempeñado
Pablo Cesar Lagares Ortega	Coordinador del Proyecto
Daniel Andrés Andrade Movilla	Profesional de apoyo de SST-A
David Enrique Pisciotti Guevara	Estudiante Universitario en etapa de prácticas de Ingeniería Ambiental
Alejandro José Betancourt Vásquez	Profesional control y vigilancia (Ingeniero Ambiental y Sanitario)
Janit Carolina Arévalo Suarez	Profesional en ciencias biológicas (Bióloga)
Silvia del Valle Figueroa Jiménez	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (MVZ)
Nataly Gutiérrez García	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (MV)
Janner Alberto Hernández Guarín	Profesional para la atención especímenes de especies silvestres (Z)
Jose Ezequiel Alcina Hurtado	Estudiante Universitario en etapa de finalización de su trabajo de grado (MVZ)
Ana Lucía Romero Churio	Profesional procesamiento de muestras biológicas (Microbióloga)
Aroldo Jesús Ibarra Rondón	Profesional sensibilización, educación y divulgación (Ingeniero Ambiental y Sanitario)
Laura Cristina Contreras Castros	Profesional del componente de conservación de la biodiversidad (Bióloga)
Maribel Mendoza Cabarcas	Auxiliar del proyecto
Marilin del Carmen Suarez Acuña	Auxiliar del proyecto
Nilson Vides Torrecilla	Auxiliar del proyecto
Richard Emilio Araujo Hernández	Auxiliar del proyecto
Luis Eduardo Canova Rois	Auxiliar del proyecto
Luis Armando Rivera Padilla	Auxiliar del proyecto

Nombre del funcionario	Cargo Desempeñado
Richard Gregorio Gámez Benítez	Auxiliar del proyecto
Obedelieth Manuel Fernández Cañizares	Auxiliar del proyecto
Jesús David Castro Peña	Auxiliar del proyecto
Claudio Rafael Molina Castilla	Auxiliar del proyecto
Ilan Daniel Fonseca De Lima	Auxiliar del proyecto
Kender Enrique Cambera Ospino	Auxiliar del proyecto
José Gregorio Hernández Pacheco	Guarda Bosques Serranía Perijá
Eduard Fabián Felizzola Hernández	Guarda Bosques Serranía Perijá
Pedro Pablo Contreras Farelo	Guarda Bosques Serranía Perijá
Nilson David Vides Blanco	Guarda Bosques Los Besotes

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2. Información Técnica

Para el mes de enero de 2026, se realizaron las actividades laborales correspondiente a cada una de las líneas de trabajo vinculadas en el convenio de proyecto (Convenio No. 19-7-0005-0-2025), que incluyeron: el componente de Control y Vigilancia, el componente de Manejo de Especímenes de Especies Silvestres, componente de Sensibilización, Educación Ambiental y Divulgación y del componente de Conservación de la Biodiversidad, los cuales se proyectan a continuación, con todas las actividades asociadas a cada proceso ejecutado durante el periodo.

3.2.1. Línea de control y vigilancia

Para este periodo el equipo técnico de control y vigilancia organizó actividades de capacitación, enmarcadas en los compromisos del comité interinstitucional para el control al tráfico ilegal de especies silvestres – CICTIES, de la cual se detalla a continuación todo el proceso desarrollado.

3.2.1.1. Número de eventos de sensibilización y operativos de control realizadas por el equipo de Control y Vigilancia

Entre 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero del 2026, se realizaron siete (7) actividades asociadas a la línea de control y vigilancia, donde el 14.29% (n= 1) correspondió a una reunión extraordinaria con la fuerza pública; otro 14.29% (n= 1) correspondió a una jornada de capacitación a la fuerza pública; y el restante 71.42% restante (n= 5) correspondieron a actividades de sensibilización en diferentes localidades del departamento del Cesar, todo lo anterior realizado como cumplimiento a los compromisos establecidos en la tercera reunión ordinaria del Comité Interinstitucional de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres del año 2025, celebrada el pasado 15 de octubre; con lo que se acumuló el 36.11% del total por cumplir (n= 36) (Tabla 5; Tabla 6).

Tabla 5. Número de eventos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre realizadas por el equipo del Control y Vigilancia, durante el mes de enero de 2026 v.s acumulado total

Ítems	Actividad Desarrollada	Total (mes)	Total acumulado	Porcentaje ejecutado
1	1. Reunión extraordinaria con Fuerza Pública para socialización de cronograma de actividades CICTIES; 2. Jornada de Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida a la fuerza pública; 3. Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	7	13	36.11% (n= 36)
TOTAL		**7**	**13**	**36.11%**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 6. Actividades desarrolladas por el CICTIES durante el mes de enero de 2026

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Actores responsables	No de asistentes
13/01/2026	10:30 AM	Valledupar – Cesar	Policía de Carabineros y Protección Ambiental (MEVAP - DECES)	Comedor Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre CAVFFS	Reunión extraordinaria con Fuerza Pública para socialización de cronograma de actividades CICTIES	Equipo CAVFFS	8
15/01/2026	8:30 AM	Nuevas Flores, San Diego – Cesar	Comunidad de Nuevas Flores y transeúntes de la vía San Diego – Agustín Codazzi	Vía San Diego – Agustín Codazzi	Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	Equipo CAVFFS, Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP	N/A
16/01/2026	9:30 AM	Valledupar – Cesar	Propietarios de establecimientos comerciales, usuarios y turistas del Balneario Hurtado	Balneario Hurtado	Actividad de sensibilización, visita de inspección y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	Equipo CAVFFS, Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP	N/A

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Actores responsables	No de asistentes
19/01/2026	9:00 AM	Valledupar – Cesar	Transeúntes de la vía Valledupar – Bosconia	Vía Valledupar – Bosconia (Retén Los Cauchos)	Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	Equipo CAVFFS, Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP	N/A
20/01/2026	9:00 AM	El Perro, Valledupar – Cesar	Transeúntes de la vía Caracolí – Cuatro vientos	Vía Caracolí – Cuatro vientos	Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	Equipo CAVFFS, Policía de Carabineros y Protección Ambiental DECES y FUCAR	N/A
22/01/2026	9:00 AM	Aguas Blancas y Mariangola, Valledupar – Cesar	Transeúntes de la vía Valledupar - Bosconia	Vía Valledupar – Bosconia (Resalto Aguas Blancas y Puente Mariangola)	Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar	Equipo CAVFFS, Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP	N/A
23/01/2026	9:00 AM	Valledupar – Cesar	Soldados Batallón de Alta Montaña No. 07	Comedor Batallón de Artillería No. 2 "La Popa"	Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal	Equipo CAVFFS	32
TOTAL							**170**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.2. Reunión Extraordinaria con la Dirección de Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP y DECES.

En el periodo comprendido desde el 26 de diciembre de 2025 al 25 de enero del presente año, se celebró una reunión de tipo extraordinaria para socializar un cronograma de actividades programadas y dar cumplimiento a lo establecido en la pasada reunión CICTIES que se celebró el día 15 de octubre de 2025, a las 9:30 AM, en el auditorio de CORPOCESAR (Tabla 7; Fotografía 8; Anexo 8).

Tabla 7. Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP y DECES, realizada en el mes de enero de 2026.

FECHA	TIPO DE REUNIÓN	MUNICIPIO	LOCALIDAD	ACTORES PARTICIPANTES
11/03/2025	Extraordinaria	Valledupar	Comedor CAVFFS	• Equipo CAVFFS • Policía Carabineros y Protección Ambiental MEVAP • Policía Carabineros y Protección Ambiental DECES

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)





Fotografía 8. Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros MEVAP, realizada en el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Durante la reunión del CICTIES se estableció el siguiente orden del día:

1. **Saludo inicial y presentación de los actores participantes:** Durante la apertura de la reunión extraordinaria, el profesional Control y Vigilancia, Ing. ALEJANDRO JOSÉ BETANCOURT VÁSQUEZ, se encargó de dar la bienvenida a los asistentes.

2. **Antecedentes y socialización del cronograma de actividades CICTIES:** Se recalcó que en la tercera reunión ordinaria de CICTIES, celebrada el pasado 15 de octubre de 2025, se generaron unos compromisos, entre esos la generación de un cronograma de actividades de sensibilización, operativos de control y jornadas de capacitación, en donde, en compañía de la Fuerza Pública se busca el detrimento del índice regional de tráfico ilegal de especies silvestres. Se presentó un cronograma de actividades pactadas para desarrollarlas en el periodo comprendido entre noviembre de 2025 y enero del año en curso, el cual presentó actividades ya realizadas y por realizar (Tabla 8).

Tabla 8. Cronograma de actividades proyectadas a ejecutar en el trimestre entre noviembre de 2025 y enero de 2026, en jurisdicción del departamento del Cesar.

FECHA	ACTIVIDAD	MUNICIPIO	HORA	PUNTO ENCUENTRO	ACTORES	REALIZADO
21/11/2025	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Valledupar	8:30 AM	Comando de la Policía Metropolitana de Valledupar	CAVFFS, CORPOCESAR	REALIZADO
26/11/2025	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Valledupar	8:30 AM	Comando del Departamento de Policía del Cesar	CAVFFS, CORPOCESAR	REALIZADO
27/11/2025	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Valledupar	8:30 AM	Batallón de Artillería No. 2 La Popa	CAVFFS, CORPOCESAR	REALIZADO
28/11/2025	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Valledupar	8:30 AM	Batallón de Ingenieros No. 70	CAVFFS, CORPOCESAR	REALIZADO
11/12/2025	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Bosconia	8:30 AM	Fuerte de Carabineros de Bosconia	CAVFFS, CORPOCESAR	REALIZADO
13/01/2026	Reunión Extraordinaria con Fuerza Pública	Valledupar	8:30 AM	CAVFFS	CAVFFS, Policía Carabineros (MEVAP y DECES)	REALIZANDO
14/01/2026	Capacitación sobre Generalidades de los Permisos de Aprovechamiento y Salvoconductos de Movilización (Reconocimiento, Verificación)	Valledupar	8:30 AM	Batallón de Alta Montaña No. 7	CAVFFS, CORPOCESAR	POR REALIZAR

FECHA	ACTIVIDAD	MUNICIPIO	HORA	PUNTO ENCUENTRO	ACTORES	REALIZADO
15/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (municipio de San Diego, Corregimiento Nuevas Flores)	San Diego	8:30 AM	Estación de Policía de San Diego	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR
16/01/2026	Procesos de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (Balneario Hurtado, municipio de Valledupar)	Valledupar	9:00 AM	CAI Hurtado	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR
19/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (Reten Los Cauchos, municipio de Valledupar)	Valledupar	8:30 AM	Reten Los Cauchos	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR
20/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (Corregimiento de Cuatro vientos, municipio de El Paso)	El Paso	8:30 AM	Fuerte de Carabineros de Bosconia	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros DECES y FUCAR	POR REALIZAR
21/01/2026	Taller teórico – práctico de cubicación de madera	Valledupar	8:30 AM	CAVFFS	Equipo CAVFFS	POR REALIZAR
22/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (municipio de Valledupar,	Valledupar	8:30 AM	CAVFFS	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR

FECHA	ACTIVIDAD	MUNICIPIO	HORA	PUNTO ENCUENTRO	ACTORES	REALIZADO
	Corregimientos de Aguas Blancas y Mariangola)					
26/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (municipio de Valledupar, Corregimientos de Aguas Blancas y Mariangola)	Valledupar	8:30 AM	Reten ICA, Balneario Hurtado	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR
27/01/2026	Procesos de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (municipio de Chimichagua, Sector El Cruce)	Chimichagua	8:30 AM	Reten Los Cauchos	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros DECES	POR REALIZAR
28/01/2026	Taller teórico – práctico de cubicación de madera	Valledupar	8:30 AM	CAVFFS	Equipo CAVFFS	POR REALIZAR
29/01/2026	Procesos de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres en localidades del departamento del Cesar (corregimiento de Río Seco, municipio de Valledupar)	Valledupar	8:30 AM	Reten ICA, Balneario Hurtado	CORPOCESAR, Equipo CAVFFS, Policía Carabineros MEVAP	POR REALIZAR

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.3. Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de Nuevas Flores, jurisdicción del municipio de San Diego – Cesar.

El día 15 de enero del año en curso, el equipo de profesionales del proyecto CAVFFS de CORPOCESAR en compañía de agentes de la Fuerza Pública (Policía de Carabineros y protección ambiental - MEVAP), realizaron una actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el corregimiento de Nuevas Flores, en jurisdicción del municipio de San Diego (Fotografía 9; Anexo 9).



Fotografía 9. Presentación del equipo participante en la actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Con la campaña "**QUE TUS COSTUMBRES NO PONGAN EN RIESGO LA FAUNA SILVESTRE DE NUESTRO DEPARTAMENTO",** se realizó una actividad de verificación y control de tráfico ilegal de especies silvestres en el corregimiento de Nuevas Flores, evidenciando que la comercialización de especies y subproductos de fauna silvestre es realizada por los niños quienes son los principales vendedores, debido a que están de vacaciones en sus actividades académicas.

La sensibilización fue dirigida a todos los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de San Diego con el municipio de Agustín Codazzi, muy cerca al peaje (Fotografía 10).



Fotografía 10. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de San Diego con el municipio de Agustín Codazzi.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.4. Actividad de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres realizada en los restaurantes del Balneario Hurtado, ubicado en el municipio de Valledupar – Cesar.

El día 16 de enero del año en curso, el equipo de profesionales del proyecto CAVFFS de CORPOCESAR, en compañía de agentes de la fuerza pública (Policía de Carabineros MEVAP), realizaron visitas de inspección a los restaurantes, además de una actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres a los usuarios del Balneario Hurtado, ubicado a orillas del Río Guatapurí, en el municipio de Valledupar – Cesar.

Con la campaña "**QUE TUS COSTUMBRES NO PONGAN EN RIESGO LA FAUNA SILVESTRE DE NUESTRO DEPARTAMENTO",** se realizó inspección en cada uno de los establecimientos comerciales del Balneario Hurtado. Hablando con los propietarios y/o administradores de dichos establecimientos, se realizó la revisión de los lugares donde preservan las carnes frías para la venta de almuerzos, todo en busca de subproductos de fauna silvestre. No se encontró cargamento ilícito de subproductos.

Haciendo uso de flyers alusivos a la lucha contra el tráfico ilegal de especies silvestres y los trajes de la iguana verde y el morrocoy, se difundió un mensaje de conservación de nuestra fauna (Tabla 9; Fotografía 11; Anexo 10).

Tabla 9. Actividad de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres realizada en los restaurantes del Balneario Hurtado, ubicado en el municipio de Valledupar – Cesar.

Fecha	Hora	Localidad	Institución Apoyo	Lugar	Tema de la actividad	Profesional encargado de la actividad	No Asistentes
16/01/2026	8:30 a.m.	Valledupar – Cesar	Policía de Carabineros MEVAP	Visitas de inspección a los restaurantes	Revisión de los lugares donde preservan las carnes frías para la venta de almuerzos, todo en busca de subproductos de fauna silvestre	Alejandro Betancourt Vásquez, Aroldo Ibarra Rondón, Laura Contreras	NC
TOTAL							**NC**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)








Fotografía 11. Actividad de sensibilización, visita de inspección y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los propietarios y usuarios de los establecimientos comerciales del Balneario Hurtado.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.5. Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el municipio de Valledupar – Cesar.

El día 19 de enero del año en curso, el equipo de profesionales del proyecto CAVFFS de CORPOCESAR en compañía de agentes de la Fuerza Pública (Policía de Carabineros y protección ambiental MEVAP), realizaron una actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de especies silvestres en el municipio de Valledupar – Cesar (Fotografía 5, Anexo).

Con la campaña "**QUE TUS COSTUMBRES NO PONGAN EN RIESGO LA FAUNA SILVESTRE DE NUESTRO DEPARTAMENTO",** se realizó una actividad de verificación y control de tráfico ilegal de especies silvestres en una de las salidas del municipio, enfocando el tránsito de vehículos prestadores del servicio de transporte intermunicipal, donde se pudo evidenciar el tráfico ilegal de tres (3) especímenes de Tortuga Morrocoy (*Chelonoidis carbonarius*), los cuales fueron incautados y puestos a disposición de la Corporación.

La sensibilización fue dirigida a todos los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia, a la altura del Cementerio Jardines del Ecce Homo, ubicado en el kilómetro 2 de la vía anteriormente mencionada (Tabla 10; Fotografía 12; Anexo 11).

Tabla 10. Actividad de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en corredor vial del departamento del Cesar.

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Profesional encargado de la actividad	No Asistentes
19/01/2026	8:30 a.m.	Valledupar – Cesar	Policía de Carabineros MEVAP	Tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia, a la altura del Cementerio Jardines del Ecce Homo	Actividad de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en puntos estratégicos del departamento del Cesar	Alejandro Betancourt Vásquez, Aroldo Ibarra Rondón, Laura Contreras	NC
TOTAL							**NC**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)









Fotografía 12. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.6. Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de El Perro, jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar.

El día 20 de enero del año en curso, el equipo de profesionales del proyecto CAVFFS de CORPOCESAR en compañía de agentes de la Fuerza Pública (Policía de Carabineros y protección ambiental DECES y Carabineros y seguridad rural FUCAR), realizaron una actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el corregimiento de El Perro, en jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar (Fotografía 13; Anexo 12).



Fotografía 13. Presentación del equipo participante en la actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Con la campaña "**QUE TUS COSTUMBRES NO PONGAN EN RIESGO LA FAUNA SILVESTRE DE NUESTRO DEPARTAMENTO**", se planificó una actividad de verificación y control de tráfico ilegal de especies silvestres en el corregimiento de Cuatro vientos, jurisdicción del municipio de El Paso. Transitando por el tramo vial, a la altura del corregimiento de El Perro, jurisdicción del municipio de Valledupar, se evidenció una casa colindante a la vía que tenía un espécimen de mono cariblanco (Cebus versicolor) y una lora (Amazona ochrocephala). Se habló con los tenedores y se les solicitó la entrega voluntaria de los individuos, al principio mostraron resistencia y alertaron a la comunidad, pero luego voluntariamente entregaron la fauna (Fotografía 14).



Fotografía 14. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al corregimiento de Caracolí, jurisdicción del municipio de Valledupar, con el corregimiento de Cuatro vientos, jurisdicción del municipio de El Paso

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.7. Actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de Aguas Blancas, jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar.

El día 22 de enero del año en curso, el equipo de profesionales del proyecto CAVFFS de CORPOCESAR en compañía de agentes de la Fuerza Pública (Policía de Carabineros y protección ambiental MEVAP), realizaron una actividad de sensibilización y control al tráfico ilegal de especies silvestres en el corregimiento de Aguas Blancas, jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar (Fotografía 15; Anexo 15).

Con la campaña "**QUE TUS COSTUMBRES NO PONGAN EN RIESGO LA FAUNA SILVESTRE DE NUESTRO DEPARTAMENTO**", se realizó una actividad de verificación y

control de tráfico ilegal de especies silvestres en uno de los resaltos a la salida del pueblo, en donde se ha verificado la venta de huevos de iguana.

La sensibilización fue dirigida a todos los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia, a la altura del corregimiento de Aguas Blancas.



Fotografía 15. Actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.1.8. Jornada de Capacitación Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida al Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA.

El día 23 de enero, se dio cumplimiento a actividades que habían quedado de manera obligatoria, en el cronograma de la tercera reunión CICTIES, del 15 de octubre de 2025, la cual fue desarrollada por el equipo técnico del CAVFFS, realizándose una jornada de capacitación dirigida a la Fuerza Pública, específicamente Ejército Nacional, en el comedor del Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA (Fotografía 16; Anexo 14).

Se instruyó a los soldados y personal operativo sobre la normativa legal vigente en materia de tráfico ilegal de fauna y flora silvestre, así como también, se les se les presentó las funciones que regula la Corporación en materia de la documentación referente a los permisos de aprovechamiento y los salvoconductos de movilización de recursos forestales maderables y no maderables en el departamento del Cesar. Durante la capacitación, se detallaron los criterios de verificación documental que deben aplicar en los diferentes puestos de control que se establecen a lo largo de los tramos viales del departamento.

Los soldados fueron capacitados para identificar los permisos vigentes y válidos, corroborar la autenticidad de los salvoconductos, y verificar que los documentos incluyan información precisa, como el nombre del titular, la descripción de las especies movilizadas y las rutas autorizadas. Asimismo, se enfatizó la importancia de reportar cualquier irregularidad detectada, con el fin de fortalecer el control sobre el tráfico ilegal de especies silvestres y garantizar el cumplimiento de las normativas ambientales en el territorio.

Uno de los compromisos planteados dentro de la jornada, es realizar un ejercicio teórico-práctico de cubicación de madera, de acuerdo a la Guía de cubicación de madera que adoptó la Corporación a través de la Resolución No. 0155 del 7 de abril de 2022, además de hacer una retroalimentación a través de la radio para los soldados que ya están en los diferentes puestos de control a lo largo del territorio en jurisdicción del Batallón.



Fotografía 16. Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida al Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2. Línea Manejo de especímenes de especies silvestres - CAVFFS

A continuación, se presentarán las actividades realizadas en el centro de fauna durante el mes de enero del año 2026 con lo que respecta al manejo, cuidado, atención y valoración de los diferentes grupos faunísticos que ingresaron por los diferentes tipos de entregas mediante procedimientos de sensibilización y control sobre el tráfico ilegal de especies silvestres.

3.2.2.1. Número de eventos de recepción de fauna silvestre realizada por el equipo del CAVFFS

Durante el mes de enero de 2026, se realizaron 82 eventos de recepción de fauna silvestre por el proyecto CAVFFS, de los cuales, el 60.97% (n= 50), correspondió a fauna recepcionada directamente por personal del Bioclimático de Corpocesar (funcionarios de SGAGA), y que posteriormente, el equipo del CAVFFS fue en su búsqueda para ser trasladarlos al centro de fauna. En cambio, el otro 39.03% (n= 32), fueron recepcionados por el equipo CAVFFS, quienes tuvieron que trasladarse a diferentes localidades del departamento del Cesar, por lo que les toco realizar diferentes desplazamientos en vehículos para atender los diferentes eventos (Tabla 11). Se indica que, para el periodo, se acumuló el 73% (n= 100) de las actividades compromisorias en el contrato (Apoyo y logística al equipo técnico para rescate de fauna).

Tabla 11. Número de eventos de recepción de fauna silvestre realizada por el equipo del CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Áreas para la recepción de Fauna Silvestre	Procedimientos Mes	Total acumulado	Porcentaje acumulado
Bioclimático de CORPOCESAR	50	243	
CAVFFS	32	73	73% (n= 100)
Total	**82**	**244**	**73%**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.2. Manejo Animal.

- ✓ De manera constante se realizó la inspección sanitaria a los recintos y a cada uno de los animales alojados en el centro de fauna.
- ✓ Fueron realizados exámenes de laboratorio y de parasitología para mantener un registro de control sanitario.
- ✓ Se registraron los ingresos de ejemplares nuevos a la base de datos y así mismo fue realizada la actualización de evolución a los individuos que lo requieran.
- ✓ Asistencia nutricional y procesos de rehabilitación a los individuos en recuperación clínica y a aquellos que presentaran alta impronta.
- ✓ Programación de actividades de aseo y limpieza, de igual forma se verificaron las instalaciones de los recintos administrativos y de los ejemplares.
- ✓ Aplicación de plan nutricional y seguimiento en la valoración del consumo total o parcial de los alimentos ofrecidos a los diversos grupos faunísticos albergados de manera temporal o parcial.

3.2.2.3. Inventario general de la fauna silvestre ingresada al CAVFFS durante el mes de enero del 2026.

Para el mes de enero 2026, la fauna ingresada a nivel de grupos biológicos fue variada, registrándose 296 especímenes de fauna silvestre, pertenecientes a 30 especies. El grupo de las aves fue el más diverso, con el 66.67% (n= 20), seguido de los mamíferos y los reptiles con el 16.67% (n= 5) para cada uno. Para este periodo, la Iguana verde (*Iguana iguana*) fue la especie con el mayor número de ingresos registrados con 189 (65.17%) especímenes, 172 de ellos vivos, 11 muertos, uno (1) subproducto de carne de Iguana verde (que correspondieron a 14 individuos evisceradas) y cinco (5) subproductos huevos de Iguana verde con un total de 1083 unidades, a este le siguieron, el Morrocoy (*Chelonoidis carbonarius*) con 26 (n= 8.97%), la Hicotea común (*Trachemys callirostris callirostris*) con 13 (n= 4.48%), la Cotorra carasucia con 12 (4.14%), la Babilla (*Caiman crocodilus fuscus*) y el Canario criollo (*Sicalis flaveola*) con siete (7) (2.41%) para cada una; adicionalmente, se resalta que en su mayoría fueron retornados a su hábitat natural; todos y cada uno de estos ejemplares cumplen una función específica en los ecosistemas, ya sea como dispersores de semillas o controladores de plagas (Tabla 12; Figura 6; Fotografía 17).

Tabla 12. Listado de la fauna silvestre ingresada al CAVFFS durante el mes de enero de 2026.

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	27/12/2025
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	28/12/2025
AVES	CAPRIMULGIFORMES	CAPRIMULGIDAE	*Nyctidromus albicollis*	BUJIO	Vivo	29/12/2025
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Amazona ochrocephala*	LORA REAL, LORO FRENTE AMARILLA	Vivo	30/12/2025
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	30/12/2025
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	30/12/2025
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	30/12/2025
AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	*Falco sparverius*	CERNÍCALO AMERICANO	Muerto	30/12/2025
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Ara ararauna*	GUACAMAYA AZUL - AMARILLA	Vivo	30/12/2025
AVES	CAPRIMULGIFORMES	CAPRIMULGIDAE	*Nyctidromus albicollis*	BUJIO	Vivo	30/12/2025
AVES	ACCIPITRIFORMES	ACCIPITRIDAE	*Buteogallus meridionalis*	AGUILA SABANERA	Vivo	30/12/2025
AVES	ANSERIFORME	ANHIMIDAE	*Chauna chavaria*	CHAVARRI	Vivo	31/12/2025
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	2/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	TYRANNIDAE	*Pitangus sulphuratus*	BICHO FUE	Vivo	3/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	4/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
MAMMALIA	RODENTIA	SCIURIDAE	*Syntheosciurus granatensis*	ARDILLA COLA ROJA	Vivo	4/01/2026
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	6/01/2026
AVES	ACCIPITRIFORMES	ACCIPITRIDAE	*Pandion haliaetus*	AGUILA PESCADORA	Muerto	6/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	7/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	7/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	7/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	7/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	7/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	7/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	7/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Muerto	7/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	8/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	8/01/2026
MAMMALIA	PRIMATES	CEBIDAE	*Cebus versicolor*	MONO CARIBLANCO	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	8/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	9/01/2026
AVES	CAPRIMULGIFORMES	STEATORNITHIDAE	*Steatornis caripensis*	GUACHARO	Vivo	9/01/2026
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	10/01/2026
AVES	PELECANIFORMES	ARDEIDAE	*Butorides striata*	GARCITA AZUL	Vivo	10/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	10/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	10/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Ara ararauna*	GUACAMAYA AZUL - AMARILLA	Vivo	10/01/2026
AVES	STRIGIFORMES	STRIGIDAE	*Glaucidium brasilianum*	BÚHO PIGMEO, BÚHO ENANO	Vivo	10/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Amazona ochrocephala*	LORA REAL, LORO FRENTE AMARILLA	Vivo	11/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Amazona ochrocephala*	LORA REAL, LORO FRENTE AMARILLA	Vivo	11/01/2026
AVES	PSITTACIFORME	PSITTACIDAE	*Brotogeris jugularis*	PERICO BRONCEADO	Vivo	11/01/2026
AVES	PSITTACIFORME	PSITTACIDAE	*Brotogeris jugularis*	PERICO BRONCEADO	Vivo	11/01/2026
AVES	CAPRIMULGIFORMES	CAPRIMULGIDAE	*Nyctidromus albicollis*	BUJIO	Vivo	11/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (50 huevos)	11/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	12/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Sicalis flaveola*	CANARIO COSTEÑO	Vivo	12/01/2026
MAMMALIA	PRIMATES	CEBIDAE	*Cebus versicolor*	MONO CARIBLANCO	Vivo	12/01/2026
MAMMALIA	CARNIVORA	PROCYONIDAE	*Potos flavus*	PERRO DE MONTE	Vivo	13/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	*Boa constrictor*	BOA	Vivo	13/01/2026
AVES	PASSERIFORMES	THRAUPIDAE	*Machetornis rixosa*	SIRIRI BUEYERO	Vivo	13/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	14/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (69 huevos)	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	14/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	14/01/2026
MAMMALIA	PILOSA	MYRMECOPHAGIDAE	*Tamandua mexicana*	OSO HORMIGUERO, TAMANDUA	Vivo	15/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	15/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	15/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	15/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	16/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (45 huevos)	16/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (844 huevos)	17/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	17/01/2026
AVES	PSITTACIFORME	PSITTACIDAE	*Brotogeris jugularis*	PERICO BRONCEADO	Vivo	18/01/2026
AVES	FALCONIFORMES	FALCONIDAE	*Falco peregrinus*	HALCON PEREGRINO	Vivo	19/01/2025

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	19/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	19/01/2027
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	19/01/2028
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Eupsittula pertinax*	COTORRA CARASUCIA	Vivo	20/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Ara ararauna*	GUACAMAYA AZUL - AMARILLA	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	EMYDIDAE	*Trachemys callirostris callirostris*	HICOTEA	Vivo	20/01/2026
AVES	PSITTACIFORMES	PSITTACIDAE	*Amazona ochrocephala*	LORA REAL, LORO FRENTE AMARILLA	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	CROCODYLIA	ALLIGATORIDAE	*Caiman crocodilus fuscus*	BABILLA	Vivo	20/01/2026
MAMMALIA	PRIMATES	CEBIDAE	*Cebus versicolor*	MONO CARIBLANCO	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	20/01/2026
MAMMALIA	PILOSA	MYRMECOPHAGIDAE	*Tamandua mexicana*	OSO HORMIGUERO, TAMANDUA	Vivo	21/01/2026
AVES	PSITACIFORMES	PSITACIDAE	*Ara macao*	GUACAMAYA BANDERA	Vivo	21/01/2026
AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	*Porphyrio martinica*	TINGUA AZUL	Vivo	21/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (75 huevos)	21/01/2026
AVES	ACCIPITRIFORMES	ACCIPITRIDAE	*Geranospiza caerulescens*	GAVILÁN APLOMADO	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Muerto	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Estado de ingreso	Fecha de ingreso
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	TESTUDINES	TESTUDINIDAE	*Chelonoidis carbonarius*	MORROCOY	Vivo	22/01/2026
MAMMALIA	DIDELPHIMORPHIA	DIDELPHIDAE	*Didelphis marsupialis*	ZORRO CHUCHO	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Vivo	22/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	*Boa constrictor*	BOA	Vivo	22/01/2026
MAMMALIA	DIDELPHIMORPHIA	DIDELPHIDAE	*Didelphis marsupialis*	ZORRO CHUCHO	Vivo	23/01/2026
AVES	CATHARTIFORMES	CATHARTIDAE	*Sarcoramphus papa*	REY GALLINAZO	Vivo	23/01/2026
AVES	GRUIFORMES	RALLIDAE	*Porphyrio martinica*	TINGUA AZUL	Vivo	23/01/2026
MAMMALIA	RODENTIA	SCIURIDAE	*Syntheosciurus granatensis*	ARDILLA COLA ROJA	Vivo	25/01/2026
MAMMALIA	DIDELPHIMORPHIA	DIDELPHIDAE	*Didelphis marsupialis*	ZORRO CHUCHO	Vivo	25/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	IGUANIDAE	*Iguana iguana*	IGUANA VERDE	Sub producto (14 iguanas evisceradas)	25/01/2026
REPTILIA	SQUAMATA	BOIDAE	*Boa constrictor*	BOA	Vivo	25/01/2026
				Total iguanas evisceradas y decapitadas 14	**Total animales 290**	**Total huevos de iguana 1083**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

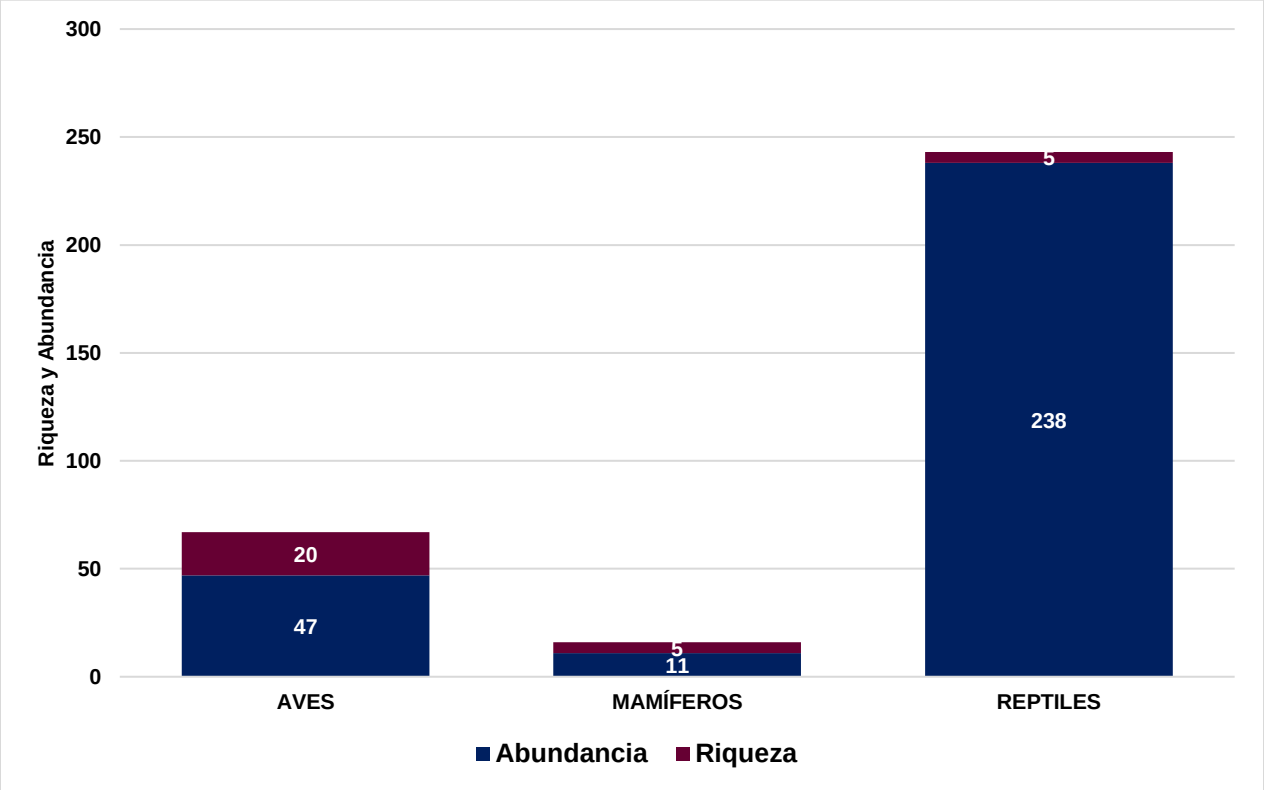


Figura 6. Comportamiento de la Riqueza y abundancia de la fauna ingresada al CAVFFS durante el mes enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)








Fotografía 17. Fauna ingresada al CAVFFS, durante el mes de enero de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.4. Procedimientos de recepción de fauna

Para el mes de enero del año en curso la mayoría de individuos de fauna silvestre que ingresaron al CAVFFS a través de los diferentes procedimientos ejecutados, tales como: decomisos, rescate, entrega voluntaria y hallazgo, asociados la mayor parte a actividades de control al tráfico ilegal de fauna silvestre, desarrollados por la fuerza pública (policía nacional y fuerzas militares), personas naturales o empresas, fueron recepcionados en el área de arribo del centro de fauna, desde donde el equipo veterinario, le realizó el respectivo ingreso al centro, su traslado al área de clínica para su atención y valoración clínica – veterinaria, zootécnica y biológica, lo que determinó el cumplimiento del respectivo protocolo de ingreso, realizándoles, los exámenes de ingreso (coprológico, hemograma y química sanguínea en la medida de su requerimiento acorde a su estado de salud), procedimiento a través del cual, el equipo técnico establece un pronóstico presuntivo, y se define el destino del animal (proceso clínico, liberación o rehabilitación).

Posterior a el proceso de ingreso, en aras de contribuir a la conservación de la biodiversidad de la fauna silvestre del departamento del Cesar, se realizaron diversos procedimientos a especímenes de fauna, cumpliendo con los protocolos del CAVFFS, ya que a través de estas actividades complementarias, se indica si procede iniciar proceso de hospitalización, cuarentena, pre cuarentena, eutanasia humanitaria o liberación, todo esto teniendo en cuenta el estado en el que ingresaron los individuos; la toma de datos generales en la apertura de la hoja de vida de cada individuo, así como medidas morfométricas, peso, curaciones, tratamientos o seguimientos, ya sea clínico, comportamental o nutricional; todos estos aspectos necesarios y fundamentales para llevar un control de los ejemplares que ingresaron durante cierto periodo de tiempo al CAVFFS y de las actividades a programar teniendo en cuenta los requerimientos de cada uno.

3.2.2.4.1. Procedimientos de recepción de fauna silvestre realizados en las oficinas del Bioclimático de Corpocesar y en las instalaciones del CAVFFS

Entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero de 2026, se presentaron 82 procedimientos de recepción de fauna silvestre en el CAVFFS, lo que estuvo asociado a 296 especímenes, de los cuales 276 ingresaron vivos, 14 animales muertos y seis (6) subproductos, uno (1) de carne de Iguana verde (que correspondieron a 14 individuos evisceradas) y cinco (5) subproductos con huevos de Iguana verde con un total de 1083 unidades.

Estos resultados indican que el mayor porcentaje de recepción se dio en el Bioclimático de Corpocesar, con el 60.98%, el otro 39.02% fueron recepcionados por el equipo técnico del CAVFFS; es de gran importancia mencionar que el tipo de ingreso con mayor número de recepciones fue el de rescate con el 57.32% (n= 47 procedimientos), seguido de entrega voluntaria con el 18.29% (n= 15), hallazgo y decomisos con el 12.20% (n= 10) para cada procedimiento(Tabla 13; Fotografía 18).

Tabla 13. Procedimientos de recepción de fauna silvestre CAVFFS-Corpocesar, durante el mes de enero de 2026

LUGAR	PROCEDIMIENTOS	DECOMISO	ENTREGA VOLUNTARIA	RESCATES	HALLAZGOS
CORPOCESAR	50	2	8	37	3
CAVFFS	32	8	7	10	7
TOTAL	**82**	**10**	**15**	**47**	**10**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)






8 ene. 2026 5:29:16 p. m.
10°0'40.776"N 73°41'57.282"W
6-67 Calle 8
Los Venados
Valledupar
Cesar
Proyecto CAVFFS Corpocesar _ ORNIAT


8/01/2026, 3:15:40 p.m.
9° 37' 2.832" N, 73° 35' 16.155" W
Carrera 8
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


20 de enero de 2026
10° 2' 23" N, 73° 47' 45" W
Altitud:139.4meter
Velocidad:0.1km/h
Centro de Atención y Valoración de Fauna y
Flora silvestres


POLICIA


17 de enero de 2026
9° 39' 34" N, 73° 45' 5" W
Altitud:39.3meter
Velocidad:2.3km/h
Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora silvestres

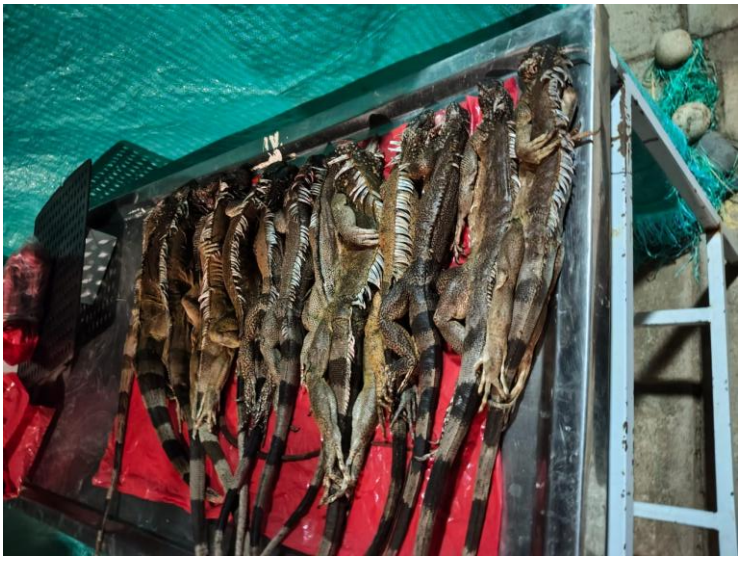

7 ene 2026 11:07:52 a.m.
35° NE
36-21 Calle 8
Aguachica
Cesar
Altitud:176.0msnm
Velocidad:0.0km/h
proyecto CAVFFS CORPOCESAR -ORNIAR
Número de índice: 190




POLICIA
20 de enero de 2026
10° 2' 23" N, 73° 47' 45" W
Altitud:143.1meter
Velocidad:0.7km/h
Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora silvestres







Fotografía 18. Procedimientos de recepción de fauna silvestre CAVFFS-Corpocesar, durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.4.2. Fauna entregada por las diferentes instituciones y empresas privadas

Para el mes de enero del 2026, se presentó la participación de diversas entidades en los procesos de entrega de fauna silvestre, asociados a actividades de rescate, decomiso, entrega voluntaria y hallazgo; las instituciones que participaron en la entrega de la fauna silvestre durante este periodo fueron tres (3), entre las cuales se encontró la Policía de Carabineros y Protección Ambiental, que aportó el 85.36% (n= 70), siendo la institución con mayor entrega de ejemplares de fauna durante este mes, seguido de las personas naturales con el 13.41% (n= 11), siendo las segundas en mayor entrega de fauna al CAVFFS; y por último, los Bomberos de la Estación de Aguachica con el 1.23% (n= 1) (Tabla 14; Fotografía 19; Figura 7).

Todas las entidades involucradas en la entrega de fauna silvestre, recepcionada bajo los diferentes tipos de procedimientos (entrega voluntaria, rescate, hallazgo y decomiso) fortalecen con sus acciones, la estrategia de conservación de la Biodiversidad, que lidera Corpocesar en su departamento, ya que estos ejemplares vuelven a tener la oportunidad de ser reincorporados a su hábitat natural, a cumplir las funciones ecológicas necesarias y a ocupar los nichos que realmente les corresponde, fortaleciendo así los ecosistemas y jugando un papel importante en la cadena trófica.

Tabla 14. Instituciones que realizaron recepción y entrega de la fauna silvestre al centro de atención y valoración de fauna silvestre, durante enero de 2026

Entidad	Decomiso	Entrega voluntaria	Rescate	Hallazgo	TOTAL	Porcentaje
Carabineros y Protección animal	10	9	43	8	70	85.36%

Entidad	Decomiso	Entrega voluntaria	Rescate	Hallazgo	TOTAL	Porcentaje
Persona Natural	0	6	4	1	11	13.41%
Bomberos Estación Aguachica	0	0	0	1	1	1.23%
TOTAL	**0**	**16**	**39**	**9**	**64**	**100%**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)




































Fotografía 19. Fauna silvestre recepcionada por el personal de Corpocesar en el Bioclimático, y en el Centro de Fauna por el equipo de ORNIAT, durante enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

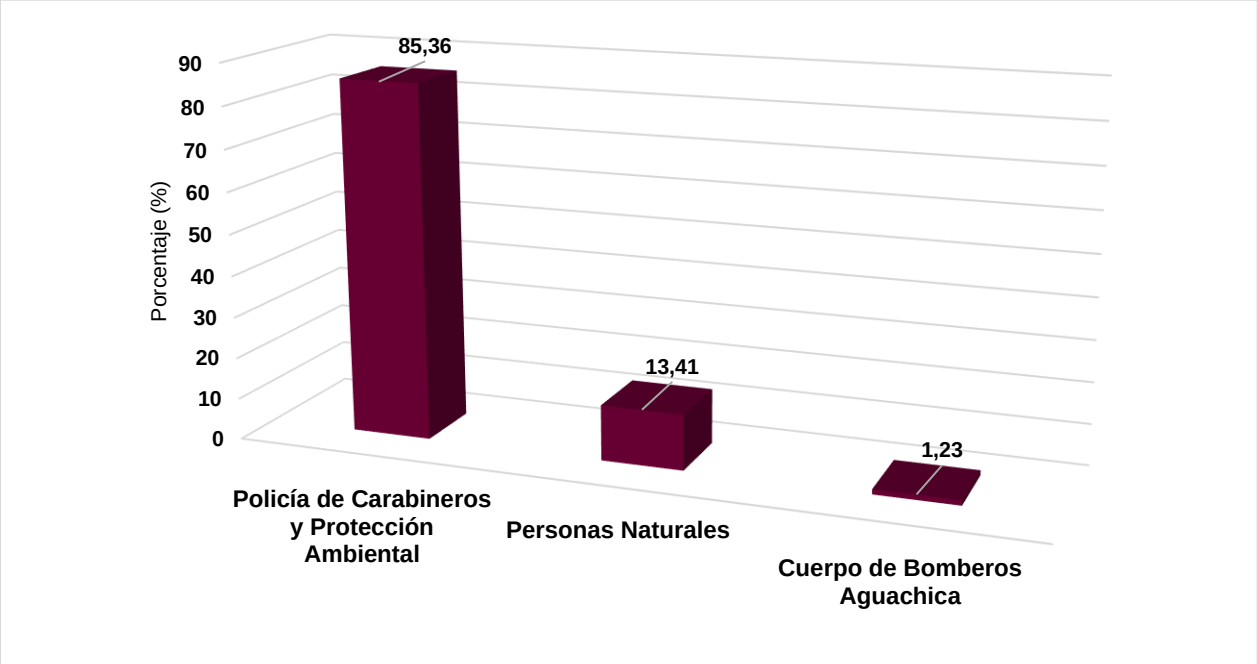


Figura 7. Instituciones que realizaron recepción y entrega de la fauna silvestre al centro de atención y valoración de fauna silvestre, durante enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.5. Condición en la que ingresó la fauna silvestre al CAVFFS de CORPOCESAR durante el mes de enero de 2026

Entre el 26 de diciembre y el 25 de enero del 2026, al centro de fauna de Corpocesar ingresaron 296 especímenes de fauna silvestre, de los cuales 276 ingresaron vivos (93.24%), 14 ingresaron muerto (4.73%) y seis (6) subproductos (uno de carne de Iguana verde y cinco (5) de huevos de Iguana verde) (Tabla 15); todos los animales ingresados en estado vivo fueron recepcionados en el área de arribo de la clínica del CAVFFS, y atendidos por el equipo de profesionales especializados del CAVFFS (conformado por dos médicos veterinarios, un zootecnista, un biólogo, personal auxiliar especializado en el manejo de fauna silvestre), quienes atendieron, valoraron y establecieron la condición de ingreso de los animales y definieron el área de disposición temporal, y los planes de seguimiento con los tratamientos clínicos respectivos, lo que garantizaría el bienestar de los animales.

Tabla 15. Condición en la que ingresan los animales al CAVFFS de CORPOCESAR (vivos, muertos, huevos o eviscerados) durante el mes de enero de 2026.

Estado	Reptiles	Aves	Mamíferos	Total
Vivo	221	44	11	276
Muerto	11	3	0	14
Subproductos	6	0	0	6
TOTAL	**238**	**47**	**11**	**296**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.6. Fauna silvestre manejada en el CAVFFS de CORPOCESAR en enero de 2026

✓ **Diversidad y abundancia por grupo biológico**

Durante el mes de enero del año 2026, el centro de fauna de Corpocesar albergó una variedad faunística, representada por especímenes de los tres (3) grupos biológicos, que correspondió a 296 individuos pertenecientes a 31 especies. Las aves fue el grupo con la más alta riqueza con el 61.29% (19 especies) y 103 individuos, seguido de los mamíferos con el 32.26% (10 especies) y 34 individuos, y los reptiles con el 6.45% (dos especies) y 24 individuo (Figura 8).

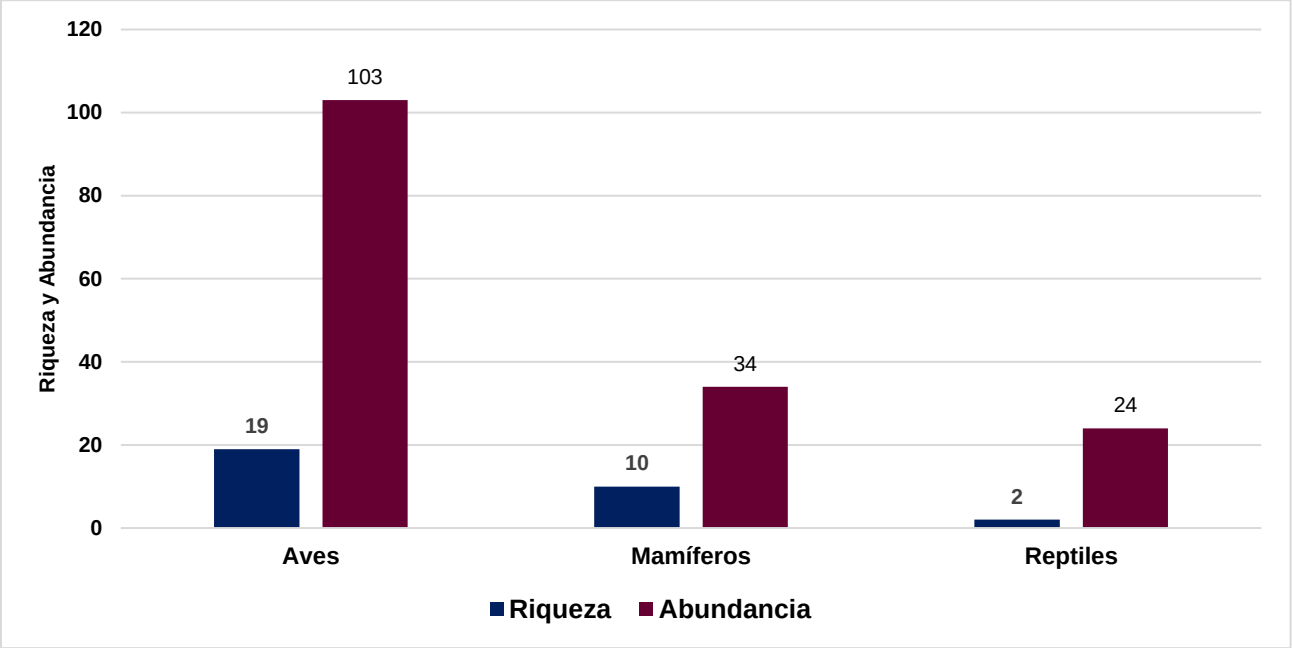


Figura 8. Fauna ingresada al CAVFFS de CORPOCESAR durante el mes de enero de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

✓ **Diversidad y abundancia por área de manejo**

El centro de fauna de Corpocesar en sus instalaciones se encuentran subdivididas por áreas en las cuales se albergan o manejan individuos por cortos periodos de tiempo mientras reciben atención clínica, nutricional o ejercicios de rehabilitación, cada uno de estos albergues presentan condiciones específicas para el grupo taxonómico que se desee manejar; en la (Figura 9) se evidencia la diversidad manejada por grupos faunísticos en las diferentes zonas del centro de fauna durante el mes de enero del 2026.

La mayor diversidad registrada para el periodo, correspondió al área de clínica con 16 especies y 44 individuos, y la mayor abundancia de este sitio, estuvo representada por las aves con 35 especímenes, cabe mencionar que el área de clínica fue la zona que mayor

ejemplares albergo durante este periodo de tiempo y la que mayor variabilidad de especies mantuvo; a esta área le siguió exteriores con 12 especies y 45 individuos, cuya mayor representatividad fueron los reptiles con 24 individuos, le siguió Aviario con tres (3) especies y 18 especímenes, caseta de pollos con dos (2) especies y 15 individuos, jaula de Loros con dos (2) especies y 17 individuos, jaula de Vuelo una (1) especies y 12 individuos, cuarentena con una (1) especie y ocho (8) individuos y Lombricultivo con dos (2) especies y dos (2) individuos (Figura 9; Fotografía 20).

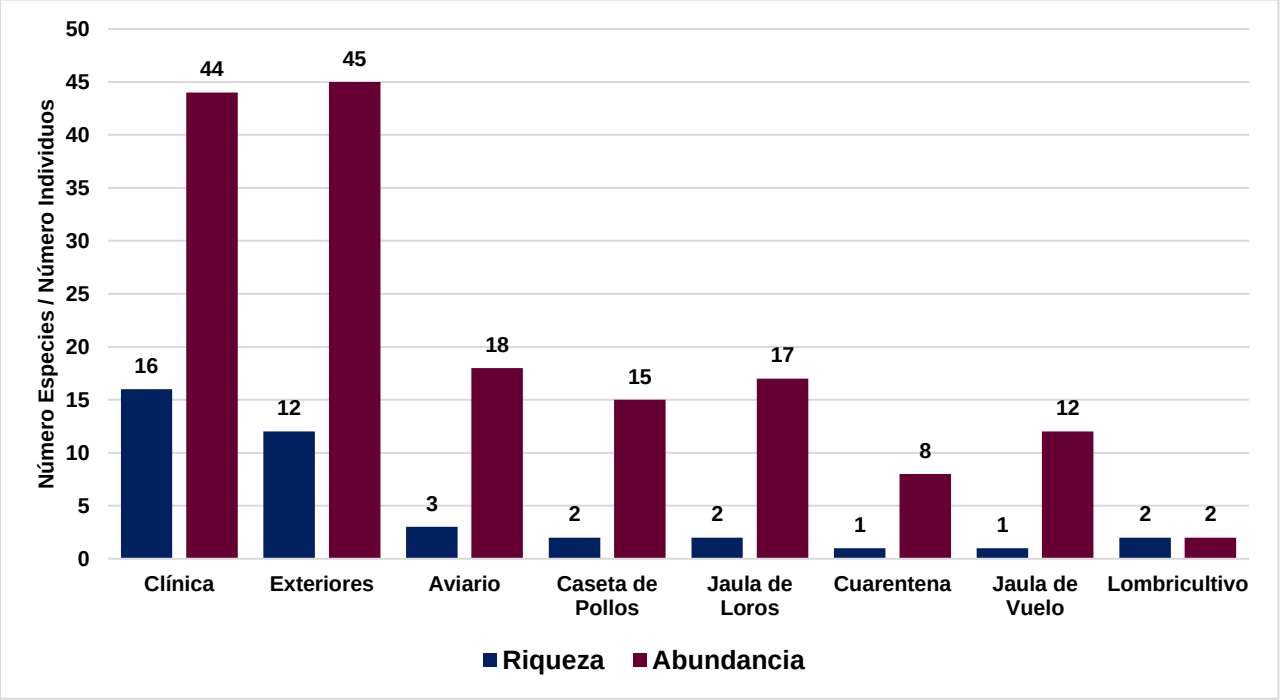


Figura 9. Fauna alojada en las diferentes áreas del CAVFFS de CORPOCESAR durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

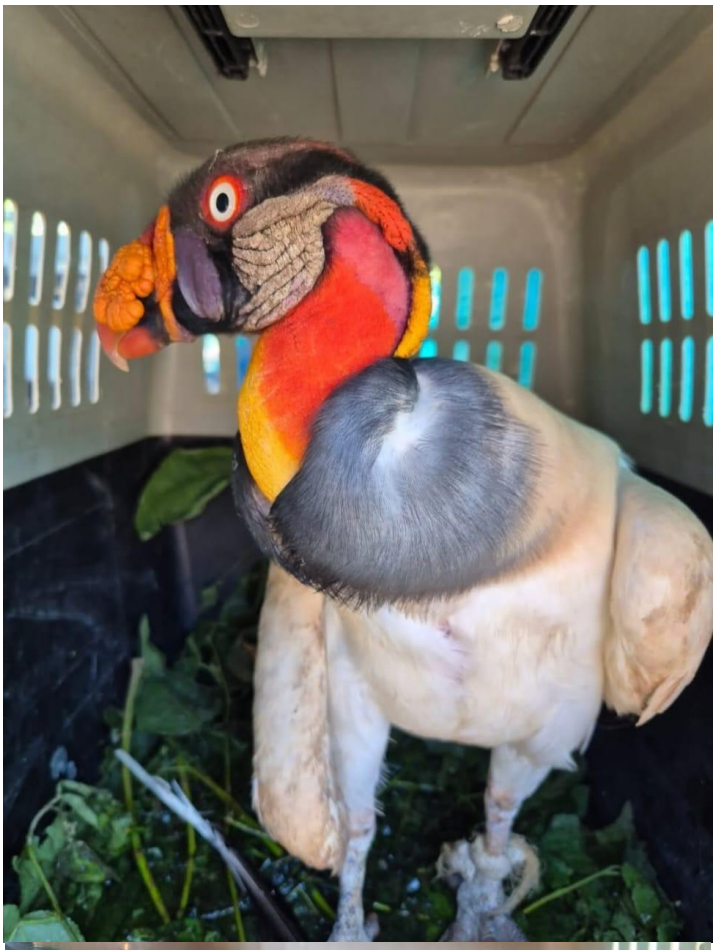



Clínica















Fotografía 20. Diversidad de Fauna silvestre recepcionada por el personal de Corpocesar en el Bioclimático, y en el Centro de Fauna por el equipo de ORNIAT, durante enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.7. Plan de manejo implementados con los animales en proceso de rehabilitación

Durante enero del 2026 se realizaron ejercicios y pruebas de vuelos a las diferentes aves que habían ingresados tiempo antes al centro de fauna, es preciso mencionar que estas aves en su mayoría habían ingresado en estado de desarrollo biológico temprano (estado infante), estos ejercicios fueron realizados con la finalidad de generarles un estímulo al momento de planear y desplazarse mediante vuelo desde un espacio a otro, todas las aves evaluadas o a las que se les realizó el ejercicio respondieron de manera positiva y fue posible realizar su reincorporación al medio natural (Fotografía 21).















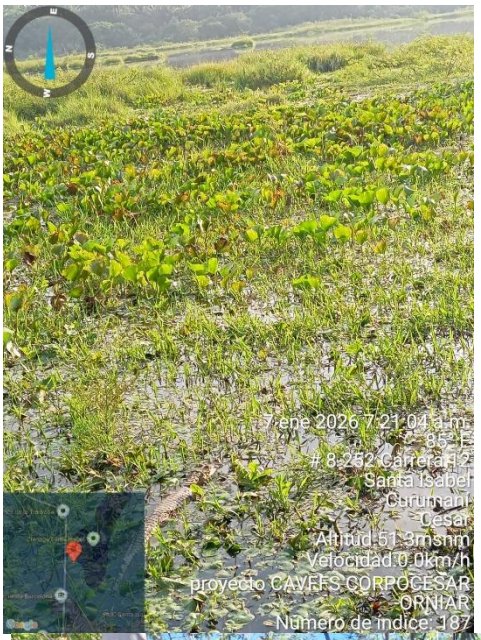
Fotografía 21. Plan de manejo implementado por el equipo de ORNIAT, durante enero de 2026.

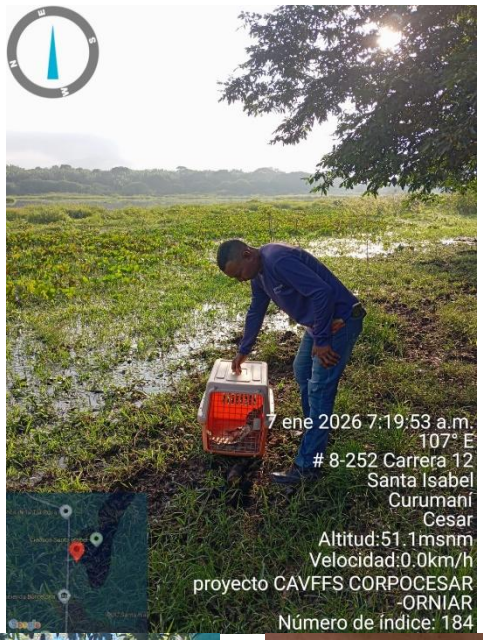
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

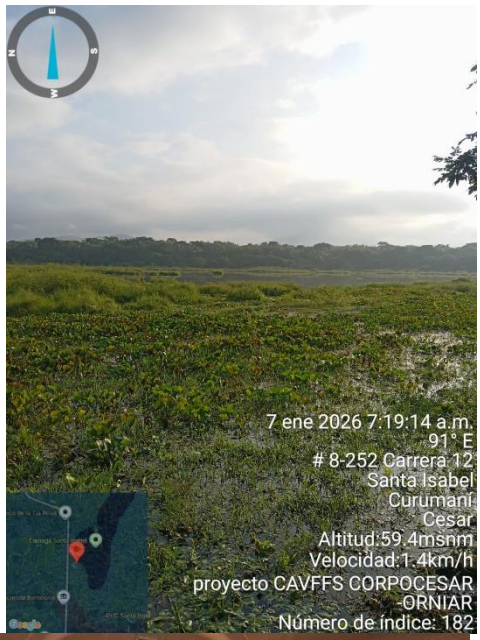
3.2.2.8. Liberación de Fauna Silvestre

En el mes de enero del año 2025 fue posible retornar a su hábitat natural 223 ejemplares de fauna silvestre pertenecientes a los diversos grupos biológicos, 197 de estos ejemplares se liberaron de forma inmediata y los otro 26 fueron liberados con previa programación, es preciso mencionar que las liberaciones que se realizaron el mismo día de ingreso o a más tardar tres (3) días de su llegada son incluidas dentro de las liberaciones inmediatas y las que se realizaron con previa planificación fueron las programadas (Fotografía 22; Tabla 16).

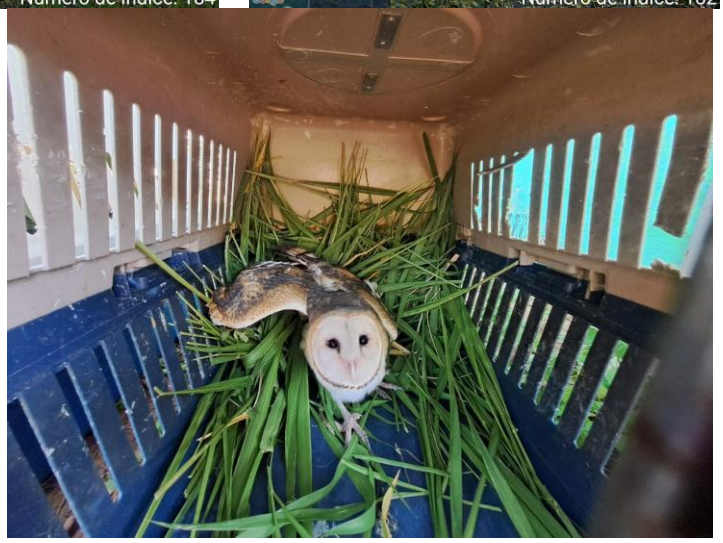
.


7 ene 2026 7:21:04 a.m.
-73.85° E
8-252 Carrera 12
Santa Isabel
Curumaní
Cesar
Altitud:51.3msnm
Velocidad:0.0km/h
proyecto CAVFFS CORPOCESAR
-ORNIAR
Número de índice: 187


7 ene 2026 7:19:53 a.m.
107° E
8-252 Carrera 12
Santa Isabel
Curumaní
Cesar
Altitud:51.1msnm
Velocidad:0.0km/h
proyecto CAVFFS CORPOCESAR
-ORNIAR
Número de índice: 184


7 ene 2026 7:19:14 a.m.
91° E
8-252 Carrera 12
Santa Isabel
Curumaní
Cesar
Altitud:59.4msnm
Velocidad:1.4km/h
proyecto CAVFFS CORPOCESAR
-ORNIAR
Número de índice: 182














PREDIO SANTA TERESA
21 de enero de 2026
9° 53' 40" N, 73° 17' 9" W
Altitud:88.1meter
Velocidad:0.7km/h
Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora silvestres


21/01/2026, 2:43:55 p.m.
9° 53' 41.795" N, 73° 17' 8.957" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT






21/01/2026, 1:46:19 p.m.
9° 53' 45.514" N, 73° 15' 41.810" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 2:42:38 p.m.
9° 53' 41.894" N, 73° 17' 8.854" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 1:57:14 p.m.
9° 53' 46.009" N, 73° 15' 42.085" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 2:38:47 p.m.
9° 53' 41.722" N, 73° 17' 8.940" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 1:45:54 p.m.
9° 53' 45.608" N, 73° 15' 41.798" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 2:37:40 p.m.
9° 53' 41.814" N, 73° 17' 8.897" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 1:55:58 p.m.
9° 53' 45.922" N, 73° 15' 42.066" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT


21/01/2026, 1:54:18 p.m.
9° 53' 45.965" N, 73° 15' 42.061" W
Colombia
Proyecto CAVFFS Corpocesar- ORNIAT



Fotografía 22. Actividades de liberación de fauna silvestre por el equipo del CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 16. Animales liberados por el CAVFFS de CORPOCESAR, durante el mes de enero de 2026

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Destino Final	Fecha de Destino	Lugar de Destino	N° De Individuos
Aves	Psittaciformes	Psittacidae	*Brotogeris jugularis*	Perico bronceado	Liberación Programada	28/12/2025	CAVFFS	1
Reptilia	Testudines	Emydidae	*Trachemys venusta callirostris*	Hicotea	Liberación Inmediata	28/12/2025	CAVFFS	1
Aves	Caprimulgiformes	Caprimulgidae	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	Liberación Inmediata	30/12/2025	CAVFFS	1
Mammalia	Rodentia	Erethizontidae	*Coendou prehensilis*	Puerco espin	Liberación Programada		Reserva Natural Regional Los Besotes	1
Reptilia	Crocodylia	Alligatoridae	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Liberación Inmediata	2/01/2026	CAVFFS	1
Reptilia	Crocodylia	Alligatoridae	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Liberación Inmediata	7/01/2026	Cuerpo de agua Gamarra	1
Aves	Psittaciformes	Psittacidae	*Brotogeris jugularis*	Perico bronceado	Liberación Programada	8/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Passeriformes	Thraupidae	*Sicalis flaveola*	Canario costeño	Liberación Inmediata	8/01/2026	CAVFFS	6
Reptilia	Crocodylia	Alligatoridae	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Liberación Inmediata	9/01/2026	Cuerpo de agua el paso	3
Reptilia	Testudines	Emydidae	*Trachemys venusta callirostris*	Hicotea	Liberación Inmediata	9/01/2026	Cuerpo de agua el paso	1
Reptilia	Squamata	Iguanidae	*Iguana iguana*	Iguana verde	Liberación Inmediata	9/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Caprimulgiformes	Steatornithidae	*Steatornis caripensis*	Guácharo	Liberación Inmediata	9/01/2026	Reserva Natural Regional	1

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Destino Final	Fecha de Destino	Lugar de Destino	N° De Individuos
							Los Besotes	
Aves	Passeriformes	Thraupidae	*Thraupis episcopus*	Azulejo	Liberación Programada		Reserva Natural Regional Los Besotes	1
Aves	Pelecaniformes	Ardeidae	*Butorides striata*	Garcita azul	Liberación Inmediata	10/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium brasilianum*	Búho pigmeo, búho enano	Liberación Programada	14/01/2026	CAVFFS	
Aves	Caprimulgiformes	Caprimulgidae	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	Liberación Inmediata	11/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Accipitriformes	Accipitridae	*Buteogallus meridionalis*	Águila sabanera	Liberación Programada	13/01/2026	CAVFFS	1
Reptilia	Squamata	Boidae	*Boa constrictor*	Boa	Liberación Inmediata	13/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Psittaciformes	Psittacidae	*Forpus conspicillatus*	Perico cardonero	Liberación Programada	14/01/2026	CAVFFS	2
Aves	Passeriformes	Myrmecophagidae	*Mimus gilvus*	Sinsonte	Liberación Programada	14/01/2026	CAVFFS	1
Aves	Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium brasilianum*	Búho pigmeo	Liberación Programada	14/01/2026	CAVFFS	1
Reptilia	Squamata	Iguanidae	*Iguana iguana*	Iguana verde	Liberación Inmediata	14/01/2026	CAVFFS	6
Mammalia	Pilosa	Myrmecophagidae	*Tamandua mexicana*	Oso hormiguero, Tamandua	Liberación Inmediata	15/01/2026	CAVFFS	1
Reptilia	Squamata	Iguanidae	*Iguana iguana*	Iguana verde	Liberación Inmediata	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	124

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Destino Final	Fecha de Destino	Lugar de Destino	N° De Individuos
Aves	Gruiformes	Rallidae	*Porphyrio martinica*	Tingua azul	Liberación Inmediata	21/01/2026	Ciénega Santa Isabel	1
Reptilia	Crocodylia	Alligatoridae	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1
Aves	Strigiformes	Strigidae	*Asio stygius*	Búho cornudo	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1
Aves	Strigiformes	Strigidae	*Pulsatrix perspicillata*	Búho de anteojos	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1
Aves	Accipitriformes	Accipitridae	*Rupornis magnirostris*	Gavilan pollero	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	2
Aves	Strigiformes	Strigidae	*Tyto furcata*	Lechuza	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1
Aves	Falconiformes	Falconidae	*Milvago chimachima*	Pigua	Liberación Programada	21/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	2
Reptilia	Squamata	Iguanidae	*Iguana iguana*	Iguana verde	Liberación Inmediata	24/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	44
Reptilia	Testudines	Emydidae	*Trachemys callirostris*	Hicotea	Liberación Programada	22/01/2026	Ciénega Santa Isabel	8
Aves	Anseriforme	Anhimidae	*Chauna chavaria*	Chavarri	Liberación Programada	22/01/2026	Ciénega Santa Isabel	1
Reptilia	Squamata	Boidae	*Boa constrictor*	Boa	Liberación Inmediata	24/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1

Clase	Orden	Familia	Nombre científico	Nombre Común	Destino Final	Fecha de Destino	Lugar de Destino	N° De Individuos
Mammalia	Didelphimorphia	Didelphidae	*Didelphis marsupialis*	Zorro chucho	Liberación Inmediata	24/01/2026	Palmeras Monte Carmelo	1
TOTAL								**223**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Corpocesar con el objetivo de reforzar las diversas estrategias utilizadas para fortalecer el cuidado de la fauna silvestre, ha consolidado acuerdos con diferentes reservas naturales los cuales son puntos claves y de gran interés ecológico en la conservación y mantenimiento de la biodiversidad, es por eso que a la hora de seleccionar sitios para la reincorporación de fauna silvestre manejadas y rehabilitadas en el centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre son escogidas las reservas naturales regionales y de la sociedad civil las cuales aportan en las estrategias de cuidado y protección de los diversos grupos faunísticos que son reincorporados por parte del centro de fauna.

En las diferentes áreas destinadas para la reintroducción de especímenes de fauna que recibieron procesos de rehabilitación en el centro de fauna, se logró la reincorporación al medio natural de223 especímenes de fauna silvestre; es preciso mencionar que el área con mayor número de animales liberados fue en las Palmeras de Montecarmelo (n=178) seguida a esta tenemos las zonas verdes del CAVFFS (n=23), Ciénega la Zapatosa (n= 10), Cuerpo de agua en el paso (n=4), Reserva natural regional los besotes (n=3), Cuerpo de agua en gamarra (n=1), Ciénega Santa Isabel (n=1); estas 7 fueron las áreas utilizadas para reincorporar los ejemplares de fauna para este periodo de tiempo (Figura 10).

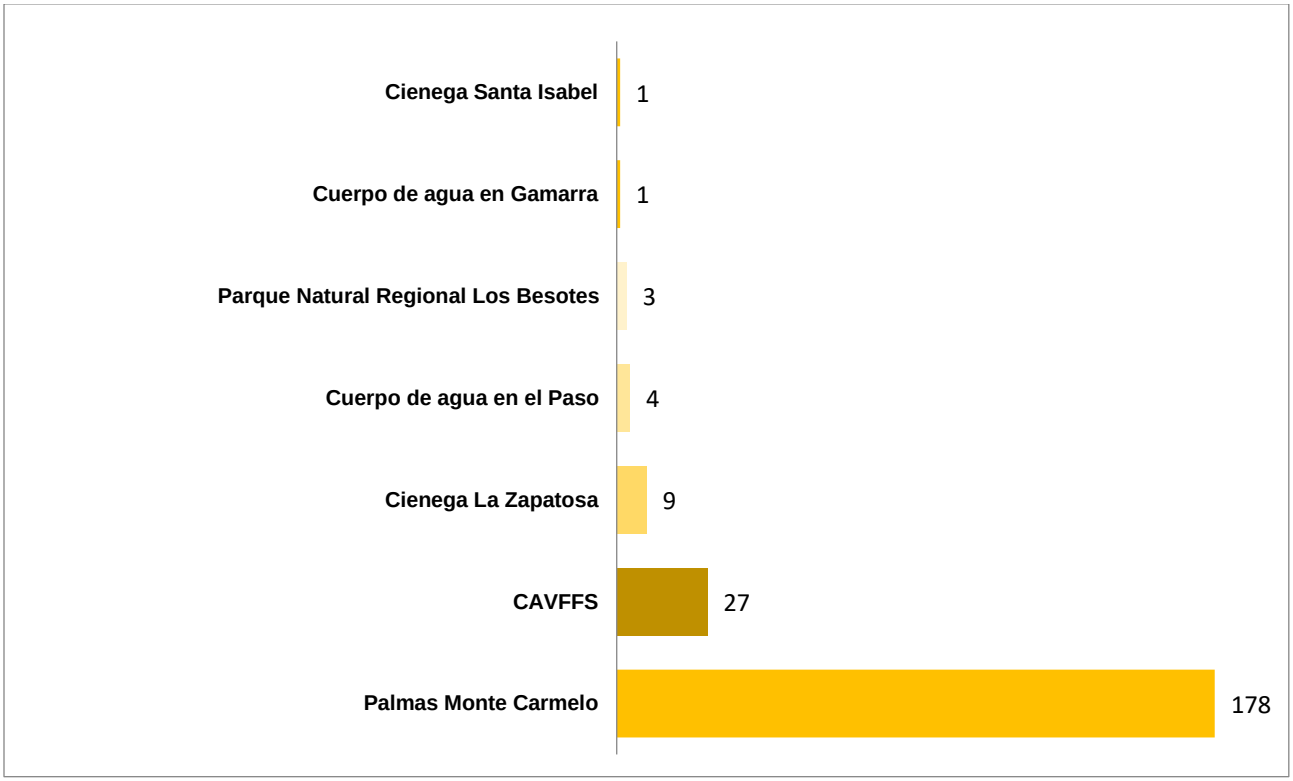


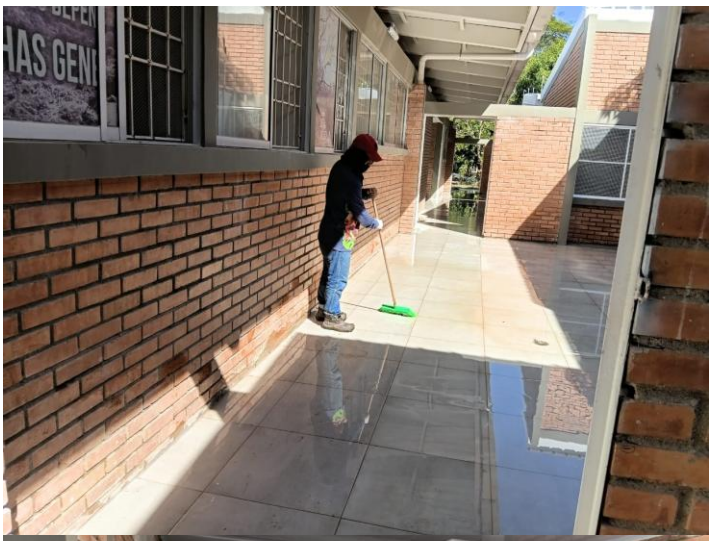
Figura 10. Áreas de liberación de la fauna silvestre, utilizadas por el proyecto CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.2.9. Lavado y desinfección de áreas durante el periodo

3.2.2.9.1. Profilaxis de las áreas interiores al CAVFFS.

Durante el mes de enero del año 2026 se realizaron diferentes actividades con el objetivo de mantener en total estado de limpieza las zonas del CAVFFS, estas actividades fueron realizadas en cada una de las áreas entre las cuales están zona administrativa, pasillos internos, áreas verdes, corredores entre otros espacios; entre estas actividades se encuentran incluidas la poda de árboles, rocería, remoción y colecta del material vegetal generado por la pérdida de follaje de los árboles (Fotografía 23).

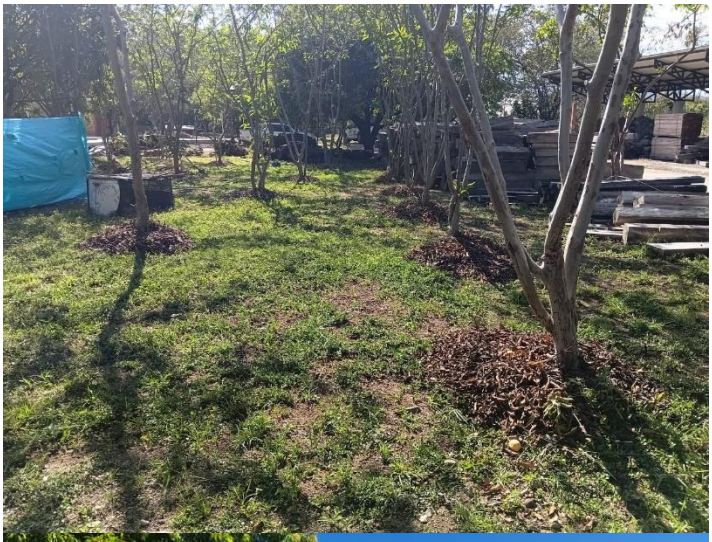






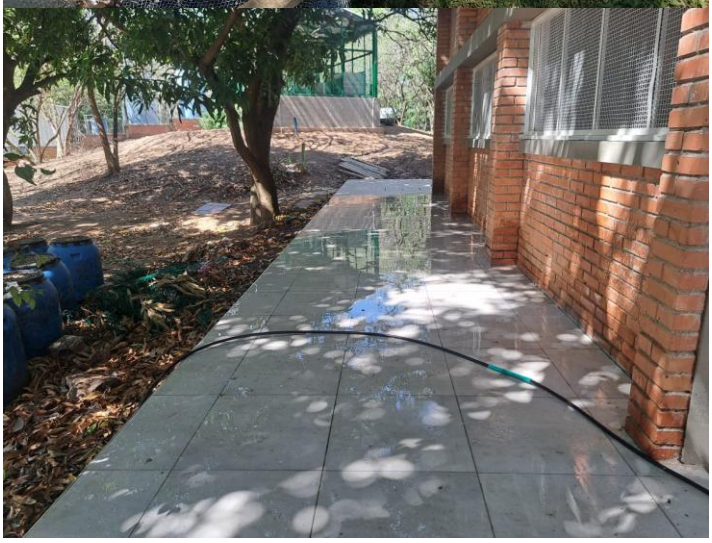


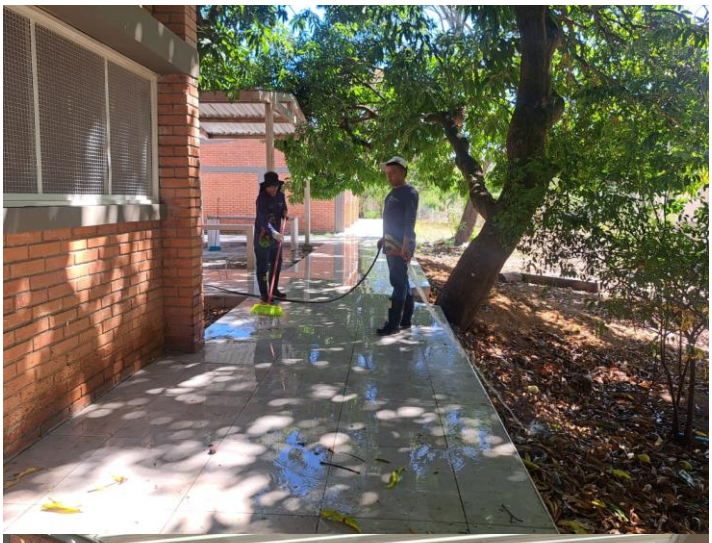


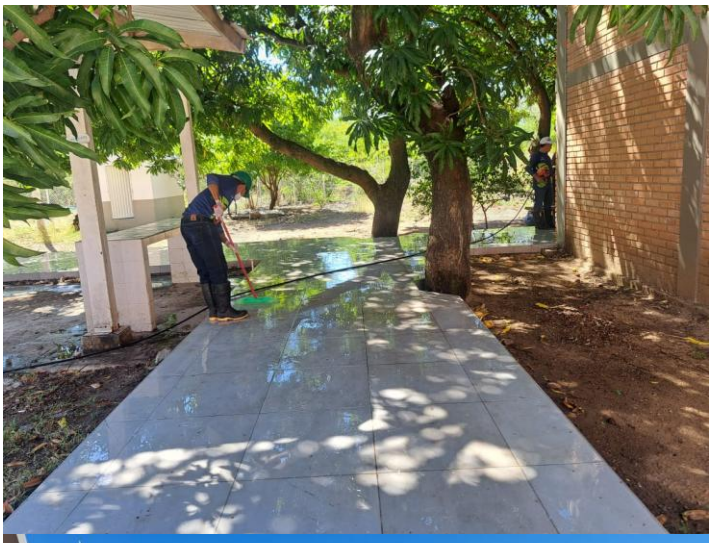


















Fotografía 23. Actividades de cumplimiento CAVFFS durante el mes de enero 2026
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3. Generalidades de la atención veterinaria de la fauna recepcionada en el CAVFFS durante el mes de enero

En el periodo del 26 de diciembre al 25 de enero de 2026, las actividades laborales ejecutadas por parte del equipo veterinario fueron las siguientes:

- ✓ Recepción, valoración, examen físico y apertura de Hoja de vida e Historia Clínica de animales ingresados al CAVFFS.
- ✓ Toma de muestras y análisis de resultados para posterior diagnóstico médico.
- ✓ Administración de tratamientos acorde a patología y seguimiento en la evolución de pacientes ingresados.
- ✓ Crianza manual de animales neonatos o infantiles.

- ✓ Evaluación de mortalidad.
- ✓ Realización de necropsia a animales fallecidos.
- ✓ Aplicación de eutanasias humanitaria a animales que no pudieron ser reincorporados a su medio natural.
- ✓ Control parasitológico de animales albergados y CAVFFS y tratamiento adecuado para resultado.
- ✓ Concepto técnico para definir la Liberación de animales en óptimas condiciones

3.2.3.1. Procedimiento de valoración clínica Inicial

Durante el mes de enero de 2026, ingresaron 296 individuos de fauna silvestre al Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre - CAVFFS, los cuales representaron a los tres (3) grupo biológicos, aves, mamíferos y reptiles (Figura 11). Se realizó la atención de cada individuo con el objetivo de identificar cualquier tipo de anomalía o patología e instaurar los respectivos planes diagnósticos y terapéuticos (
Tabla **17**; Fotografía 24; Fotografía 25; Fotografía 26).

Todos los especímenes de la fauna silvestre ingresados durante este periodo, fueron atendidos en la zona de arribo, sitio en el que los profesionales de clínica veterinaria, recibieron a estos, verificaron o elaboraron el acta de recepción, cuando los animales ingresaban directamente al CAVFFS, se realizó un valoración inicial, y posteriormente se les dio traslado al área de clínica, donde se realizó la atención y valoración de manera más exhaustiva, y de acuerdo al protocolo de ingreso, se determinaron los exámenes respectivos, coprológico, hemograma, y química sanguínea, cuando aplicase; y se realizó la toma de morfometría, pesaje y llenado de historia clínica.

Tabla 17. Valoración clínica inicial de animales ingresados en el mes de enero 2026

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
27/12/2025	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes
28/12/2025	*Trachemys callirostris*	Hicotea	1	Infantil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
29/12/2025	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	1	Adulto	Animal ingresa muerto al CAVFFS
29/12/2025	*Amazona ochrocephala*	Lora frente amarilla	1	Adulto	Animal con plumaje desordenado, presencia de plumón y piel reseca, vocalizaciones anormales para especie
29/12/2025	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	3	Adulto	Animales con plumaje sucio y desordenado, plumas primarias y secundarias recortadas
30/12/2025	*Falco sparverius*	Cernícalo americano	1	Adulto	Animal ingresa muerto al CAVFFS
30/12/2025	*Ara ararauna*	Guacamaya azul amarillo	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje recortado, acostumbramiento a presencia humana y vocalizaciones anormales para especie
30/12/2025	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
30/12/2025	*Buteogallus meridionalis*	Águila sabanera	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, plumaje completo y en buen estado, sin embargo prueba de vuelo negativa

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
31/12/2025	*Chauna chavarria*	Chavarri	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, plumaje completo y en buen estado, sin embargo prueba de vuelo negativa
2/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	1	Juvenil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
3/01/2026	*Pitangus sulphuratus*	Bichofué	1	Juvenil	Animal con plumaje completo, sin embargo, prueba de vuelo negativa
4/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje recortado y acostumbramiento a presencia humana
4/01/2026	*Syntheosciurus granatensis*	Ardilla cola roja	1	Adulto	Animal ingresa por electrocución, muere durante atención
6/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
6/01/2026	*Pandion haliaetus*	Águila pescadora	1	Adulto	Animal ingresa muerto al CAVFFS
7/01/2026	*Sicalis flaveola*	Canario	5	Adulto	Animales sin anormalidades aparentes, aptos para liberación inmediata
7/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	2	Infantil	Animal sin anormalidades aparentes, en proceso de plumaje, para crianza manual
7/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Neonato	Animal muere antes de atención
7/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	17	Adulto	Animales ingresan con diversos grados de piramidismo
8/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	3	Sub - adulto	Animales sin anormalidades aparentes, aptos para liberación inmediata
8/01/2026	*Trachemys callirostris*	Hicotea	1	Adulto	Animal sin anormalidad aparente, apto para liberación inmediata
8/01/2026	*Cebus versicolor*	Cariblanco	1	Adulto	Animal con pelaje hirsuto y opaco, con signos de cautiverio humano
9/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	1	Adulto	Animal con grado moderado de piramidismo
9/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Juvenil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
9/01/2026	*Steatornis caripensis*	Guácharo	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
10/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	1	Adulto	Animal ingresa deprimido, con signos neurológicos, incoordinación de miembros e hipotermia, por posible traumatismo por acción antrópica
10/01/2026	*Butorides striata*	Garza rayada	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
10/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	2	Adulto	Animales con plumaje sucio y desordenado, plumas primarias y secundarias recortadas
10/01/2026	*Ara ararauna*	Guacamaya azul amarillo	1	Neonato	Animal ingresa para crianza manual, sin presencia de plumón
10/01/2026	*Glaucidium brasilianum*	Búho pigmeo	1	Sub - adulto	Animal ingresa con leve grado de deshidratación, plumaje completo, realiza vuelos cortos
11/01/2026	*Amazona ochrocephala*	Lora frente amarilla	1	Adulto	Animal ingresa con plumas timoneras recortadas, acostumbramiento a humana y vocalizaciones anormales para especie
11/01/2026	*Amazona ochrocephala*	Lora frente amarilla	1	Adulto	Animal ingresa con presencia de plumón, acostumbramiento a humano y vocalizaciones anormales para especie
11/01/2026	*Brotogeris jugularis*	Periquito bronceado	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje en mal estado, ausencia de algunas primarias y secundarias en MSI
11/01/2026	*Brotogeris jugularis*	Periquito bronceado	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje en mal estado, pérdida de dedo 1 en MII y

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
					vasoconstricción en dedos de MID por cabello enredado
11/01/2026	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
11/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Huevos	Ingresan 50 huevos
12/01/2026	*Sicalis flaveola*	Canario	2	Adulto	Animales ingresan con baja condición corporal, plumaje recortado y prueba de vuelo negativa
12/01/2026	*Cebus versicolor*	Cariblanco	1	Infantil	Animal ingresa sin alteraciones aparentes. Separación parental.
13/01/2026	*Potos flavus*	Perro de monte	1	Adulto	Animal ingresa con afección en MPD, lo protege al movilizarse, baja condición corporal y acostumbramiento a humano
13/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
13/01/2026	*Machetornis rixosa*	Sirirí bueyero	1	Sub - adulto	Animal ingresa con necrosis de MII resultado de vasoconstricción por cabello
14/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	3	Adulto	Animales ingresan con diversos grados de piramidismo
14/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Huevos	Ingresan 69 huevos
14/01/2026	*Trachemys callirostris*	Hicotea	9	Adulto	Animales ingresan con deshidratación leve, piel seca
14/01/2026	*Trachemys callirostris*	Hicotea	1	Adulto	Animal ingresa con deshidratación severa, no responsiva a estímulos, fallece durante atención
14/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	6	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
14/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	2	Adulto	Animales ingresan muertos al CAVFFS
14/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Infantil	Animal ingresa con plumaje en crecimiento, para crianza asistida
15/01/2026	*Tamandua mexicana*	Tamandua	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
16/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	3	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
16/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Infantil	Animal ingresa con plumaje en crecimiento, para crianza asistida
16/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Huevos	Ingresan 45 huevos
17/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Huevos	Ingresan 844 huevos
17/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
18/01/2026	*Brotogeris jugularis*	Periquito bronceado	1	Adulto	Animal con plumaje incompleto, ausencia de plumas timoneras y algunas primarias
19/01/2026	*Falco peregrinus*	Halcón peregrino	1	Adulto	Animal ingresa con afección en MAD, ala caída prueba de vuelo negativa
19/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	3	Adulto	Animales ingresan con diversos grados de piramidismo
19/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Adulto	Animal ingresa con signos de trauma craneoencefálico, afección en OD y movimiento reducido en MIs
19/01/2026	*Ara ararauna*	Guacamaya azul amarillo	1	Adulto	Animal ingresa con baja condición corporal, plumaje recortado, acostumbramiento a presencia humana y vocalizaciones anormales para especie
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	67	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	2	Adulto	Animales ingresan muertos al CAVFFS

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
20/01/2026	*Trachemys callirostris*	Hicotea	1	Adulto	Animales ingresan con deshidratación leve, piel seca
20/01/2026	*Amazona ochrocephala*	Lora frente amarilla	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje recortado, acostumbramiento a presencia humana y vocalizaciones anormales para especie
20/01/2026	*Caiman crocodylus fuscus*	Babilla	1	Juvenil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
20/01/2026	*Cebus versicolor*	Cariblanco	1	Adulto	Animal ingresa con pelaje hirsuto, signos de cautiverio
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Adulto	Animal ingresa con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	49	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	2	Adulto	Animales ingresan muertos al CAVFFS
21/01/2026	*Tamandua mexicana*	Tamandua	1	Adulto	Animal ingresa con signos de trauma craneoencefálico, deprimido, respuesta lenta y disminuida a estímulos
21/01/2026	*Ara macao*	Guacamaya bandera	1	Adulto	Animal ingresa con plumaje recortado, acostumbramiento a presencia humana y vocalizaciones anormales para especie
21/01/2026	*Porphyrio martinica*	Tingua azul	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
21/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Huevos	Ingresan 75 huevos
22/01/2026	*Geranospiza caerulescens*	Gavilan zancón	1	Adulto	Animal ingresa con MID en posición anormal hacía lateral, sensibilidad disminuida
22/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	37	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
22/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	5	Adulto	Animales ingresan muertos al CAVFFS
22/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	1	Juvenil	Animal ingresa con signos de ataque interespecíficos, pérdida de MAD posterior a articulación humero-radio cubital y exposición ósea de húmero
22/01/2026	*Didelphis marsupialis*	Zarigüeya	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, presencia de crías en marsupio, apto para liberación inmediata
22/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	7	Adulto	Animales ingresan con pérdida de garras media en todos los miembros, afección en ligamento, piel seca
22/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	1	Juvenil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
23/01/2026	*Didelphis marsupialis*	Zarigüeya	1	Pre - juvenil	Animal ingresa con baja condición corporal
23/01/2026	*Sarcoramphus papa*	Rey gallinazo	1	Adulto	Animal ingresa con fractura expuesta de húmero derecho, con varios días de evolución
23/01/2026	*Porphyrio martinica*	Tingua azul	1	Sub - adulto	Animal ingresa con afección en MID, disminución de sensibilidad en miembro, rigidez en articulación tibiotarso-tarsometatarsiana y aumento leve de tamaño
25/01/2026	*Syntheosciurus granatensis*	Ardilla cola roja	1	Neonato	Animal ingresa hipotérmico, con dificultad respiratoria, deshidratación, muere durante atención
25/01/2026	*Didelphis marsupialis*	Zarigüeya	1	Juvenil	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
25/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana verde	1	Adulto	Ingresan iguanas evisceradas
25/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	1	Adulto	Animal sin anormalidades aparentes, apto para liberación inmediata
Total			**296**		

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 24. Atención y valoración de mamíferos silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 25. Atención y valoración de aves silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 26. Atención y valoración de reptiles silvestre ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Durante este periodo el grupo de los reptiles fue el grupo que aportó la mayor cantidad de ingresos con el 80.41% (n= 238) del total del mes, que en su mayoría correspondieron a decomisos realizados a personas naturales, que probablemente la estaban comercializando en áreas y localidades consideradas críticas en tráfico de fauna silvestre, muchos de los especímenes llegaron con alto grado de deshidratación y baja condición corporal, la mayoría de los que ingresaron vivos, se les tuvo que cortar el tendón de los dedos, debido a que fueron usados para amarrar las patas de los reptiles; a este grupo le siguieron las aves con el 15.88% (n= 47), en su mayoría correspondieron a especímenes de Psitácidas, la mayoría ingresan con signos de alto grado de acostumbramiento, lo que posiblemente se asocia a manejo en cautiverio como mascotas, llegaron con afección en plumaje, con recortes de plumas de vuelo y timoneras, usualmente realizado para

mantenerlas encerradas para que no volaran y se fugaran; adicionalmente, acostumbramiento a presencia humana y vocalizaciones anormales para su especie. Finalmente, los mamíferos con el 3.72% (n= 11), muchas llegaron con alto grado de estrés y deshidratación, algunas con golpe de calor, y baja condición corporal (Figura 11).

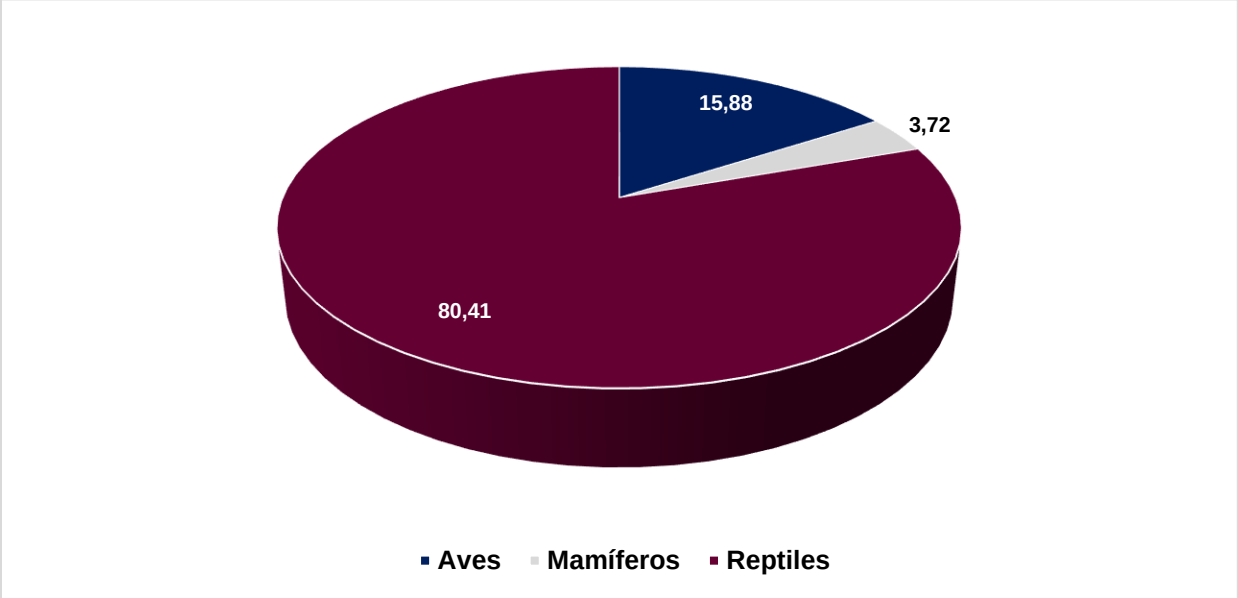


Figura 11. Porcentaje de animales ingresados al CAVFFS dividido por grupo taxonómico durante el mes de enero 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3.2. Procesos de Morbilidad de la fauna ingresada

Para este periodo en estudio, se realizó la valoración y análisis de las condiciones de comorbilidad en las que ingresaron los 296 especímenes de la fauna silvestre al CAVFFS, estableciéndose que el 67.57% (n= 200) de los animales ingresaron con patología leve tratable (APLT), la mayoría de estos animales fueron iguanas (n=170), que ingresaron con pérdida de garra media en todos los miembros con afección del ligamento, debido a que es la manera en la que los cazadores las inmovilizan, y les es fácil trasladarla; así mismo ingresaron aves con alteración en plumaje de manera generalizada, presencia de plumón en ejemplares adultos, líneas de estrés y recorte de plumas primaras, secundarias o terciarias, o en su mayoría de veces, recorte total de las plumas en ambas alas, lo que llevó a tratamientos extensos, y prolongó su estadía en el centro de fauna acarreando con ello otras complicaciones, como pérdida de peso y altos niveles de estrés, generando un gran reto para los médicos veterinarios y el personal del CAVFFS; le siguieron los animales sin alteraciones clínicas aparentes (ASACA), con el 10.47% (n= 31), situación que aprovechó el equipo técnico del centro de fauna para realizar la atención y valoración requerida, cumplimiento de los protocolos de ingreso, y definición de concepto positivo para su liberación inmediata y retornarlos a su vida silvestre; también siguieron los animales que ingresaron con patología leve intratable (APLI) con el 8.11 (n= 24), las cuales correspondieron a tortugas morrocoy con afección en su caparazón, con diferentes grados

de enfermedad metabólica ósea, piramidismo, condición desarrollada únicamente en cautiverio por alimentación inadecuada que lleva a desequilibrios nutricionales y cambios metabólicos; los que ingresaron muerto con el 7.43% (n= 22), los que ingresaron con patologías grave intratable (APGT) con el 2.36% (n= 7); los que ingresaron bajo crianza asistida (ACA) con el 1.69 (n= 5), otros con patologías graves intratables (APGI) (traumatismos y/o politraumatismos) con un 1.69% (n= 5), y finalmente los que ingresaron con condición comportamental anormal (ACCA), con el 0.68% (n= 2), esta evaluación sirvió para establecer su destino inicial (Tabla 18; Figura 12; Fotografía 27).

Tabla 18. Condición en la que ingresó la fauna silvestre al CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Periodo	Patología Leve Tratable	Animal sin alteraciones aparentes (ASACA)	Patología Leve Intratable (APLI)	Ingresa muerto (AIM)	Patología Grave Tratable (APGT)	Crianza Manual (ACA)	Patología Grave Intratable (APGI)	Condición comportamental anormal (ACCA)
26 de diciembre - 25 enero 2026	67,57	10,47	8,11	7,43	2,36	1,69	1,69	0,68

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

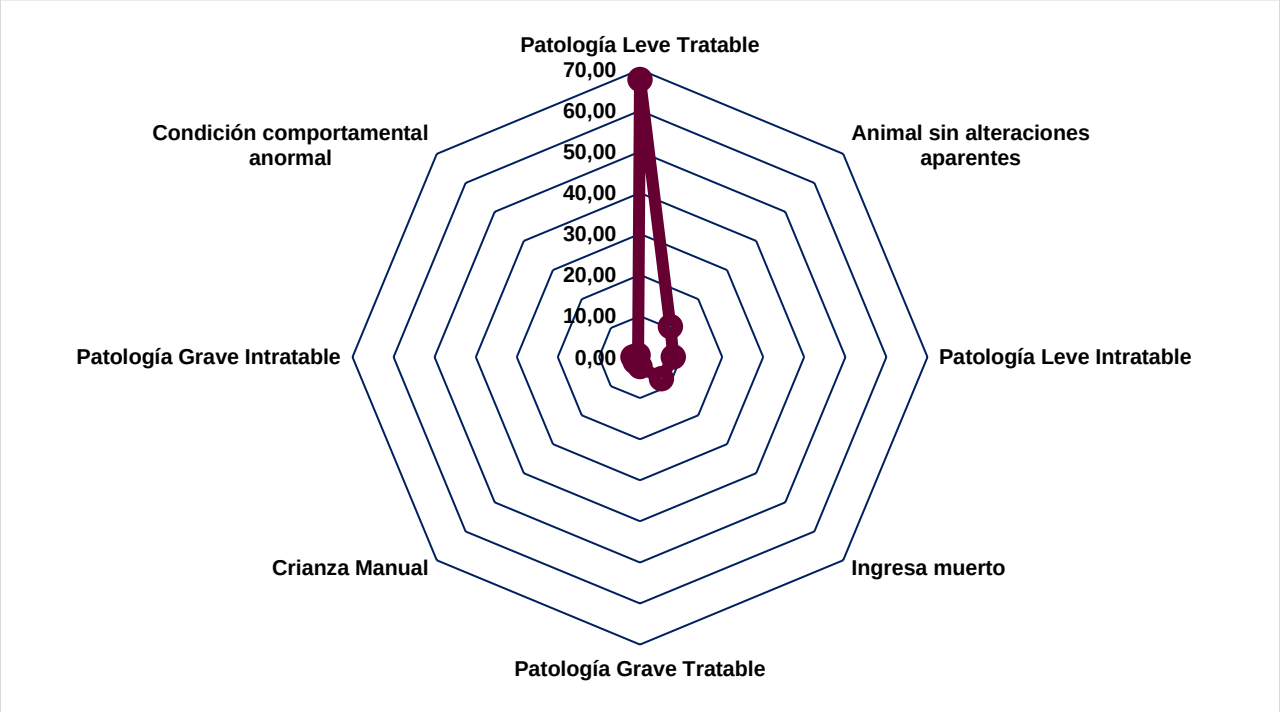


Figura 12. análisis morbilidad de animales ingresados en el CAVFFS de Corpocesar durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 27. Animales que ingresaron con diferentes condiciones patológicas durante el mes de enero de 2026 al CAVFFS.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3.3. Procesos de Natalidad de la fauna manejada en el CAVFFS para el periodo

Para este periodo no se presentó nacimientos en ninguno de los animales alojados en el CAVFFS.

3.2.3.4. Procesos de Mortalidad de la fauna manejada en el CAVFFS para el periodo

En el mes de enero se presentó la muerte de 21 ejemplares de fauna ingresada al CAVFFS, pertenecientes a 13 especies, de las cuales, siete (7) correspondieron a las aves, tres (3) a los mamíferos y tres (3) a los reptiles; La principal causa de mortalidad identificada fue ataques interespecíficos, representando el 57.14% (n= 12) de los casos, afectando a aves,

mamíferos y reptiles por igual; seguidos por los casos de muerte en encierro sin afectación directa evidente con el 28.57% (n= 6) y muerte por condición patológica de ingreso con un 14.29% (n= 3) (Tabla 19; Figura 13; Fotografía 28).

.

Tabla 19. Mortalidad de especímenes de la fauna silvestre mantenidas en el CAVFFS, durante el mes de enero de enero de 2026

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
26/12/2025	*Tamandua mexicana*	Tamandua	1	Juvenil	Durante la ronda de la mañana se encuentra animal fuera del encierro muerto con signos de ataque interespecífico
26/12/2025	*Nyctidromus albicollis*	Bujio	1	Adulto	Durante la ronda de la mañana se encuentra animal muerto dentro de jaula
2/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	1	Adulto	Durante la ronda de la mañana se encuentra animal muerto con signos de ataque interespecífico
4/01/2026	*Brotogeris jugularis*	Periquito bronceado	4	Adulto	Animales en proceso de rehabilitación en encierro de externa en Caseta de Pollos, se encuentra individuo de Boa constrictor dentro de encierro con signos de alimentación reciente
4/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	3	Adulto	Animales en proceso de rehabilitación en encierro de externa en Caseta de Pollos, se encuentra individuo de Boa constrictor dentro de encierro con signos de alimentación reciente
5/01/2026	*Pitangus sulphuratus*	Bichofué	1	Juvenil	Se encuentra animal muerto dentro de la jaula, no se evidencia consumo de alimento ofertado
8/01/2026	*Brotogeris jugularis*	Periquito bronceado	1	Adulto	Animal en proceso de rehabilitación en jaula dentro de Clínica, se encuentra animal muerto con signos de ataque interespecífico
11/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	1	Adulto	Durante la ronda de la mañana se encuentra animal muerto dentro de guacal
14/01/2026	*Machetornis rixosa*	Siriri bueyero	1	Sub - adulto	Se encuentra animal sin signos vitales dentro de jaula durante la ronda de la mañana con necrosis de MII resultado de vasoconstricción por cabello
14/01/2026	*Sicalis flaveola*	Canario	1	Adulto	Se encuentra animal sin signos vitales dentro de jaula durante la ronda de la mañana
14/01/2026	*Trachemys callirostris*	Hicotea	1	Adulto	Animal ingresa con deshidratación severa, no responsiva a estímulos, fallece durante atención
19/01/2026	*Ara ararauna*	Guacamaya	1		Se encuentra animal sin signos vitales dentro del recinto durante la ronda de la mañana
23/01/2026	*Eupsittula pertinax*	Carasucia	1	Infantil	Animal en proceso de crianza manual, se encuentra muerto dentro de jaula durante la ronda de la mañana

Fecha	Nombre científico	Nombre común	Número de individuos	EDB	Valoración Inicial
23/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	1	Juvenil	Animal fallece durante procedimiento clínico bajo anestesia para cierre de herida por exposición de húmero, con previo ingreso con signos de ataque interespecíficos, pérdida de MAD posterior a articulación humero-radio cubital y exposición ósea de húmero
24/01/2026	*Oedipomidas leucopus*	Titi gris	1	Adulto	Animal en proceso de rehabilitación en recinto dentro de Clínica, se encuentra animal muerto fuera de recinto con signos de ataque interespecífico
25/01/2026	*Syntheosciurus granatensis*	Ardilla cola roja	1	Neonato	Animal igresa hipotérmico, con dificultad respiratoria, deshidratación, muere durante atención
Total			**21**		

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

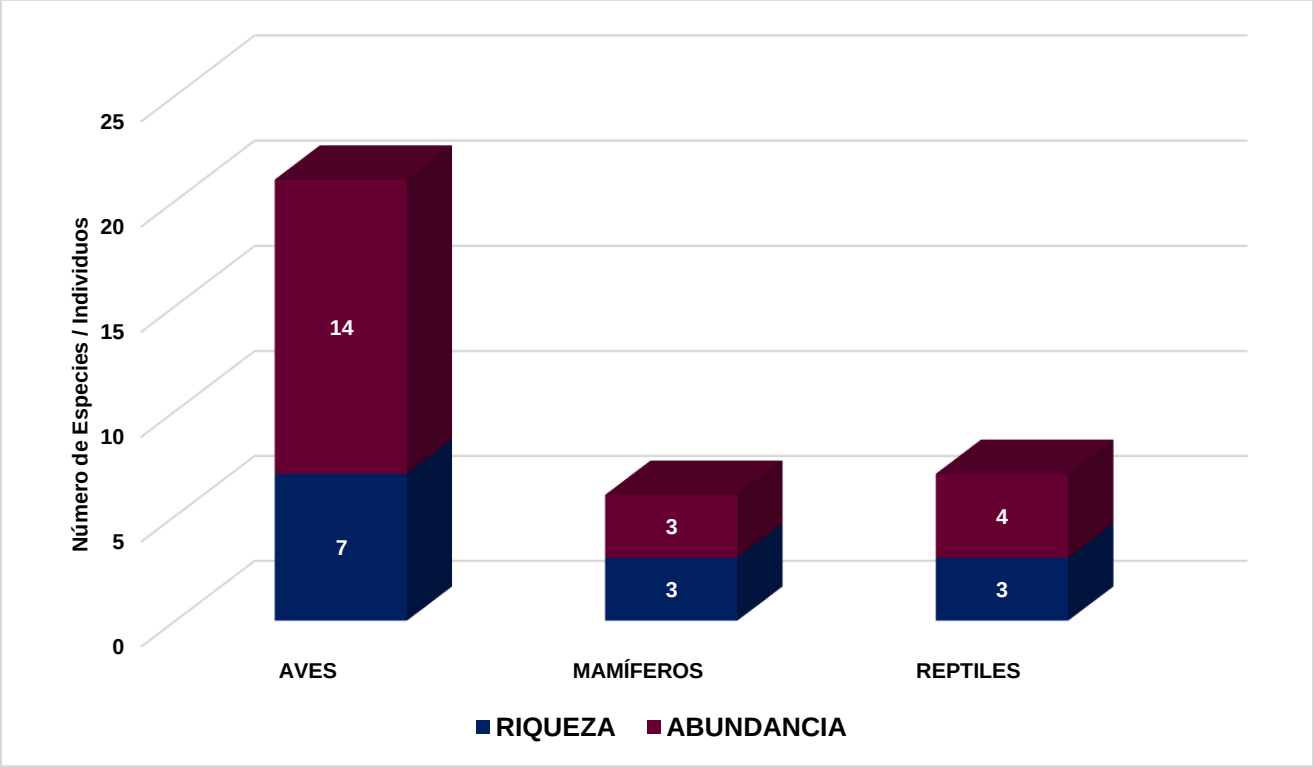
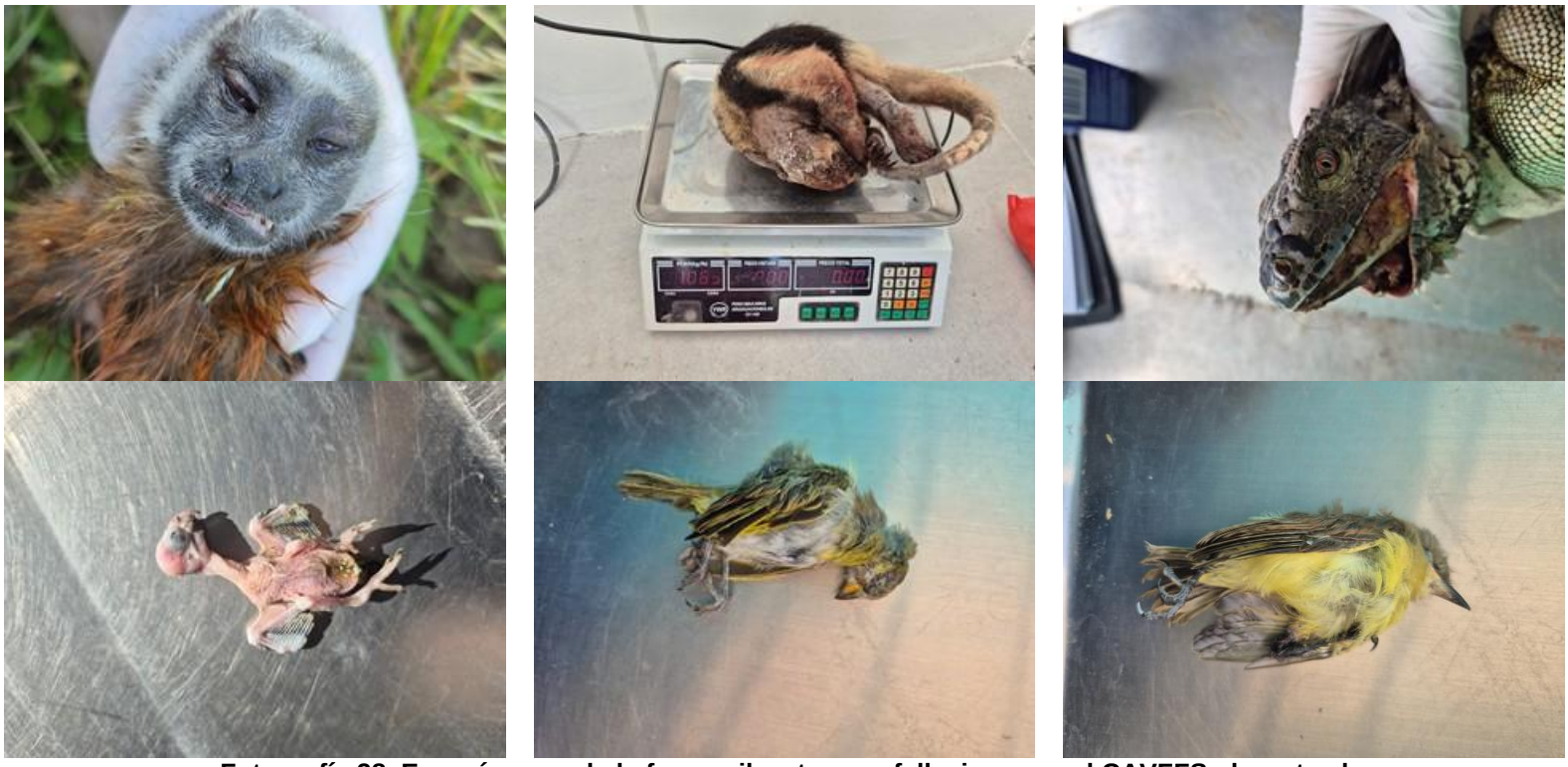


Figura 13. Diversidad y abundancia de la fauna silvestre fallecida en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 28. Especímenes de la fauna silvestre que fallecieron en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3.5. Procesos de Eutanasia a la fauna manejada en el CAVFFS

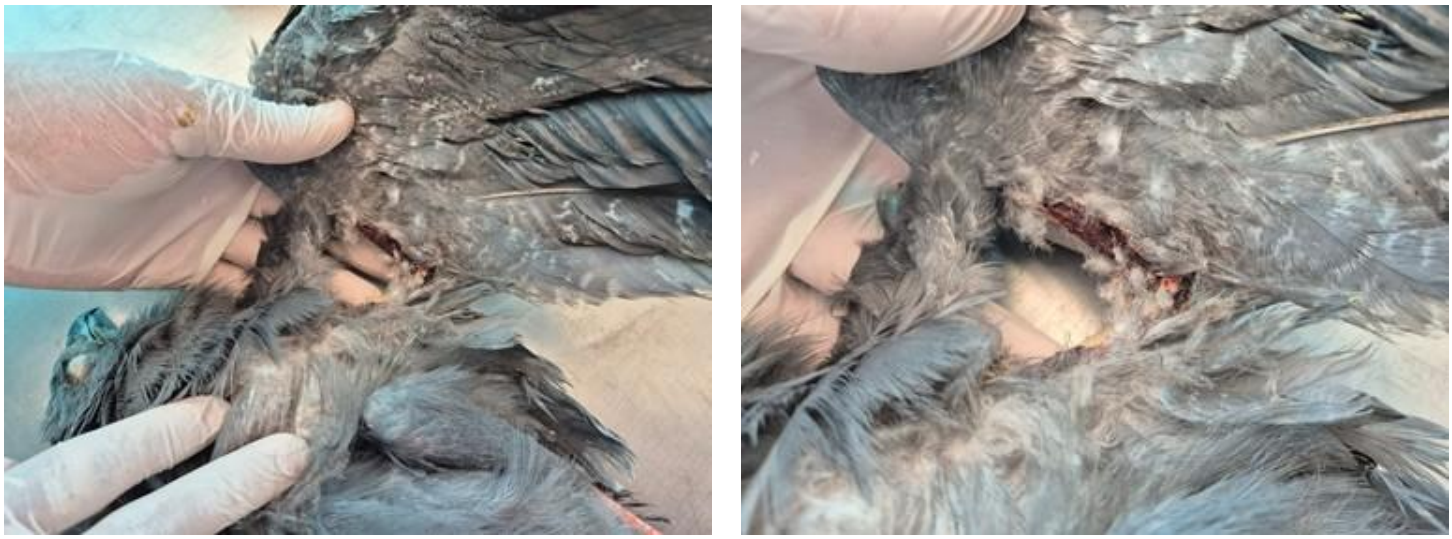
Durante este periodo se realizó un (1) procedimiento de eutanasia humanitaria por bienestar animal, calidad de vida y imposibilidad de tratamiento efectivo de un (1) individuo de Gavilán zancón (*Geranospiza caerulescens*), que ingresó con múltiples lesiones, en MID ausencia de sensibilidad en el miembro con perforación de piel en articulación femoro tibiotarsal, desvitalización del tejido circundante, así mismo afectación de MSI con ausencia parcial del patagio, necrosis de tejido y huesos (húmero, radio-ulna) (Fotografía 29).











Fotografía 29. Aves a las que se les aplicó Eutanasia humanitaria, durante el mes de enero en el CAVFFS

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3.6. Proceso de Necropsia para el periodo

Titi gris – *Oedipomidas leucopus*

El día 24/01/2026, se realizó la necropsia de un (1) individuo adulto de Titi gris (*Oedipomidas leucopus*), las lesiones macroscópicas encontradas durante el procedimiento en los diferentes sistemas, se describen a continuación: (Fotografía 30; Fotografía 31).

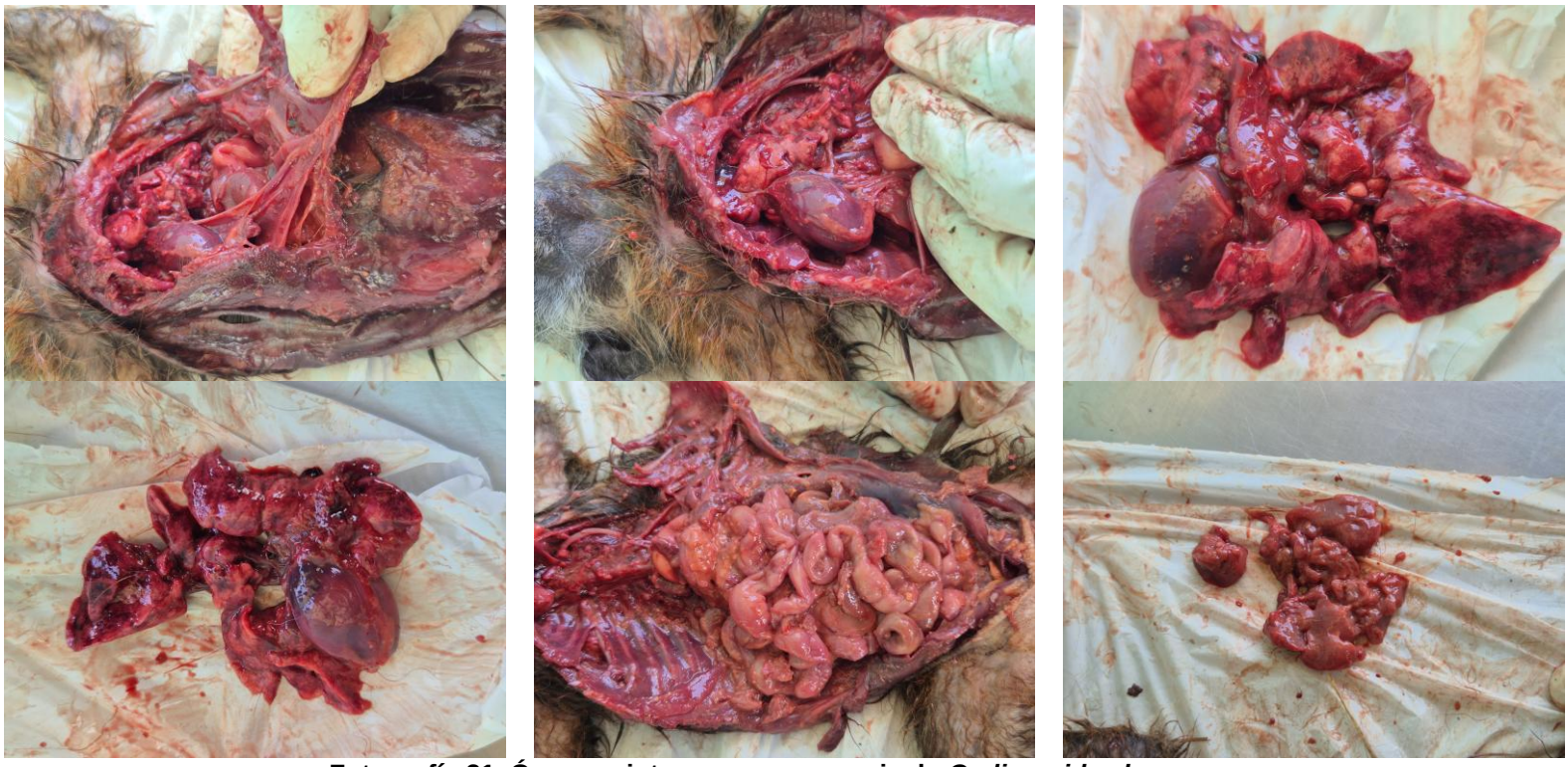
- ✓ **Tegumento y sistema musculoesquelético**: Hematoma generalizado en zona torácica y abdominal y en zona escapular izquierda. Fractura de múltiples costillas en lateral izquierdo. Fractura de hueso coxal con perforación muscular hacía exterior con espina iliaca craneal.
- ✓ **Sistema cardiovascular y respiratorio**: pulmón izquierdo con heridas perforantes y pérdida de morfología normal con coloración violeta oscuro y negruzca. Presencia de sangre en heridas.
- ✓ **Sistema digestivo:** presencia de sangre en cavidad oral, perforación de diafragma con presencia de hígado y parte del estómago en cavidad torácica, intestino con cambios postmortem. Hígado con pérdida de morfología normal. Intestinos con coloración rojiza y cambios mostmortem.
- ✓ **Sistema urogenital y reproductivo:** Cambios postmortem.
- ✓ **Sistema nervioso:** pérdida de continuidad en nervios de MII.

Lesiones compatibles a ataque interespecífico.



Fotografía 30. Lesiones en tegumento y músculo esquelético en necropsia de *Oedipomidas leucopus*

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 31. Órganos internos en necropsia de *Oedipomidas leucopus*
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.3.7. Procedimientos clínicos y tratamientos instaurados para dicho periodo

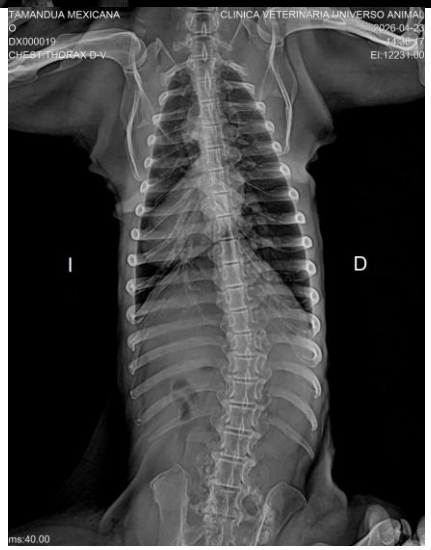
Durante el mes de enero se realizaron diferentes procedimientos clínicos, entre estos pruebas diagnósticas, toma de muestras para exámenes clínicos a animales de ingreso y albergados en el centro, así como pesajes de control, desparacitación y suplementación multivitáminica. De igual manera, se realizaron tratamientos correspondientes según requerimiento del animal (Fotografía 32; Fotografía 33).

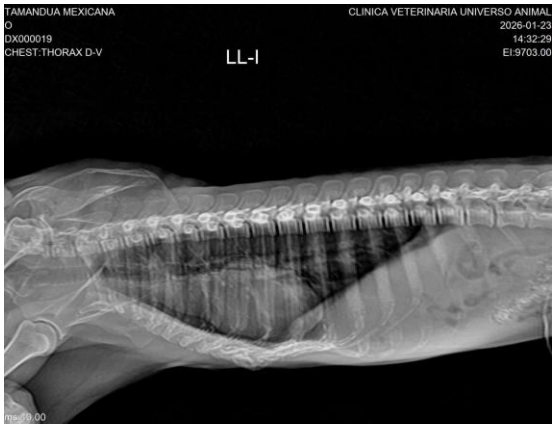
- ✓ Toma de radiografías como método diagnóstico en *Tamandua mexicana*, la cual ingresó por trauma craneoencefálico, la cual se le realizó tratamiento con:

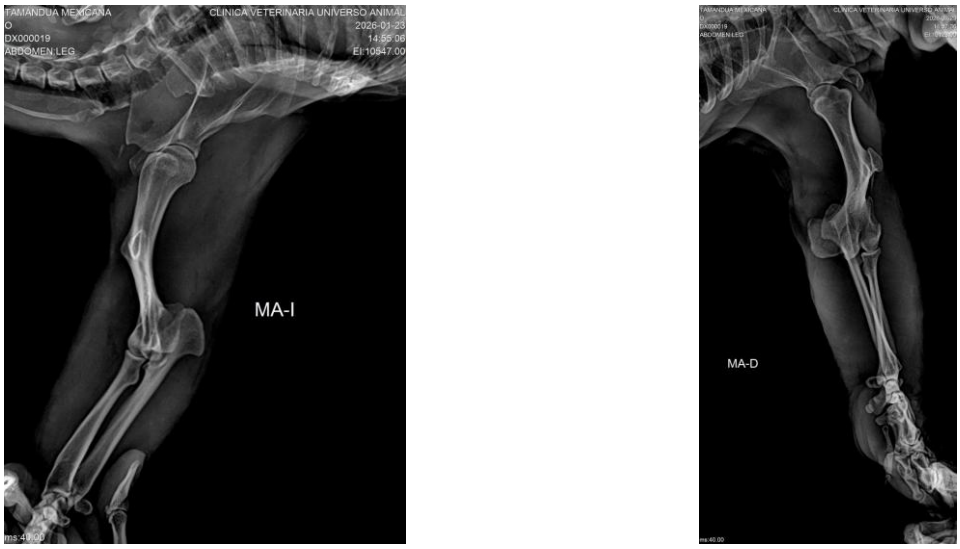
  - Traumeel 1 tab PO BID PRN
  - Neurexan 1 tb PO BID PRN
  - HD 10 ml/kg SC SID PRN
  - Ketoprofeno 5mg/kg IM SID x5d


TAMANDUA MEXICANA
O
DX000019
SKULL:SKULL LATERAL
CLINICA VETERINARIA UNIVERSO ANIMAL
2026-01-23
14:52:27
EI:11778.00
LL-I
ms:40.00


TAMANDUA MEXICANA
O
DX000019
SKULL:SKULL LATERAL
CLINICA VETERINARIA UNIVERSO ANIMAL
2026-01-23
14:34:31
EI:11692.00
I
D
ms:40.00


TAMANDUA MEXICANA
O
DX000019
CHEST:THORAX D-V
CLINICA VETERINARIA UNIVERSO ANIMAL
EI:12231.00
I
D
ms:40.00


TAMANDUA MEXICANA
O
DX000019
CHEST:THORAX D-V
CLINICA VETERINARIA UNIVERSO ANIMAL
2026-01-23
14:32:29
EI:9703.00
LL-I



Fotografía 32. Toma de radiografías en individuo *Tamandua mexicana*
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

- Tratamiento de herida en Porphyrio martinica en MID
✓ Limpieza y desinfección de herida
✓ Crema Alfa 3 más vendaje con Fixomull Stretch
✓ Meloxicam 0.4 mg/kg PO SID
✓ Tramadol 10 mg/kg PO BID
✓ Enrofloxacina 15 mg/kg PO SID
✓ HD 50 ml/kg SC SID
✓ Tratamiento de herida en zona lumbar de Alouatta seniculus
✓ Limpieza y desinfección de herida PRN
✓ Crema Alfa 3 PRN
- Tratamiento de trauma craneoencefálico en Eupsittula pertinax
✓ Dexametasona 2 mg/kg IM SID x3 d
✓ HD 90 ml/kg SC BID
✓ Al estabilizar y empezar a consumir a voluntad, se evidencia persistencia de afección en MIs, se realiza fisioterapia con Crema N° 100 SID PRN
- Replume en múltiples individuos de Ara ararauna con analgesia de Meloxicam 0.3 mg/kg PO PRN












Fotografía 33. Procedimientos clínicos y tratamientos realizados durante el mes de enero en el CAVFFS.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.4. Atención nutricional

La nutrición es uno de los aspectos fundamentales para el mantenimiento de la salud y el bienestar en los animales manejados en cautiverio, ya que se requiere de una planeación, implementación y seguimiento de la condición presentada por cada individuo al momento de su ingreso al centro de fauna, lo que servirá para determinar qué tipo de alimento suministrar y la manera de cómo dárselo cumpliendo con los macronutrientes y micronutrientes que hacen que se mejore la salud en los animales.

- ✓ **Evaluar las necesidades nutricionales**: Para este periodo, se identificó las necesidades nutricionales específicas de cada individuo ingresado o de los mantenidos en cautividad.

- ✓ **Planificar la alimentación:** Se creó un plan de alimentación que favorezca y que se pueda adaptar a las necesidades de los individuos ingresados y mantenidos en el CAVFFS, sin afectar su bienestar nutricional y comportamental.

3.2.4.1. Condición y calidad de los insumos suministrados a la fauna del CAVFFS durante el periodo.

Para el mes de enero del 2026, se realizó la compra de los insumos necesarios para la alimentación de la fauna silvestre manejada en el CAVFFS, los alimentos suministrados estuvieron compuesto por frutas, verduras, granos (cacahuate, semillas de girasol, semillas de ajonjolí, alpiste, mixtura), proteína animal (carnes rojas, pollo, pescado fresco, huevos), concentrados (perro, gato), presas vivas (codorniz y pescado), vitaminas y minerales (canapet), entre otros más.

Estos insumos fueron adquiridos de manera semanal en supermercados certificados, garantizando la calidad y buena condición de los productos, posteriormente se trasladaron al centro de fauna en camionetas del proyecto, cumpliendo con los protocolos de seguridad y sanidad, en el CAVFFS, los insumos fueron almacenados, en el área de cocina, distribuyéndose de acuerdo al tipo y condición, las frutas y verduras, se depositaron en canastas plásticas, las semillas y concentrados, se almacenaban en tanques plásticos, las proteína animal (carnes rojas, pollo, pescado) se almacenaron en neveras y congeladores dispuestos para estos productos totalmente refrigerados, las hortalizas en congelador adecuado para estas, otros productos como yuca, mazorcas, ahuyama también se depositaron en canastas plásticas (Tabla 20; Fotografía 34).

Tabla 20. Listado de los insumos adquiridos para alimentación de la fauna silvestre del CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

No	Insumo	Condición
	Frutas	
1	Patilla (kg)	Buena
2	Papaya (kg)	Buena
3	Melón (kg)	Buena
4	Piña (unidad)	Buena
5	Guayaba (kg)	Buena
6	Mango (kg)	Buena
7	Banano (caja)	Buena
8	Mandarina (kg)	Buena
9	Tomate de árbol (kg)	Buena
10	Cocos (unidad)	Buena
11	Níspero (kg)	Buena
12	Arándanos (kg)	Buena
13	Manzanas (unidad)	Buena
14	Uvas isabelas (kg)	Buena
15	Fresas (kg)	Buena
16	Kiwi (unidad)	Buena
17	Durazno (kg)	Buena
18	Arándanos (unidad)	Buena
	Hortalizas - Verduras	
19	Zanahoria (kg)	Fresca
20	Remolacha (kg)	Fresca
21	Pepino (kg)	Fresca
22	Brócoli (kg)	Fresca
23	Ají Pimentón (kg)	Fresca
24	Acelga (kg)	Fresca
25	Apio (kg)	Fresca
26	Espinaca (kg)	Fresca
27	Coliflor (unidad)	Fresca
28	Habichuela (kg)	Fresca
29	Tomate de cocina (kg)	Fresca
30	Mazorca (bulto)	Fresca
31	Plátanos maduros (unidad)	Fresca
32	Aguacate (unidad)	Fresca
33	Granos y Semillas (kg)	Fresca
34	Cacahuate (kg)	Fresca
35	Girasol (kg)	Fresca
36	Alpiste (kg)	Fresca

	Proteína Animal	
37	Costilla de bovino (kg)	Buena
38	Muslo de pollo (kg)	Buena
39	Ala (kg)	Buena
40	Menudencia (kg)	Buena
41	Huevos (unidades)	Buena
42	Huevos de codorniz (unidad)	Buena
	Vitaminas, Minerales y Otros	
43	Concentrado Gato (kg)	Fresca
44	Concentrado Peces (kg)	Fresca

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



















Fotografía 34. Insumos para la alimentación de los especímenes ingresados durante enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.4.2. Cuadro general de la fauna silvestre atendida desde la parte nutricional en el CAVFFS durante el periodo

Durante el mes de enero del 2026, al centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre – CAVFFS, se atendieron desde la parte nutricional 263 especímenes de los 296

ingresados para dicho periodo, de los cuales, 17.49% correspondieron a las aves, el 4.18% a los mamíferos y los reptiles con el 78.33% (Tabla 21); de ese total de animales ingresados, el 93.44% fueron adultos, siendo los reptiles con el 78.95% y las aves con el 17.54% los que más aportaron durante este periodo individuos de ese grupo etario; a los adultos le siguieron los juveniles e infantes con 2.87% para cada uno, y por último, los polluelos con el 0.82% (Tabla 21).

Tabla 21. Fauna atendida zootécnicamente, durante el mes de enero de 2026.

Fecha Ingreso	Nombre Científico	Nombre Común	Encierro Ubicación	Número Individuos	EDB	Peso (g)	Alimento Suministrado	Cantidad (%)	Frecuencia
27/12/2025	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	1	Adulto	4.k	Frutas, vegetales, Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
28/12/2025	*Trachemys callirostris*	hicotea	Clínica	1	Infante	1.1k	No aplica	No aplica	No aplica
2/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Clínica	1	Juvenil	3.3k	No aplica	No aplica	No aplica
6/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Clínica	1	Juvenil	3.7k	No aplica	No aplica	No aplica
7/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	17	Adulto	4.5-3.4.5.k	Frutas, vegetales, Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
8/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Clínica	3	Juvenil	2.5-3.6k	No aplica	No aplica	No aplica
8/01/2026	*Trachemys callirostris*	hicotea	Clínica	1	Adulto	2.3k	No aplica	No aplica	No aplica
9/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	1	Adulto	5.2k	Frutas, vegetales, Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
9/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	1	Adulto	560g	No aplica	No aplica	No aplica
10/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Clínica	1	Adulto	3.7k	No aplica	No aplica	No aplica
11/01/2026	*Iguana iguana*	Decomiso	Clínica	1	No aplica	500g	No aplica	No aplica	No aplica
13/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	Clínica	1	Juvenil	1.6k	No aplica	No aplica	No aplica
14/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	3	Adulto	3.2-2.5k	Frutas vegetales Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
14/01/2026	*Iguana iguana*	Decomiso	Clínica	1	No aplica	960g	No aplica	No aplica	No aplica
14/01/2026	*Trachemys callirostris*	hicotea	Clínica	10	Adulto	3k-2.5k	No aplica	No aplica	No aplica
14/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	6	Adulto	520g	No aplica	No aplica	No aplica
14/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	2	Adulto	450g	No aplica IM	No aplica	No aplica

Fecha Ingreso	Nombre Científico	Nombre Común	Encierro Ubicación	Número Individuos	EDB	Peso (g)	Alimento Suministrado	Cantidad (%)	Frecuencia
16/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	4	Adulto	470g	No aplica	No aplica	No aplica
16/01/2026	*Iguana iguana*	Decomiso	Clínica	1	No aplica	450g	No aplica	No aplica	No aplica
17/01/2026	*Iguana iguama*	Decomiso	Clínica	1	No aplica	8,440k	No aplica	No aplica	No aplica
19/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	3	Adulto	2,4-3,6k	Frutas vegetales Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
19/01/2026	*Trachemys callirostris*	hicotea	Clínica	1	Adulto	2,5k	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	67	Adulto	480g	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	2	Adulto	510g	No aplica IM	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Trachemys callirostris*	hicotea	Clínica	1	Adulto	2,7k	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Caiman crocodilus fuscus*	Babilla	Clínica	1	Adulto	3,1k	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	1	Adulto	520g	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	3	Adulto	480g	No aplica	No aplica	No aplica
20/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	2	Adulto	390g	No aplica IM	No aplica	No aplica
21/01/2026	*Iguana iguana*	Decomiso	Clínica	1	No aplica	750g	No aplica	No aplica	No aplica
22/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	42	Adulto	490g	No aplica	No aplica	No aplica
22/01/2026	*Chelonoidis carbonarius*	Morrocoy	Clínica	1	Adulto	4.5k	Frutas vegetales Hortalizas proteínas	60%frutas vegetales y hortalizas 30% 10% proteína	Las raciones son 3 veces por semana
22/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	7	Adulto	580g	No aplica	No aplica	No aplica
22/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	Clínica	1	Adulto	3.5k	No aplica	No aplica	No aplica
25/01/2026	*Iguana iguana*	Iguana	Clínica	14	Muertas	450g	No aplica	No aplica	No aplica
25/01/2026	*Boa constrictor*	Boa	Clínica	1	Adulto	3.5k	No aplica	No aplica	No aplica

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Después que el equipo médico veterinario realizó la atención, revisión y valoración de la fauna silvestre ingresada durante el mes de enero, el equipo zootécnico entró en escena, verificando condición nutricional de la fauna, y concertando de acuerdo al procedimiento y tratamiento instaurado por el equipo médico, la dieta a suministrar, el número de raciones por día, y el tiempo que se manejaría con dicha dieta; los animales fueron dispuestos de manera temporal en recintos de clínica, precuarentena y cuarentena, de acuerdo al destino final de los mismos (liberación, manejo y rehabilitación), y se inició el plan nutricional que correspondió a cada uno de los ejemplares.

Después de las revisiones se procedió a elaborar las distintas dietas para los diferentes ejemplares, de los cuales se presentan algunos casos específicos manejados durante el periodo (Fotografía 35; Fotografía 36; Fotografía 37; Fotografía 38).



Fotografía 35. Enriquecimiento alimentario proyectado durante el mes de enero, a especímenes de Psittacidos.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



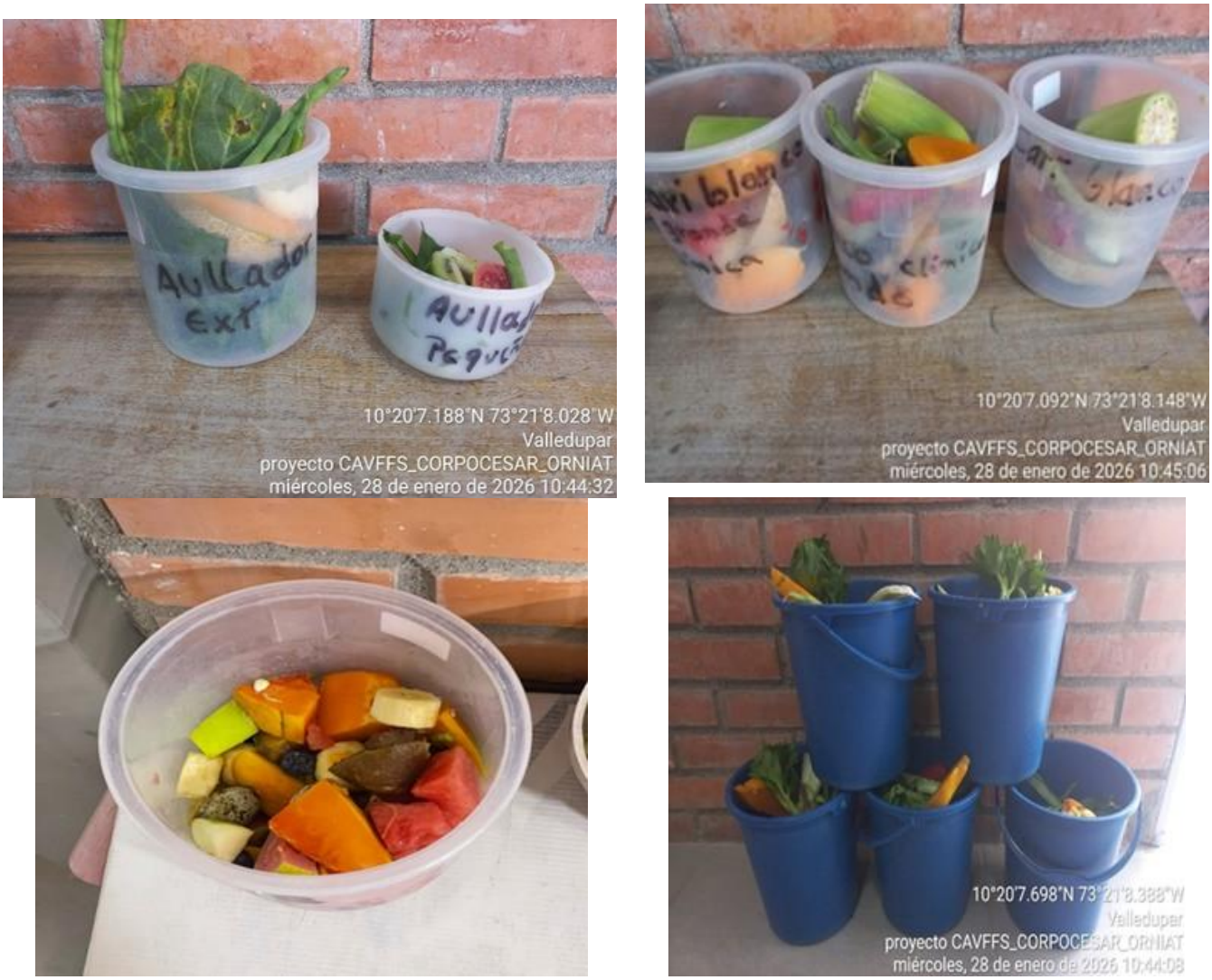
Fotografía 36. Insumos suministrados durante el mes de enero, a especímenes del grupo de loros y Cotorra carasucia.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 37. Insumos suministrados durante el mes de enero, a especímenes del grupo de los Carnívoros

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 38. Insumos suministrados durante el mes de enero, a otro tipo de mamíferos
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.4.3. Determinación de los requerimientos nutricionales y ración alimentaria.

Para el mes de enero de 2026, se calcularon raciones y se diseñaron dietas según los requerimientos energéticos de cada animal, para esto se trabajó con el programa DietCalc-DATAFAUNA 5.0 generado en MS EXCEL 2007® (Tabla 22).

Tabla 22. Requerimientos nutricionales enero de 2026

Requerimientos Nutricionales Generales	
Req. PC:	15,00 % PC: proteína cruda de la dieta
Req. Grasa:	10,15% de la dieta

Requerimientos Nutricionales Generales	
Req. Ca:	4,5g de calcio en la dieta
Req. P:	1.5-2 g de fosforo de la dieta
Vit A:	150-200 (mcg) de vitamina A en la dieta
Vit D:	20-40 UI de vitamina D en la dieta
Vit E:	2,4mg de vitamina E en la dieta

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Adicionalmente, con base a la información arrojado por el software se realizó el cálculo de los requerimientos nutricionales (dependiendo el peso y el estado metabólico) para poder ajustar las raciones independientemente para cada individuo, lo primordial fue establecer una buena nutrición teniendo presente el bienestar animal que es la base fundamental del CAVFFS. Para cada individuo se procedió a crear la historia clínica y procedimientos asociados a los mismos.

Se realizaron los diferentes requerimientos nutricionales a dos (2) ejemplares de Mono Cariblanco (*Cebus versicolor*) (Tabla 23; Fotografía 39).

Tabla 23. Requerimientos nutricionales para la especie *Cebus versicolor.*

Cebus versicolor		***Cebus versicolor***	
Fecha: 18/01/26		**Fecha:18/01/26**	
Peso:350gr		**Peso:600gr**	
Estado metabólico: Macho juvenil sano con bajo gasto energético		**Estado metabólico: Macho juvenil sano con bajo gasto energético**	
Tasa metabólica basal (TMB): 31,6 kcal/día		**Tasa metabólica basal (TMB):** 48,2 kcal/día	
Gasto energético diario (GED): 39,9 kcal/día		**Gasto energético diario (GED):** 57,6 kcal/día	
Proteínas (15-20%)	2.58 gr/día	**Proteínas (15-20%)**	2,9 gr7día
Frutas (50-70%)	34gr/día	**Frutas (50-70%)**	47,79 gr/día
Hojas (10-20%)	20gr/día	**Hojas (10-20%)**	48,7 gr/día

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)




Fotografía 39. Atención y manejo alimentario de especímenes de Mono cariblanco (*Cebus versicolor*).

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Adicionalmente, el procedimiento de manejo nutricional de dos (2) especímenes de Guacamaya, una Guacamaya azul y amarilla (*Ara ararauna*) y una tricolor (Tabla 24; Fotografía 40).

Tabla 24. Requerimientos nutricionales para la especie *Ara macao* y *Ara ararauna*

Ara macao		***Ara ararauna***	
Fecha: 18/01/26		**Fecha:**18/01/26	
Peso:720gr		**Peso:**660gr	
Estado metabólico: Adulto sano con baja actividad		**Estado metabólico:** Adulto sano con baja actividad	
Tasa metabólica basal (TMB): 61 kcal/día		**Tasa metabólica basal (TMB):** 57 kcal/día	
Gasto energético diario (GED): 98 kcal/día		**Gasto energético diario (GED):** 91 kcal/día	
Proteínas (15-20%)	6,8 gr/día	**Proteínas (15-20%)**	6,0 gr7día
Frutas (50-70%)	17,6 gr/día	**Frutas (50-70%)**	16,2 gr/día

Ara macao		*Ara ararauna*	
Hojas (10-20%)	50 gr/día	**Hojas (10-20%)**	46 gr/día

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2026a)



Fotografía 40. Manejo nutricional de Guacamayas.

3.2.4.4. Análisis de los resultados alcanzados en el periodo

Se establece que, para el mes de enero de 2026, se atendieron 263 especímenes de la fauna silvestre que ingresaron al CAVFFS, con diferentes condiciones patológicas.

El trabajo que se realizó para este periodo en el CAVFFS, con las distintas especies de fauna silvestre ingresadas, hasta dar cumplimiento a su proceso de valoración, manejo y rehabilitación, antes de su liberación, el cual es el objetivo final de los centros de atención y valoración de fauna silvestre, cumpliendo con parámetros de seguridad y sanidad acompañada de la excelente nutrición y el infaltable bienestar animal.

Como equipo técnico interdisciplinario, comprometido con el bienestar y la salud animal, trabajamos en la atención integral de cada ejemplar, abordando aspectos clínicos, nutricionales y comportamentales, con el objetivo de lograr su rehabilitación y eventual liberación en hábitats seguros, monitoreados y libres de amenazas. Este proceso busca reducir al máximo el riesgo de recaptura, caza furtiva o tráfico ilegal, contribuyendo activamente a la conservación de las especies y al equilibrio ecológico del territorio.

En el mes de enero se atendieron múltiples casos de ejemplares que presentaron diferentes condiciones de salud algunas casi en la totalidad causadas por actividades antrópicas, asociadas a mascotización, tráfico ilegal de fauna silvestre, rescates por accidentes y los

más representativos, los casos de entregas voluntarias, lo que indicó la importancia de los programas de sensibilización y educación ambiental, que ha generado un leve cambio de actitud en la población capacitada en las diferentes localidades del departamento del Cesar; el proyecto CAVFFS trabaja para la conservación de la biodiversidad del departamento.

En paralelo, la Fundación ORNIAT continúa fortaleciendo su labor educativa y preventiva en el departamento del Cesar, mediante la realización de talleres, charlas y campañas de sensibilización dirigidas a diferentes comunidades. Estas iniciativas buscan promover una conciencia colectiva frente al tráfico, consumo y tenencia ilegal de especies silvestres, reforzando así el compromiso social con la protección y preservación del patrimonio natural de la región.

3.2.5. Diagnóstico microbiológico

El diagnóstico en fauna silvestre no debe entenderse únicamente como una herramienta clínica, sino como un componente esencial de la vigilancia sanitaria, la investigación científica y la preservación del equilibrio ecológico. Su aplicación contribuye al bienestar animal, a la protección de la biodiversidad y al fortalecimiento de estrategias integrales de conservación de los ecosistemas.

3.2.5.1. Resumen general del periodo

Para el mes de enero de 2026, se realizaron 54 procedimientos de laboratorio a la fauna ingresada y manejada al CAVFFS, siendo los de hemograma con el 61.11% (n= 33), los más realizados a la fauna atendida para dicho periodo; a este le siguieron los exámenes de coprológicos con el 9.26% (n= 5), química sanguínea con el 24.07% (n= 13), y prueba de tuberculosis con el 5.56% (n= 3) (Tabla 25).

Tabla 25. Procedimientos realizados a la fauna ingresada durante el mes de enero de 2026

Tipo de procedimiento	Cantidad Periodo	Cantidad Acumulada	Porcentaje Acumulado
Examen coprológico	5	40	12,82
Examen hemograma	33	183	58,65
Química sanguínea	13	58	18,59
Pruebas de Tuberculosis	3	25	8,01
Test de moquillo	0	1	0,32
Copro-Gram	0	1	0,32

Tipo de procedimiento	Cantidad Periodo	Cantidad Acumulada	Porcentaje Acumulado
Citología de tejidos	0	1	0,32
Test viral Felv/FIV	0	2	0,64
Tinción de Gram	0	1	0,32
Total	**54**	**312**	**100,00**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

El seguimiento detallado en el laboratorio es necesario para garantizar el bienestar de los animales; dando con un diagnóstico presuntivo, analizando los signos clínicos observados y de esta manera instaurar un tratamiento previo. Por lo tanto, es esencial una adecuada toma y procesamiento de la muestra. Los estudios realizados a los pacientes son de gran importancia en la detección de enfermedades.

3.2.5.2. Exámenes coprológicos en fauna manejada CAVFFS

Del 26 de diciembre de 2026 al 25 de enero del 2026año en curso, se realizaron exámenes coprológicos a la fauna ingresada durante dicho periodo, dando cumplimiento al protocolo del centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre – CAVFFS; para este periodo fueron cinco (5) exámenes coprológicos, que representó el 9.26% del total de pruebas realizadas a todos los especímenes de fauna, durante el periodo (Tabla 26; Fotografía 41; Anexo 15).

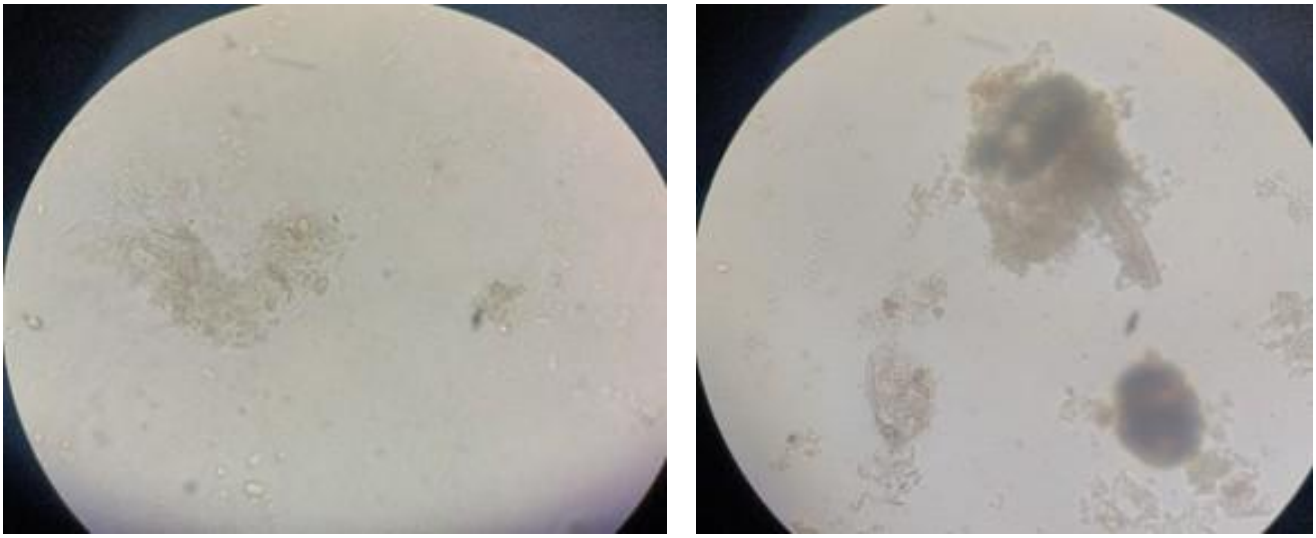
Para este procedimiento se realizaron toma de muestras en heces para examen coprológico, en animales ingresados y aquellos que presentaron alteraciones a nivel intestinal. Observando en estas parasitologías con niveles de infección moderada; se valoró la eficiencia de tratamientos antiparasitarios y se mantuvo los individuos en observación para verificar el estado de salud digestiva de los ejemplares.

Tabla 26. Resultados coprológicos de los animales ingresados al CAVFFS durante el mes de enero de 2026.

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS	TRATAMIENTO MÉDICO
13-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Cebus versicolor*	No se observaron estructuras compatibles con parásitos en la muestra analizada. Grasas: (++) Almidon: (++)	No aplica
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Cebus versicolor*	No se observaron estructuras compatibles con parásitos en la muestra analizada. Grasas: (++)	No aplica

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS	TRATAMIENTO MÉDICO
			Almidon: (++) Fibra muscular (+)	
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el ejemplar presento fractura en miembro inferior.	*Potos flavus*	Identificación ooquistes de coccidias.	Kran
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo ingreso con el plumaje en regular estado; se vuela. Se dispuso en el área de clínica para seguimiento.	*Brotogeris jugularis*	No se observaron estructuras compatibles con parásitos en la muestra analizada. Células vegetales: (++) Fibra muscular (++)	No aplica
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo ingreso con posible traumatismo por golpe. Se dispuso en el área de clínica para seguimiento.	*Eupsittula pertinax*	No se observaron estructuras compatibles con parásitos en la muestra analizada. Grasas: (+) Almidon: (++) Fibra muscular (+)	No aplica

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 41. Registro fotográfico de los exámenes coprológico de los animales ingresados al CAVFFS en enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.5.3. Hemograma a fauna ingresada y manejada en el CAVFFS

Durante el mes de enero, a la fauna silvestre ingresada al CAVFFS; se les tomaron las respectivas muestras de hemogramas, dando cumplimiento al protocolo de ingreso, en total se realizaron 33 pruebas de hemograma, lo que significó el 61.11% del total de pruebas realizadas para el periodo; se pudo evidenciar en algunas de ellos alteraciones en línea roja y línea blanca. En fauna silvestre la observación directa de sintomatología tiende a ser limitada y el estrés por manipulación de ingreso puede modificar ciertos parámetros clínicos;

por lo cual es indispensable realizar seguimiento a estos ejemplares para monitorear su diagnóstico (Tabla 27; Fotografía 42; Anexo 16).

Tabla 27. Resultados de los análisis de muestras de hemograma a fauna silvestre para detección de hemoparásitos, durante el mes de enero de 2026

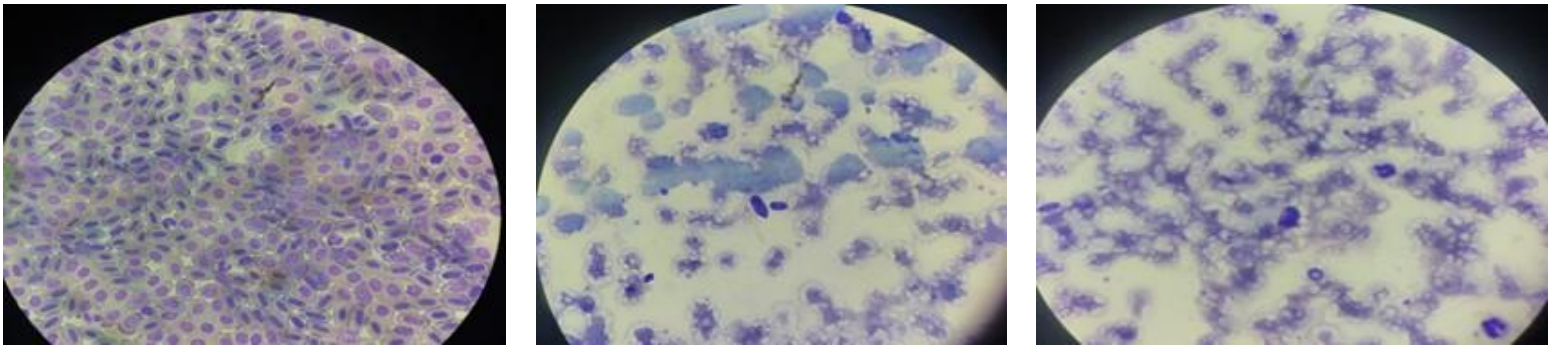
FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS HEMATOLÓGICOS	HEMOPARASITISMO	TRATAMIENTO MÉDICO
05-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo	*Ara ararauna*	Hto: 45% Hgb: 15 g/dl	Negativo	No aplica
05-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo	*Amazona ochrocephala*	Hto: 40% Hgb: 13.3 g/dl	Negativo	No aplica
05-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo	*Chauna chavaria*	Neutropenia	Negativo	No aplica
07-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Caiman crocodilus fuscus*	Linfocitosis	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 9.800/mm3 Plaquetas:153.000/mm3	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia Eosinofilia	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 15.200/mm3 Plaquetas: 260.000/mm3	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 11.200/mm3 Plaquetas: 54.000/mm3	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 10.500/mm3 Plaquetas: 250.000/mm3	Negativo	No aplica

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS HEMATOLÓGICOS	HEMOPARASITISMO	TRATAMIENTO MÉDICO
	presento buenas condiciones físicas y comportamentales.				
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia Monocitosis Trombocitosis	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Monocitosis Eosinofilia Trombocitosis	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia Trombocitosis	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Eosinofilia	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia	Negativo	No aplica
08-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 17.900/mm3 Plaquetas: 126.000/mm3	Negativo	No aplica
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Caiman crocodilus fuscus*	Eosinofilia	Negativo	No aplica
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Caiman crocodilus fuscus*	Eosinofilia	Negativo	No aplica

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS HEMATOLÓGICOS	HEMOPARASITISMO	TRATAMIENTO MÉDICO
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Caiman crocodilus fuscus*	Eosinofilia Linfocitosis Trombocitopenia	Negativo	No aplica
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 14.900/mm3 Plaquetas: 184.000/mm3	Negativo	No aplica
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Cebus versicolor*	Hto: 53% Hgb: 17.6 g/dl Policitemia Basofilia	Negativo	No aplica
13-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; por separación parental; presenta alto grado de impronta.	*Cebus versicolor*	Basofilia Eosinofilia	Negativo	No aplica
13-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo. Presento ausencia de plumas en la cola.	*Amazona ochrocephala*	Eosinofilia	Negativo	No aplica
13-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Amazona ochrocephala*	Eosinofilia Monocitosis Basofilia	Negativo	No aplica
14-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	RGB: 11.600/mm3 Plaquetas: 106.000/mm3	Negativo	No aplica
14-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó presento buenas condiciones físicas y comportamentales.	*Chelonoidis carbonarius*	Heteropenia Trombocitosis	Negativo	No aplica
14-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el ejemplar ingreso con fractura en uno de los miembros inferiores. Se dispuso en clínica para seguimiento.	*Potos flavus*	Monocitosis Basofilia	Negativo	No aplica
20-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo ingreso con baja condicion corporal.	*Cebus versicolor*	Basofilia Eosinofilia	Negativo	No aplica

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS HEMATOLÓGICOS	HEMOPARASITISMO	TRATAMIENTO MÉDICO
20-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Ara ararauna*	Hto: 35% Hgb: 11.6 g/dl Linfocitosis	Negativo	No aplica
20-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Amazona ochrocephala*	Hto: 30% Hgb: 9.8 g/dl Eosinofilia	Negativo	No aplica
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo ingreso con posible trauma.	*Tamandua mexicana*	Hto: 23% Hgb: 7.6 g/dl Anemia Linfocitosis Basofilia	Negativo	No aplica
21-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Ara macao*	Basofilia	Negativo	No aplica

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 42. Análisis de muestras de hemograma de animales de fauna silvestre manejadas en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.5.4. Pruebas de Tuberculosis a fauna ingresada y manejada en el CAVFFS

Durante el mes de enero se realizaron tres (3) pruebas de tuberculosis a igual número de primates que habían ingresado, los tres (3) especímenes correspondieron a Mono cariblanco (*Cebus versicolor*), estos representaron al 5.56% (n= 3) del total de pruebas realizadas a la fauna ingresada, durante el periodo (Tabla 28; Anexo 17).

Tabla 28. Resultados de los análisis de muestras para prueba de tuberculosis a fauna silvestre, durante el mes de enero de 2026

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS	TRATAMIENTO MÉDICO
09-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo se observó activo.	*Cebus versicolor*	Negativo	No aplica
13-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; por separación parental; presenta alto grado de impronta.	*Cebus versicolor*	Negativo	No aplica

FECHA	HISTORIA CLÍNICA	ESPECIE	RESULTADOS	TRATAMIENTO MÉDICO
20-01-26	Procedimiento clínico protocolo de ingreso; el individuo ingreso con baja condicion corporal.	*Cebus versicolor*	Negativo	No aplica

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.5.5. Pruebas de química sanguínea realizada a la fauna silvestre ingresada durante el periodo

Para este periodo se realizaron la toma de muestras de sangre para valoración de química sanguínea a 13 especímenes de la fauna silvestre ingresada, lo que significó el 24.07% del total de exámenes realizados para dicho periodo, que se definieron por el equipo médico del centro de fauna, con lo que se buscaba establecer con veracidad, las condiciones de los animales ingresados (Anexo 18). A continuación, se presenta el listado de dichos animales.

Paciente: GUACAMAYA AZUL (Tabla 29)
Especie: *Ara ararauna*
Sexo: Indefinido
Fecha: 05/01/2026

Tabla 29. Química sanguínea realizada a Guacamaya azul (*Ara ararauna)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.1-0.4 mg/dl	5-12 U/l	3.0-5.4 mg/dl	150-350 U/l	3.0-5.4 mg/dl	3.0-5.5 g/dl	8.0-14.0 mg/dl	2.0-6.0 mg/dl	20-160 U/l
0.1	7.8	7.0	145.6	5.2	3.5	8.2	6.0	150.4

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: LORA FRENTE AMARILLA (Tabla 30)
Especie: *Amazona ochrocephala*
Sexo: Indefinido
Fecha: 05/01/2026

Tabla 30. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (*Amazona ochrocephala)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.1-0.4 mg/dl	5-11 U/l	150-350 U/l	3-6 mg/dl	8-14 mg/dl	3-5.4 mg/dl	3-5.4 mg/dl	15-150 U/l	3.0-5.5 g/dl
0.2	9.8	210.5	7.4	16.8	4.7	3.55	55.9	3.5

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: CHAVARRI (Tabla 31)
Especie: *Chauna chavaria*
Sexo: Indefinido

Fecha: 05/01/2026

Tabla 31. Química sanguínea realizada a Chavarri (*Chauna chavaria)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.1-0.4 mg/dl	5-50 U/l	150-350 U/l	3-6 mg/dl	8-15 mg/dl	3-5.4 mg/dl	3-5.4 mg/dl	20-300 U/l	2.5-5.5 g/dl
0.1	27.5	168.4	3.2	8.0	8.0	6.8	174.5	3.5

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: MONO CARIBLANCO (Tabla 32)
Especie: *Cebus versicolor*
Sexo: Macho
Fecha: 09/01/2026

Tabla 32. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (*Cebus versicolor)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.5-1.5 mg/dl	10-60 U/l	10-50 mg/dl	15-45 U/l	9-25 mg/dl	5.2-7.8 g/dl	8.5-11.2 mg/dl	2.5-6.0 mg/dl	50-200 U/l
0.1	55.2	11.4	42.0	9.5	5.35	7.4	1.8	158.4

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: MONO CARIBLANCO (Tabla 33)
Especie: *Cebus versicolor*
Sexo: Macho
Fecha: 13/01/2026

Tabla 33. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (*Cebus versicolor)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.5-1.5 mg/dl	10-60 U/l	10-50 mg/dl	15-45 U/l	9-25 mg/dl	5.2-7.8 g/dl	8.5-11.2 mg/dl	2.5-6.0 mg/dl	50-200 U/l
0.1	45.8	13.9	33.7	11.7	6.0	10.8	5.4	148.6

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: LORA FRENTE AMARILLA (Tabla 34)
Especie: *Amazona ochrocephala*
Sexo: Indefinido
Fecha: 13/01/2026

Tabla 34. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (*Amazona ochrocephala)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.1-0.4 mg/dl	5-11 U/l	150-350 U/l	3-6 mg/dl	8-14 mg/dl	3-5.4 mg/dl	3-5.4 mg/dl	15-150 U/l	3.0-5.5 g/dl
0.2	11.5	213.1	3.8	17.92	3.5	4.8	193.5	3.5

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: LORA FRENTE AMARILLA (Tabla 35)
Especie: *Amazona ochrocephala*
Sexo: Indefinido
Fecha: 13/01/2026

Tabla 35. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (*Amazona ochrocephala)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.1-0.4 mg/dl	5-11 U/l	150-350 U/l	3-6 mg/dl	8-14 mg/dl	3-5.4 mg/dl	3-5.4 mg/dl	15-150 U/l	3.0-5.5 g/dl
0.1	9.8	115.5	4.2	9.7	3.8	4.0	5.56	3.0

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: PERRO DE MONTE (Tabla 36)
Especie: *Potos flavus*
Sexo: Macho
Fecha: 14/01/2026

Tabla 36. Química sanguínea realizada a Perro de monte (*Potos flavus)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.5-1.5 mg/dl	10-60 U/l	10-50 U/l	3-6 mg/dl	8.7-11.0 mg/dl	10-50 mg/dl	10-50 mg/dl	10-120 U/l	5.5-7.5 g/dl
0.8	94.5	62.9	3.5	10.2	9.5	12.6	135.2	5.5

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: MONO CARIBLANCO (Tabla 37)
Especie: *Cebus versicolor*
Sexo: Macho
Fecha: 20/01/2026

Tabla 37. Química sanguínea realizada a Mono cariblanco (*Cebus versicolor)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.5-1.5 mg/dl	10-60 U/l	10-50 mg/dl	15-45 U/l	9-25 mg/dl	5.2-7.8 g/dl	8.5-11.2 mg/dl	2.5-6.0 mg/dl	50-200 U/l

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.1	55.2	13.2	18.4	11.5	5.5	12.8	7.6	162.4

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: GUACAMAYA AZUL (Tabla 38)
Especie: *Ara ararauna*
Sexo: Indefinido
Fecha: 20/01/2026

Tabla 38. Química sanguínea realizada a Guacamaya azul (*Ara ararauna)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.1-0.4 mg/dl	5-12 U/l	3.0-5.4 mg/dl	150-350 U/l	3.0-5.4 mg/dl	3.0-5.5 g/dl	8.0-14.0 mg/dl	2.0-6.0 mg/dl	20-160 U/l
0.2	15.2	5.0	138.4	4.2	3.0	9.8	3.7	94.8

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: LORA FRENTE AMARILLA (Tabla 39)
Especie: *Amazona ochrocephala*
Sexo: Indefinido
Fecha: 20/01/2026

Tabla 39. Química sanguínea realizada a Lora frente amarilla (*Amazona ochrocephala)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.1-0.4 mg/dl	5-11 U/l	150-350 U/l	3-6 mg/dl	8-14 mg/dl	3-5.4 mg/dl	3-5.4 mg/dl	15-150 U/l	3.0-5.5 g/dl
0.2	10.4	189.4	4.9	10.8	3.8	4.5	94.8	4.0

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: OSO HORMIGUERO (Tabla 40)
Especie: *Tamandúa mexicana*
Sexo: Macho
Fecha: 21/01/2026

Tabla 40. Química sanguínea realizada a Oso hormiguero (*Tamandúa mexicana)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	AST	FOSFORO	CALCIO	UREA	BUN	FOSFATASA ALCALINA	PROTEINAS TOTALES
0.5-1.5 mg/dl	10-20 U/l	150-300 U/l	3-6 mg/dl	8.5-10.5 mg/dl	15-40 mg/dl	7.0-19.0 mg/dl	50-200 U/l	5.0-8.0 g/dl
1.2	34.7	224.9	5.7	6.8	34.8	16.26	224.9	4.5

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Paciente: GUACAMAYA TRICOLOR (Tabla 41)
Especie: *Ara macao*
Sexo: Indefinido
Fecha: 21/01/2026

Tabla 41. Química sanguínea realizada a Guacamaya tricolor (*Ara macao)*, durante el mes de enero de 2026

CREATININA	ALT	UREA	AST	BUN	PROTEINAS TOTALES	CALCIO	FOSFORO	FOSFATASA ALCALINA
0.1-0.4 mg/dl	5-12 U/l	3.0-5.4 mg/dl	150-350 U/l	3.0-5.4 mg/dl	3.0-5.5 g/dl	8.0-14.0 mg/dl	2.0-6.0 mg/dl	20-160 U/l
0.1	12.4	4.32	170.6	3.69	3.0	8.07	2.95	118.0

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.6. Ingreso de madera al CAVFFS

Durante el periodo comprendido entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero del 2026, se presentó un (1) procedimientos de medidas preventivas de flora silvestre maderable y no maderable, que relacionan ingreso de 1 cargamento de carbón vegetal al centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre / CAVFFS, el cual correspondió a un hallazgo (Tabla 42; Anexo 19).

Tabla 42. Cargamento Flora Silvestre ingresados al CAVFFS de CORPOCESAR, entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero de 2026

Fecha de ingreso	Tipo de Ingreso	Especie	Nombre común	Cantidad y Grado de Transformación	Volumen (m^3) o Peso (Tn)	Acta Única Control Tráfico Flora Silvestre	Área de procedencia
06/01/2026	Hallazgo	*No identificada*	Carbón Vegetal	14 Bultos	0,238 Tn	No aplica	Km 2 Vía Bosconia – El Copey

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

El cargamento de Carbón Vegetal ingresó al CAVFFS el 6 de enero del presente año y correspondió a 14 bultos que representaron una carga de 0,238 toneladas que fueron halladas en el kilómetro 3 de la vía que comunica a los municipios de Bosconia y El Copey. Estos fueron trasladados y descargados en la zona 2 del CAVFFS (Fotografía 43).



Fotografía 43. Proceso de recepción de 14 bultos de carbón vegetal correspondiente a una carga de 0,238 toneladas en el CAVFFS.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Para el procedimiento de la aprehensión preventiva de los 16 bultos de Carbón vegetal correspondiente a 0,238 toneladas, se realizó el protocolo de recepción, se verifico la condición en que ingresaron y se contó cada unidad, se verifico los documentos de incautación. Al igual que para el procedimiento de recepción de la madera, se procedió a:

- ✓ Llenar el Acta de recepción de Flora Silvestre Maderable y No Maderable.
- ✓ Recepción del oficio remisorio de la fuerza pública.
- ✓ Llenar el Acta de Evaluación Fitosanitaria Macroscópica
- ✓ Remisión del Informe de Peritaje a la Oficina Jurídica de Corpocesar.
- ✓ Apertura del Expediente.

Con la información anteriormente mencionada, se evidencia que, desde el inicio del presente convenio, es decir, del 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero del presente año, se presentaron 16 procedimientos de aprehensiones preventivas de flora silvestre (5 de madera, 10 de carbón vegetal y 1 de plántulas), que relacionan ingreso de 22 cargamentos (11 de madera, 10 de carbón vegetal y 1 de plántulas) al centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre / CAVFFS, de los cuales 6 corresponden a decomisos y 10 a hallazgos (Tabla 43; Figura 14; Figura 15; Figura 16).

Tabla 43. Cargamentos Flora Silvestre ingresados al CAVFFS de CORPOCESAR, entre el 3 de septiembre de 2025 y el 25 de enero de 2026

Fecha de ingreso	Tipo de ingreso	Especie	Nombre común	Cantidad y Grado de Transformación	Volumen (m^3) o Peso (Tn)	Acta Única Control Tráfico Flora Silvestre	Área de procedencia
11/09/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	9 Bultos	0,135 Tn	No aplica	Km 2 Vía Bosconia - El Copey
12/09/2025	Decomiso	*Sabal mauritiiformis*	Palma Amarga	1040 Hojas	No aplica	No diligenciada	Km 2 Vía Pueblo Bello - Valledupar
19/09/2025	Hallazgo	*Handroanthus chrysanthus*	Cañaguate	13 Trozas (Recortes)	0,505 m^3	No aplica	Trocha Boca e Tigre
23/09/2025	Decomiso	*Aspidosperma polyneuron*	Carreto	12 Listones y 51 tablones	1,855 m^3	No diligenciada	Vía Valledupar - Agustín Codazzi
		Albizia saman	Algarrobillo	7 Listones y 1 tablón	0,253 m^3		
3/10/2025	Decomiso	*No Identificado*	Carbón Vegetal	45 Bultos	0,6855 Tn	No diligenciada	Calle 18A No. 36 Bis Barrio El Hogar, Valledupar – Cesar
5/10/2025	Decomiso	*Albizia guachapele*	Igúamarillo	Postes	2,8038 m^3	144548	Km 101 Vía Pueblo Nuevo - Valledupar
		Delonix regia	Aromo	Postes	3,0845 m^3		
		Platymiscium dimorphandrum	Corazón Fino	Postes	1,5351 m^3		
10/10/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	6 Bultos	0,09 Tn	No aplica	Km 2 Vía Becerril - La Guajirita
14/10/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	7 Bultos	0,105 Tn	No aplica	Trocha Boca e Tigre, Bosconia – Cesar
29/10/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	13 Bultos	0,2275 Tn	No aplica	Zona rural de Becerril – Cesar
7/11/2025	Decomiso	*Astronium graveolens*	Quebracho gusanero	127 Postes	4,36 m^3	No diligenciada	Vereda Buenavista, Becerril – Cesar
		Aspidosperma polyneuron	Carreto	30 Postes	1,03 m^3		
		Handroanthus chrysanthus	Cañaguate	6 Postes	0,21 m^3		
11/11/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	13 Bultos	0,208 Tn	No aplica	Zona rural de Bosconia – Cesar
14/11/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	9 Bultos	0,18 Tn	No aplica	Zona rural de Becerril – Cesar
18/11/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	9 Bultos	0,1485 Tn	No aplica	Km 4 Vía Bosconia – Plato
21/11/2025	Decomiso	*Albizia saman*	Algarrobillo	25 Bloques	1,142 m^3	144549	Km 2+500 Vía Bosconia – Río Ariguaní
		Handroanthus chrysanthus	Cañaguate	1 troza (Recorte)	0.035 m^3		
07/12/2025	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	16 Bultos	0,24 Tn	No aplica	Km 2 Vía Becerril - La Jagua de Ibirico
06/01/2026	Hallazgo	*No Identificado*	Carbón Vegetal	14 Bultos	0,238 Tn	No aplica	Km 3 Vía Bosconia – El Copey

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

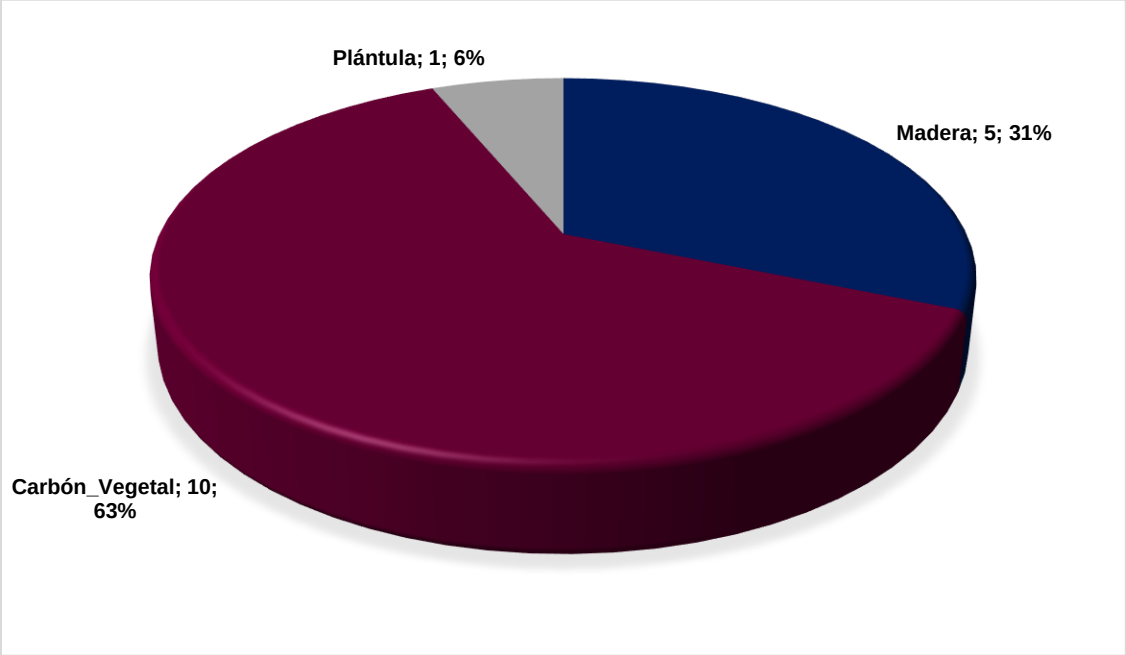


Figura 14. Relación de las aprehensiones preventivas de Flora Silvestre realizadas por la Fuerza Pública e ingresada al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

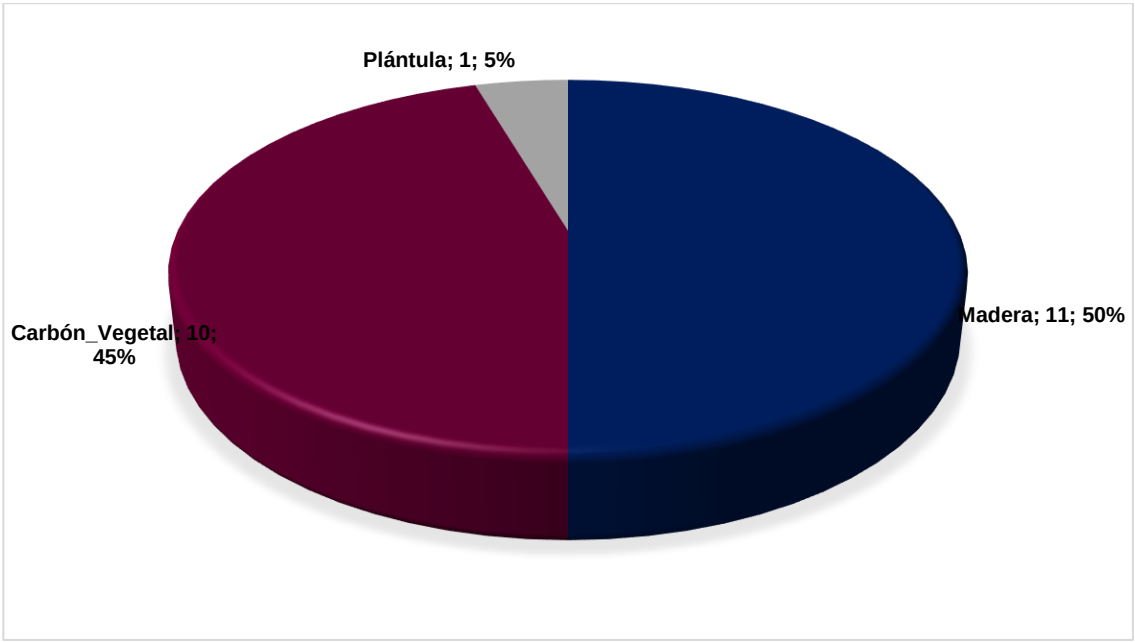


Figura 15. Relación de los cargamentos de Flora Silvestre ingresados al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

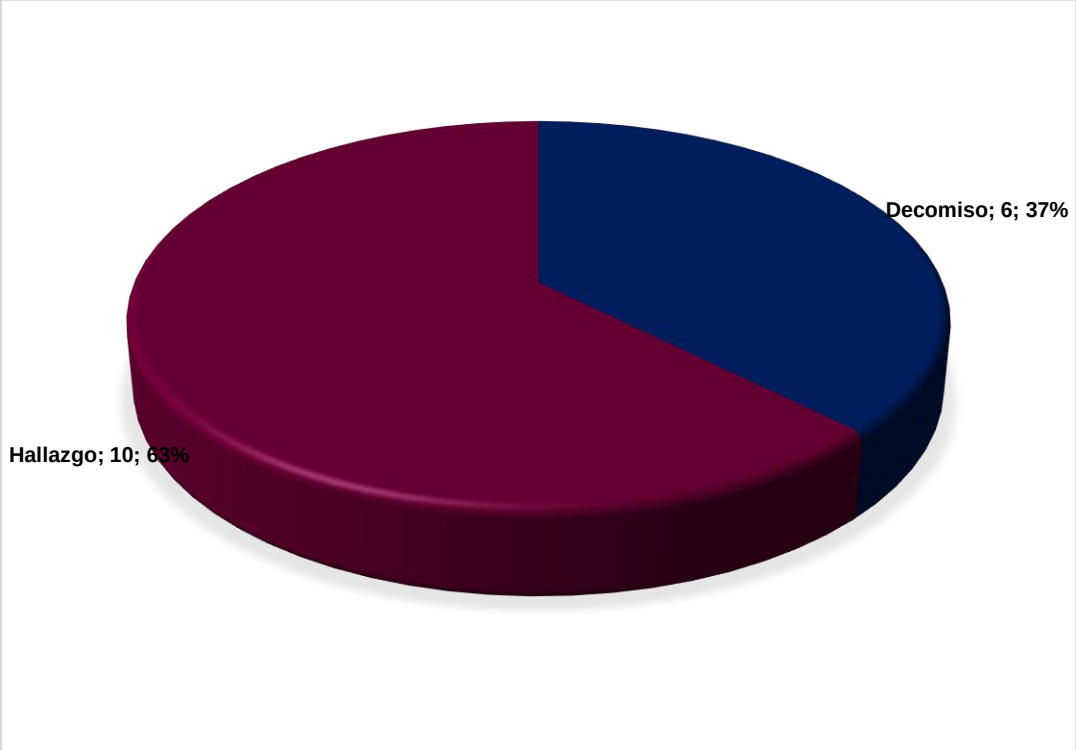


Figura 16. Relación de las aprehensiones preventivas de Flora Silvestre con el tipo de ingreso al CAVFFS, desde el 3 de septiembre de 2025 al 25 de enero de 2026
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.6.1. Procedimiento de entrega y salida de vehículos del CAVFFS

Durante el periodo comprendido entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero del 2026, no se presentó proceso de entrega de flora silvestre y/o salida de vehículos del CAVFFS.

3.2.7. Gestión ambiental

3.2.7.1. Generalidades

Los residuos sólidos han ocasionado impactos ambientales negativos por su disposición inadecuada y porque son, cada vez más, un asunto asociado al incremento de la población humana, a los procesos de transformación industrial (globalización), y a los hábitos de consumo de los individuos.

En la actualidad se ha tratado de buscar solución a este problema, implementando la Gestión Integral de Residuos Sólidos (GIRS), de la cual hace parte una integralidad de procesos que van desde: separación en la fuente (orgánico, reciclable e inservible), hasta la transformación de los que permiten este proceso o a la disposición final de los que no se pueden reciclar.

En el centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre - CAVFFS de CORPOCESAR, se busca minimizar el impacto que ocasiona la generación de residuos dentro de cada una de las actividades relacionadas con el proyecto en general, además, se entiende la importancia del adecuado manejo para evitar proliferación de enfermedades, problemas de orden y aseo, accidentes laborales y todo lo concerniente a una apropiada administración de los requerimientos técnicos que demanda el manejo de fauna silvestre en centros de fauna, así como también, en las actividades de conservación de la biodiversidad en el departamento que el proyecto requiera.

Por otra parte, en lo que refiere a la seguridad y salud en el trabajo y ambiente SSTA, es importante inferir que, dentro del medio laboral, el trabajador interactúa con diferentes condiciones de trabajo que pueden afectarlo positiva o negativamente. Por eso se dice que el trabajo puede convertirse en un instrumento tanto de salud como de enfermedades para el individuo, la empresa y la sociedad.

Los efectos desfavorables de las condiciones de trabajo son los accidentes de trabajo, enfermedades profesionales, ausentismo, rotación de personal y mal clima organizacional, que se traducen en una disminución de la productividad de la empresa y en un deterioro de la calidad de vida de los trabajadores.

De lo anterior en el CAVFFS de CORPOCESAR, a través de la Fundación ORNIAT, encargada de la operación a día de hoy, tiene como propósito la estructuración de la acción conjunta entre la organización y los trabajadores, en la aplicación de las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo y Ambiente (SSTA) a través del mejoramiento continuo de las condiciones y el medio ambiente laboral, y el control eficaz de los peligros y riesgos en el lugar de trabajo.

En el presente informe de actividades se busca relacionar las labores realizadas durante el mes de enero, encaminadas al adecuado manejo de residuos peligrosos y no peligros, residuos líquidos y lo concerniente a la seguridad, salud en el trabajo y ambiente acorde a

la normatividad vigente y a todo lo que el proyecto en sus objetivos, metas y alcances lo requieran.

3.2.7.2. Actividades programadas durante este periodo

Las actividades realizadas para el mes en estudio concernientes al plan de manejo ambiental y a la seguridad, salud en el trabajo y ambiente comprenden:

- ✓ Jornadas de recolección de residuos en áreas verdes del centro de fauna
- ✓ Diligenciamiento del formato de recolección de residuos en el Cavffs.
- ✓ Charlas de sensibilización al comienzo de jornada en temas referentes al cuidado del medio ambiente.
- ✓ Inspección de instalaciones referente a lo descrito en el plan de manejo de residuos del Cavffs.
- ✓ Charlas de SSTA.
- ✓ Inspecciones referentes a la normativa vigente en temas de SST
- ✓ Capacitaciones.

3.2.7.3. Manejo de residuos

El comportamiento del manejo de los residuos sólidos durante el periodo comprendido del 26 de diciembre de 2025 al 25 de enero del 2026, fue variable, lográndose recepcionar 494.6 kg, siendo los orgánicos los de mayor aporte con 456.6 kg, seguido de los ordinarios con 20.8 kg y por ultimo los peligrosos con 17.2 kg (Tabla 44).

Tabla 44. Seguimiento al pesaje (kg) de los residuos generados por las actividades de manejo de fauna y flora silvestre del CAVFFS, durante el periodo comprendido del 26 de diciembre al 25 de enero del 2026.

	Peligrosos				No peligrosos			
	A1	A2	A3	A4	Ordinarios	Orgánicos	Total, general	
26-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,20	14,70	A1. CORTOPUNZANTES: (Limas, lancetas, cuchillas, agujas, restos de ampolletas, pipetas, láminas de bisturí o vidrio)
27-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,90	14,30	
28-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	14,30	14,90	A2. BIOSANITARIOS: (Gasas, algodones, tapabocas, drenes, vendajes, guantes, catéteres, sondas, ropas desechables, entre otros)
29-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,70	14,10	
30-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	20,20	21,40	
31-dic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,40	13,80	A3. ANATOMOPATOLOGICOS: (biopsias, tejidos orgánicos amputados, partes y fluidos corporales, que se remueven durante necropsias, cirugías u otros procedimientos, tales como placentas, restos de exhumaciones, Subproductos de animales, cuerpos enteros o partes de animales)
1-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	14,20	14,80	
2-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	13,90	14,40	
3-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	13,80	14,40	
4-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	14,20	14,80	
5-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	14,50	14,90	
6-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	20,20	21,30	A4. QUÍMICOS: (Fármacos vencidos, metales pesados, aceites usados, reactivos, reveladores)
7-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,90	14,30	
8-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	13,40	13,90	
9-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	13,70	14,20	
10-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,00	14,50	B. ORGANICOS: (Vegetales, residuos alimenticios no infectados, papel higiénico,
11-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	13,80	14,30	

	Peligrosos				No peligrosos			
	A1	A2	A3	A4	Ordinarios	Orgánicos	Total, general	
12-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,70	14,10	papeles no aptos para reciclaje, jabones y detergentes biodegradables, madera y otros residuos que puedan ser transformados fácilmente en materia orgánica.)
13-ene	0,00	2,50	18,30	0,00	0,50	19,80	41,10	
14-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,60	14,00	
15-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,20	14,70	
16-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,80	14,20	
17-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,10	14,60	C. ORDINARIOS E INERTES: (Papeles, plásticos, chatarra, vidrio, telas, radiografías, partes y equipos obsoletos o en desuso, icopor, papel carbón, entre otros.)
18-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,20	14,70	
19-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	13,90	14,50	
20-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	20,20	21,40	
21-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	13,60	14,00	
22-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	13,80	14,40	
23-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	14,40	14,90	
24-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	14,10	14,50	
25-ene	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	13,90	14,50	
Total general	**0**	**2,5**	**18,3**	**0**	**17,2**	**456,6**	**494,6**	

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Los residuos orgánicos fueron la fracción dominante con un total de 494.6 kg (92.32%). Su generación se mantuvo estable en la mayoría de los días, con valores diarios entre 13.4 y 22 kg, siendo el 13 de enero el de mayor producción. Este comportamiento estuvo directamente vinculado con la alimentación de los animales y el mantenimiento de sus recintos.

Los residuos ordinarios e inertes sumaron 17.2 kg (3.48%), con valores diarios entre 0.4, 0.6 y 1.1 kg. Esto evidenció un consumo moderado de insumos de oficina, empaques y materiales de limpieza, contribuyendo a una baja presión ambiental por esta categoría.

En cuanto a los residuos peligrosos, se reportaron 20.8 kg (4.21%) en el mes, concentrados principalmente el día 13 de enero con 2.50 kg de biosanitarios (A2) y 18.3 kg de anatomopatológicos (A3). Este pico se relacionó con actividades veterinarias específicas (cirugías o necropsias). No obstante, se esclarece que obedeció al día de recolección de la empresa de servicio especial y que fue el total de residuos peligrosos del periodo en estudio, por lo que su generación, específicamente biosanitarios se determinó de manera diaria (Figura 17; Tabla 45; Tabla 46; Tabla 47; Tabla 48).

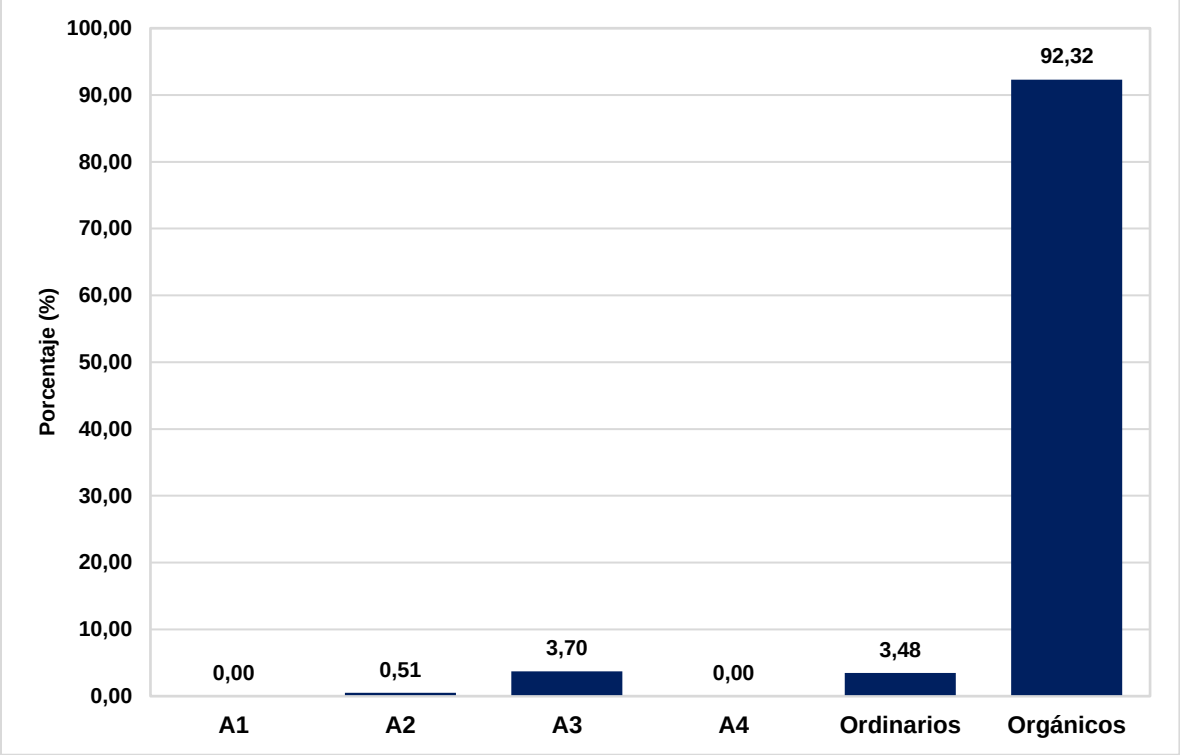


Figura 17. Comportamiento porcentual de los residuos manejados en el CAVFFS en el periodo del 26 de diciembre de 2025 al 25 de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 45. Historial producción de residuos Kg/mes en el año 2024

	Peligrosos				No peligrosos		
Meses	**A1**	**A2**	**A3**	**A4**	**Ordinarios**	**Orgánicos**	**Total general**
Enero	0,00	3,20	4,50	0,00	18,40	451,90	478,00
Febrero	0,00	7,80	22,40	0,00	16,90	419,40	466,50
Marzo	0,00	7,00	21,80	0,00	18,60	444,30	491,70
Abril	0,00	7,00	20,00	0,00	18,40	444,40	489,80
Mayo	0,20	87,20	25,70	0,00	17,30	448,00	578,40
Junio	0,00	32,20	24,60	0,00	17,50	440,30	514,60
Julio	0,00	33,60	45,70	0,00	18,70	461,90	559,90
Agosto	0,00	30,00	48,20	0,00	17,50	456,00	551,70
Septiembre	0,00	40,20	12,4	0,00	16,80	440,20	509,60
Octubre	0,00	52,90	50,60	0,00	18,20	467,60	589,30
Noviembre	0,00	13,20	11,20	0,00	17,20	446,30	487,90
Diciembre	0,00	12,60	15,90	0,00	17,50	456,20	502,20
Total general	**0,20**	**326,90**	**303,00**	**0,00**	**213,00**	**5376,50**	**6219,60**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 46. Historial comportamiento porcentual de los residuos Kg/mes en el año 2025

	Peligrosos				No peligrosos		
Meses	**A1**	**A2**	**A3**	**A4**	**Ordinarios**	**Orgánicos**	**Total general**
Enero	0,00	2,0	6,8	0,00	18,2	460,1	487,1
Febrero	0,00	10,50	14,90	0,00	16,70	415,80	457,90
Marzo	0,00	6,40	11,50	0,00	17,30	454,00	489,20
Abril	0,5	8,4	12,2	0,00	17,4	447,8	486,3
Mayo	0,00	6,4	13,2	0,00	17,6	458	495,2
Junio	0,00	5,2	13,7	0,00	16,8	442,3	478
Julio (Del 1 al 24 de julio)	0,00	6,2	14,2	0,00	14	360,8	395,2
Septiembre	0,00	5,2	13	0,00	16,7	450,2	485,1
Octubre	0,00	4,3	20,2	0,00	17,5	460,1	502,1
Noviembre	0,00	6,4	18,2	0,00	17,2	443,2	485
Diciembre (Del 1 al 25 de diciembre)	0,00	1,3	10,8	0,00	18,4	463,8	494,3
Total general	**0,5**	**62,3**	**148,7**	**0**	**187,8**	**4856,1**	**5255,4**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 47. Historial comportamiento porcentual de los residuos en el año 2024

	Peligrosos				No Peligrosos		
Meses	A1	A2	A3	A4	Ordinarios	Orgánicos	Total, general
Enero	0,00%	0,67%	0,94%	0,00%	3,85%	94,54%	100,00%
Febrero	0,00%	1,67%	4,80%	0,00%	3,62%	89,90%	100,00%
Marzo	0,00%	1,42%	4,43%	0,00%	3,78%	90,36%	100,00%
Abril	0,00%	1,43%	4,08%	0,00%	3,76%	90,73%	100,00%
Mayo	0,03%	15,08%	4,44%	0,00%	2,99%	77,46%	100,00%
Junio	0,00%	6,26%	4,78%	0,00%	3,40%	85,56%	100,00%
Julio	0,00%	6,00%	8,16%	0,00%	3,34%	82,50%	100,00%
Agosto	0,00%	5,44%	8,74%	0,00%	3,17%	82,65%	100,00%
Septiembre	0,00%	7,89%	2,43%	0,00%	3,30%	86,38%	100,00%
Octubre	0,00%	8,98%	8,59%	0,00%	3,09%	79,35%	100,00%
Noviembre	0,00%	2,71%	2,30%	0,00%	3,53%	91,47%	100,00%
Diciembre	0,00%	2,51%	3,17%	0,00%	3,48%	90,84%	100,00%
Total, general	**0,00%**	**5,26%**	**4,87%**	**0,00%**	**3,42%**	**86,44%**	**100,00%**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Tabla 48. Historial comportamiento porcentual de los residuos en el año 2025

	Peligrosos				No Peligrosos		
Meses	**A1**	**A2**	**A3**	**A4**	**Ordinarios**	**Orgánicos**	**Total, general**
Enero	0,00%	0,41%	1,40%	0,00%	3,74%	94,46%	100,00%
Febrero	0,00%	2,29%	3,25%	0,00%	3,65%	90,81%	100,00%
Marzo	0,00%	1,31%	2,35%	0,00%	3,54%	92,80%	100,00%
Abril	0,10%	1,73%	2,51%	0,00%	3,58%	92,08%	100,00%
Mayo	0,00%	1,29%	2,67%	0,00%	3,55%	92,49%	100,00%
Junio	0,00%	1,09%	2,87%	0,00%	3,51%	92,53%	100,00%
Julio (Del 1 al 24 de julio)	0,00%	1,57%	3,59%	0,00%	3,54%	91,30%	100,00%
Septiembre	0,00%	1,07%	2,68%	0,00%	3,44%	92,81%	100,00%
Octubre	0,00%	0,86%	4,02%	0,00%	3,49%	91,64%	100,00%
Noviembre	0,00%	1,32%	3,75%	0,00%	3,55%	91,38%	100,00%
Diciembre	0,00%	0,26%	2,18%	0,00%	3,72%	93,83%	100,00%
Total general	0,01%	1,19%	2,83%	0,00%	3,57%	92,40%	100,00%

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Para el presente periodo el comportamiento de la tendencia de la producción de los residuos sólidos no peligrosos, no representó gran variabilidad con respecto a los resultados obtenidos en los meses que trascurrieron durante el año 2025, los picos de producción más altos se dieron en los días de aseo general (entre 19 y 21 kg), es relevante destacar que

para el periodo en estudio el pico más alto se reflejó en los residuos orgánicos, como habitualmente ocurrió, esto debido al cambio de virutas en jaulas, cambio en ambientaciones, entre elementos de cambios asociados a dicha actividad (Tabla 49; Figura 18).

Tabla 49. Indicadores ambientales

Indicador	Fórmula	Resultado Periodo de estudio	Interpretación
Generación total de residuos (kg/mes)	Σ residuos generados	**494,6 kg**	Nivel mensual de producción de residuos.
% de residuos peligrosos	(Residuos peligrosos / Total) × 100	**4,21%**	Baja proporción respecto al total, lo cual es positivo.
% de residuos no peligrosos	(Residuos no peligrosos / Total) × 100	**95,8 %**	Predominio de residuos biodegradables y reciclables.
Promedio diario de residuos generados	Total / Nº de días registrados	**15,95 kg/día**	Nivel constante con picos en días específicos.
Día de mayor generación	Máximo valor diario	**13 de enero (41,10 kg)**	Coincide con registro de datos residuos peligrosos.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

- ✓ El centro genera principalmente residuos orgánicos (más del 90%), lo que refleja la naturaleza de sus actividades de atención y alimentación de fauna silvestre.
- ✓ La generación de residuos peligrosos es baja y controlada, lo cual indica un manejo adecuado de protocolos médicos y sanitarios.
- ✓ Se evidencian picos de generación en días específicos (30 de diciembre de 2025, 6, 13, y 20 de enero de 2026), lo que sugiere actividades clínicas o procedimientos intensivos y de aseo general.
- ✓ La tendencia general muestra estabilidad en residuos ordinarios y orgánicos, sin incrementos sostenidos que indiquen problemas de manejo.

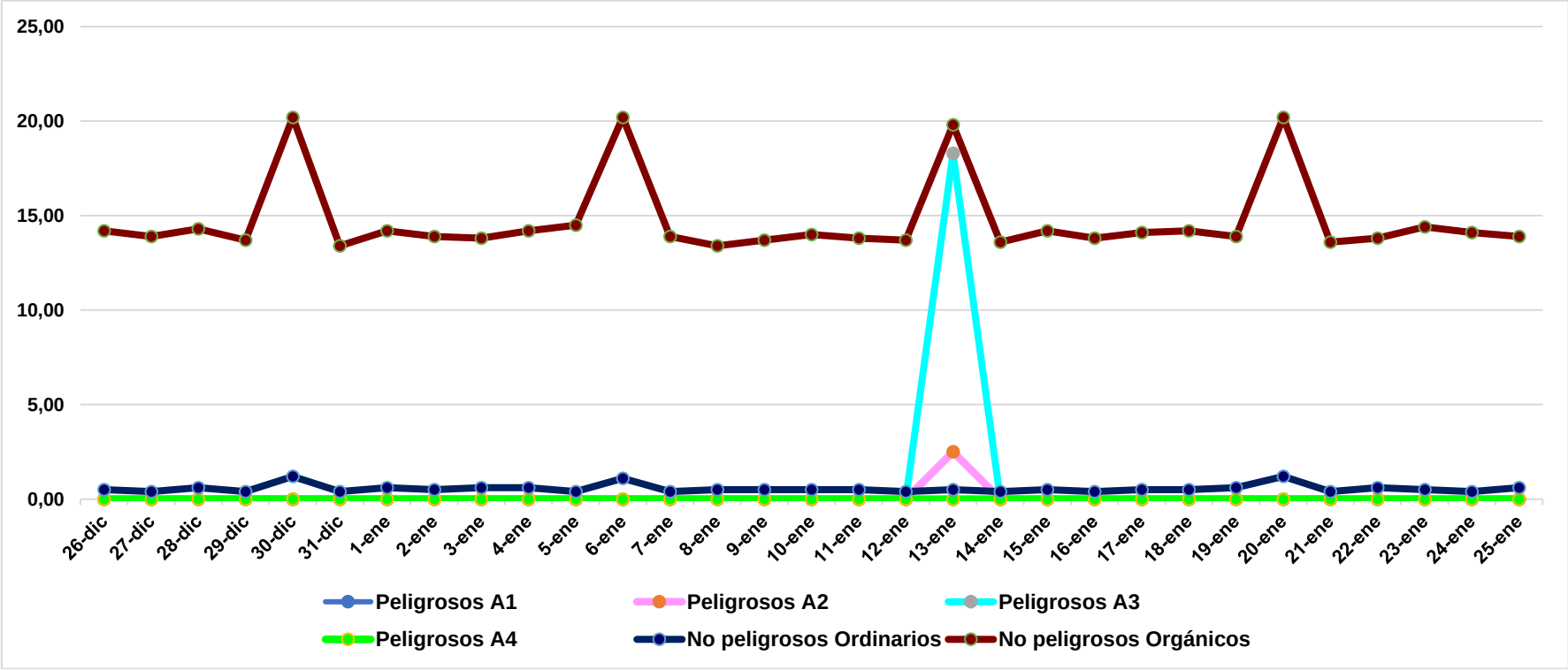


Figura 18. Comportamiento de la tendencia de la producción de los residuos sólidos en Kg, manejada entre el 26 de diciembre de 2025 y el 25 de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.7.4. Programa de residuos peligrosos

Durante el presente mes se continuó en el proceso de implementación del "Plan De Gestión Integral De Residuos Hospitalarios" PGIRHS, el cual incluyó los procedimientos, procesos, actividades, así como los estándares para la desactivación y tratamiento de los residuos hospitalarios y similares, inmersos en la normatividad ambiental vigente.

Además, es importante inferir que dentro del programa se efectuó la caracterización cualitativa y cuantitativa, así como también el análisis del comportamiento de los residuos generados en las diferentes áreas de la clínica del CAVFFS, como se puede apreciar en las tablas (Tabla 45; Tabla 46; Tabla 47; Tabla 48) y en las figuras (Figura 17; Figura 18) del presente documento.

De lo anterior resaltar que el periodo de análisis de los residuos peligrosos varió con respecto a los no peligrosos, es decir, mientras que con los no peligrosos se distribuyeron los datos de análisis de forma diaria durante el mes en formato y (Tabla 45), por su parte los peligrosos abarcaron el periodo comprendido entre la recolección por parte de la empresa de RESPEL, del mes anterior al mes en estudio y se representan en la tabla (Tabla 45), con un solo valor durante el mes.

La dinámica de los días analizados por periodo para los residuos peligrosos se dio de la manera expresada en el anterior párrafo, debido a que el CAVFFS se ubica dentro de la categoría de "Pequeño generador", acorde a lo establecido en la Resolución 1362 de 2007 para ese entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, por lo que el cambio de las bolsas de las canecas de color rojo se da dio de manera semanal, ya que es el momento en que están casi llenas.

Por tanto, se implementó realizar además del pesaje de las bolsas llenas que pasaron al cuarto de almacenamiento de residuos peligrosos, un pesaje total certificatorio el día de la recolección por parte de la empresa encargada del servicio especial y esas cantidades arrojadas en ese solo día son las que se analizaron en cada informe mensual. Toda la aclaración sobre esta metodología se hace para especificar que, no es que se generen únicamente un día toda esa cantidad expresada de residuos peligrosos, si no que dichas cantidades corresponden al pesaje que se realiza las veces que pasó el carro recolector durante el mes anterior (generalmente una vez al mes) con la o las recolecciones del siguiente mes o periodo en estudio.

3.2.7.5. Gestión SST-A

Diariamente se realizaron charlas de cinco (5) minutos al comienzo de cada jornada, con toda la temática relacionada en seguridad y salud en el trabajo, además se efectuaron inspecciones a las instalaciones, así como también supervisión a las actividades realizadas en el centro de fauna, todo esto con el objetivo de que se cumpliera con los principales

estándares en seguridad como lo es el uso adecuado de los EPP, condiciones ambientales del entorno laboral, cumplimiento de los protocolos en manejo de fauna, entre otros aspectos fundamentales en el proceso de gestión e implementación del sistema de calidad, seguridad y salud en el trabajo.

Durante el periodo en estudio las charlas de cinco (5) minutos se dictaminaron bajo un enfoque de refuerzo en aspectos básicos de la seguridad y salud en el trabajo, principalmente en temáticas de identificación de riesgos, definición, principales aspectos, consecuencias, recomendaciones y controles que permitieran minimizar incidentes o accidentes durante la jornada diaria laboral y del hogar.

Se establece que las charlas de cinco (5) minutos se realizaron de forma rutinaria, no obstante, se aprovecharon jornadas de la semana en que se encontraba todo el personal para que dichas charlas se reforzaran con ayudas didácticas, como proyección de presentaciones, videos, dinámicas, etc.

Durante el periodo en estudio, se realizó proceso de valoración de iguanas para posterior liberación, se brinda apoyo al grupo técnico clínico veterinario, socializando los riesgos analizados pre valoración, durante la actividad y posterior a la misma, con el objetivo que se cumplan los protocolos de bioseguridad, se minimicen incidentes, accidentes y la actividad se realice dentro de prácticas de "trabajo seguro" tanto para el personal, como para los animales valorados durante el proceso (Fotografía 44).








Fotografía 44. Proceso de valoración de iguanas para liberación.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Al evento se hizo participe personal de la policía ambiental, quienes comunicaron al centro de fauna el interés de participar en el proceso al ser quienes incautaron las iguanas que ingresaron, además, para reunir material fílmico que luego socializarían en cada una de sus redes sociales.

En el presente mes se realizó recepción de una "babilla" de tamaño considerable, teniendo en cuenta el grado de peligrosidad en el manejo de estos animales, aunado al tamaño del mismo, se realizó apoyo a la actividad de valoración y de tratamientos clínicos del ejemplar, con el objetivo de, una vez realizado el "análisis de trabajo seguro", se cumplan a cabalidad los protocolos de bioseguridad de recepción y manejo para esta especie (Fotografía 45).



Fotografía 45. Valoración y procesos de tratamientos clínicos especie Caiman crocodilus fuscus, nombre común babilla (código rojo).
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

La actividad culminó de manera satisfactoria, sin la ocurrencia de algún incidente o accidente, para resaltar, con esta especie en específico, se debe tener máxima concentración durante la ejecución de la actividad, ya que, el animal, en gran parte del tiempo de su manejo se encuentra en estado de quietud, pero en cualquier momento puede realizar movimientos bruscos como sacudirse o intentar girarse, por lo que, en la charla previa a la actividad se enfatiza mucho en este aspecto.

3.2.7.6. Comentarios del periodo

Se logró realizar las actividades planteadas en lo referente a residuos sólidos para el periodo en estudio según lo descrito en el PGIRHS del CAVFFS, de igual forma se debe seguir con lo establecido en el cronograma de capacitaciones para continuar fortaleciendo el programa.

De las inspecciones realizadas al programa de residuos líquidos domésticos, se infirió que es necesario realizar mantenimiento preventivo a las bombas de la PTAP, destacando que en el sistema de distribución hay fugas, lo que hace prioritario la realización de dicho proceso.

Por otra parte, se debe seguir realizando caracterización del sistema de tratamiento de aguas residuales y la PTAR, y así conocer el estado actual de las aguas residuales del sistema y de ser necesario la optimización del mismo.

Por último, en lo referente a la seguridad salud en el trabajo y ambiente, se relaciona lo siguiente:

- ✓ Seguir con el cronograma de capacitaciones.
- ✓ Una vez entreguen la totalidad de las jaulas y recintos que actualmente están en mantenimiento, realizar inspecciones y evaluaciones que permitan diagnosticar pros y contras sobre los riesgos de los recintos y aplicar medidas de minimización del riesgo que así lo requiera.

3.2.8. Componente de sensibilización, educación ambiental y divulgación en trabajo conjunto con el componente de conservación.

3.2.8.1. Resumen general del periodo

Para el mes de enero del año presente, se realizaron tres (3) actividades de sensibilización, educación ambiental, y participación en eventos de carácter ambiental en el departamento del Cesar, cómo parte del programa de educación ambiental proyectado para el departamento (Tabla 50). Estas actividades correspondieron al 43.75% (n= 48) de las actividades programadas por el proyecto en los 11 meses de ejecución; dos (2) se desarrollaron en área externa y una (1) en el CAVFFS. De las actividades desarrolladas en dicho periodo, una (1) correspondió a actividad de sensibilización a través de charla de capacitación, las otras dos (2) actividades de sensibilización en eventos masivos de carácter público.

Tabla 50. Actividades ejecutadas durante el periodo por las líneas de educación y conservación de la Biodiversidad, en localidades del departamento del Cesar.

Ítems	Actividades Ejecutadas en el Periodo	Cantidad Periodo	Cantidad Acumulada	Porcentaje Acumulado
1	Jornada de sensibilización y procedimiento de control basada en la importancia del respeto a la Fauna Silvestre, en especial de la Iguana verde (Iguana iguana), acorde a compromisos CICTIES y componente de Control del CAVFFS, realizada el 16 viernes de enero del 2026, en el Balneario Hurtado, Valledupar, Cesar Apoyo en la sensibilización en actividad de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres, en puesto de control los cauchos del municipio de El Valledupar, Cesar, la mañana del 20 de enero del 2026. Actividad de capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico, dirigida al equipo profesional por el componente de Sensibilización y Educación Ambiental y Control y Vigilancia el día 22 de enero del 2026	3	21 (n= 48)	43.75%
Total		**3**	**21**	**43.75%**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.8.2. Actividades realizadas en el periodo.

Para el mes de enero de 2025, nuevamente se articularon los componentes de sensibilización, educación y difusión con el de conservación de la biodiversidad, para trabajar de manera conjunta, actividades de sensibilización y educación ambiental, abordados desde la parte técnica y socioambiental.

3.2.8.2.1. Jornada de sensibilización y procedimiento de control basada en la importancia del respeto a la Fauna Silvestre, en especial de la Iguana verde (Iguana iguana), acorde a compromisos CICTIES y componente de Control del CAVFFS, realizada el 16 viernes de enero del 2026, en el Balneario Hurtado, Valledupar, Cesar.

El viernes 16 de enero de 2026, en el Balneario Hurtado del municipio de Valledupar, Cesar, se llevó a cabo una Jornada de sensibilización y procedimiento de control basada en la importancia del respeto a la fauna silvestre, en especial de la Iguana verde (*Iguana iguana*), en cumplimiento de los compromisos establecidos en el marco del CICTIES y el

componente de Control del Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre (CAVFFS).

La actividad tuvo como objetivo principal fortalecer la conciencia ambiental en la comunidad y visitantes del sector, promoviendo la protección y el respeto por la fauna silvestre presente en el área, especialmente la Iguana verde, especie que enfrenta amenazas asociadas a la captura ilegal, el tráfico y la perturbación de su hábitat.

Durante la jornada se desarrollaron acciones pedagógicas y de sensibilización dirigidas a turistas, comerciantes y residentes, brindando información sobre la importancia ecológica de la especie, su rol en los ecosistemas, la normatividad ambiental vigente relacionada con su protección y las consecuencias legales derivadas de su captura, tenencia o comercialización ilegal. Asimismo, se realizaron recorridos de control y verificación en puntos estratégicos del balneario, con el fin de prevenir conductas que atenten contra la integridad de la fauna silvestre.

Esta intervención permitió generar espacios de diálogo con la comunidad, promover comportamientos responsables frente a la biodiversidad y reforzar la presencia institucional en territorio, contribuyendo a la conservación de la Iguana verde y demás especies silvestres presentes en el sector (Tabla 51; Fotografía 46; Anexo 20).

Tabla 51. Actividad de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar.

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Profesionales encargados de la actividad	No de asistentes
16/01/2026	8:00 a. m	Municipio - Valledupar	Transeúntes Vía nacional	Balneario Hurtado	Sensibilización y educación para la conservación de la biodiversidad de nuestro departamento	Ing. Aroldo Ibarra Rondón y Laura contreras	+/-50
Total							**50**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)







Fotografía 46. Equipo CAVFFS y parte del personal de las otras áreas de Corpocesar en la Jornada de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.8.2.2. Apoyo en la sensibilización en actividad de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres, en puesto de control los cauchos del municipio de El Valledupar, Cesar, la mañana del 19 de enero del 2026.

En el municipio de Valledupar, departamento del Cesar, específicamente en el puesto de control denominado "LOS CAUCHOS", se realizó una jornada de apoyo a la sensibilización en el marco de la estrategia de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres. La actividad tuvo lugar en la mañana del día 19 de enero de 2026, en articulación con la Policía de Carabineros de Valledupar, autoridad encargada del acompañamiento y verificación en el punto de control.

La jornada se desarrolló mediante acciones pedagógicas y de orientación directa a conductores, pasajeros y transeúntes que se movilizaban por el sector. Durante el ejercicio se brindó información verbal clara y oportuna sobre la importancia ecológica de la fauna silvestre, haciendo énfasis en especies que actualmente se encuentran en temporada reproductiva, como la Iguana verde (*Iguana iguana*) y la Hicotea (*Trachemys callirostris*). Se explicó a la comunidad cómo, en estas épocas, aumenta el riesgo de extracción ilegal

de individuos y recolección de huevos, debido a la alta demanda para el consumo y comercialización de su carne y derivados. Asimismo, se reforzó el mensaje sobre las implicaciones legales, ambientales y éticas asociadas al tráfico y aprovechamiento ilícito de estas especies.

La actividad tuvo como finalidad principal generar conciencia y promover un cambio de comportamiento en la ciudadanía, orientado a evitar la compra, comercialización y consumo de fauna silvestre. Se buscó sensibilizar a la población sobre el impacto negativo que estas prácticas tienen en la biodiversidad local, la disminución de poblaciones naturales y el desequilibrio de los ecosistemas. De igual manera, se fortaleció el componente preventivo del control, entendiendo que la reducción de la demanda contribuye significativamente a la mitigación del tráfico ilegal de especies en el departamento del Cesar (Tabla 52; Fotografía 47; Anexo 21).

Tabla 52. Actividad de sensibilización y educación ambiental a la conservación de fauna silvestre a conductores y pasajeros en puesto de control los CAUCHOS Valledupar, Cesar.

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Profesionales encargados de la actividad	No de asistentes
19/01/2026	8:00 p-m	Municipio - Valledupar	Transeúntes que transitaban por la vía nacional Valledupar – Bosconia	Puesto de Control Los Cauchos	Actividad de sensibilización, campaña de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de fauna silvestre.	Ing. Aroldo Ibarra Rondón y Bióll, Laura Contreras	+/-50
Total							**50**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)









Fotografía 47. Equipo CAVFFS en Actividad de sensibilización y educación ambiental a la conservación de fauna silvestre a conductores y pasajeros en puesto de control los CAUCHOS Valledupar, Cesar.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.8.3. Actividad de capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico, dirigida al equipo profesional por el componente de Sensibilización y Educación Ambiental y Control y Vigilancia el día 22 de enero del 2026.

El día 22 de enero de 2026 se llevó a cabo la actividad de capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico, dirigida al equipo profesional vinculado a los componentes de Sensibilización y Educación Ambiental, así como de Control y Vigilancia.

La jornada se desarrolló como un espacio formativo y de fortalecimiento institucional, orientado a unificar criterios técnicos y jurídicos en el correcto uso de este instrumento administrativo. Durante la capacitación se explicó la estructura del acta, los campos obligatorios, la correcta descripción de hechos, la identificación de especies (cuando aplica), el registro de evidencias, así como las observaciones y firmas requeridas para garantizar la validez del documento. Igualmente, se abordaron aspectos relacionados con la importancia de la precisión en la información consignada, dado que el Acta Única de Control al Tráfico constituye un soporte fundamental en los procesos administrativos sancionatorios y en el seguimiento a casos de tráfico ilegal de fauna y flora silvestre.

La metodología incluyó explicación teórica, revisión de casos prácticos y resolución de dudas por parte del equipo profesional, promoviendo la participación y el análisis de situaciones reales que pueden presentarse en operativos y puestos de control.

Esta actividad tuvo como finalidad fortalecer las capacidades técnicas del equipo, garantizar la correcta aplicación del procedimiento establecido y mejorar la articulación entre los componentes de sensibilización, educación ambiental, control y vigilancia, asegurando así mayor eficiencia, transparencia y rigor en las acciones relacionadas con la prevención y control del tráfico ilegal de especies silvestres (Tabla 53; Fotografía 48; Anexo 22).

Tabla 53. Actividad de capacitación a equipo profesional del CAVFFS por parte del componente de educación ambiental y control y vigilancia el día 22 de enero del 2026

Fecha	Hora	Localidad	Comunidad	Lugar	Tema de la actividad	Profesionales encargados de la actividad	No de asistentes
22/01/2026	8:00 a. m	Valledupar - Cesar	Profesionales del CAVFFS	Centro de Atención y Valoración de Fauna y Flora Silvestre - CAVFFS	Capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico	Ing, Aroldo Ibarra Rondón y Bióll, Laura Contreras	10
TOTAL							**10**

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)




Fotografía 48. Actividad de capacitación a equipo profesional del CAVFFS por parte del componente de educación ambiental y control y vigilancia el día 22 de enero del 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

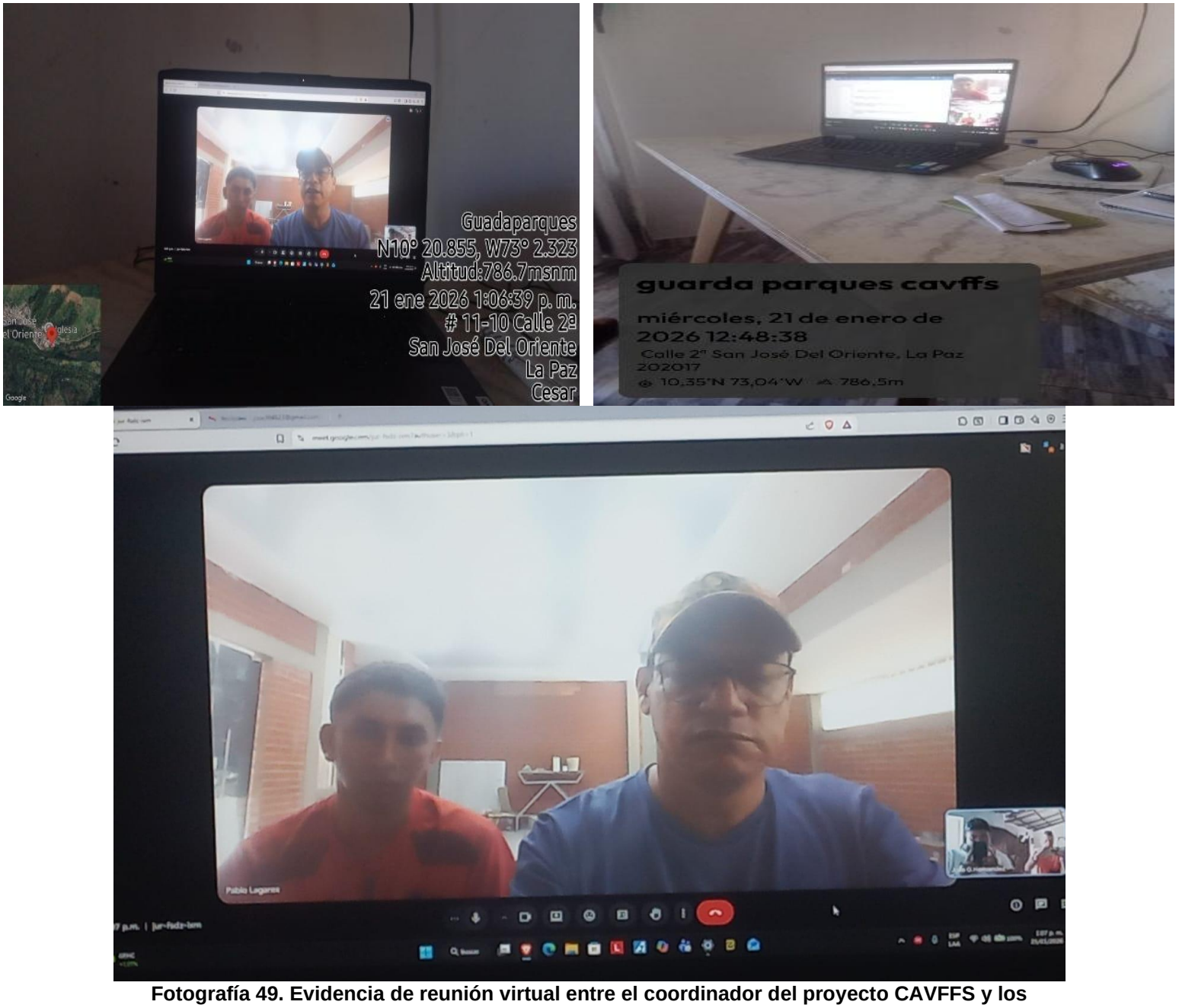
3.2.9. Componente de Conservación de la Biodiversidad

3.2.9.1. Estrategia de monitoreo y seguimiento a la diversidad biológica en áreas protegidas en la categoría Parques Naturales Regionales

3.2.9.1.1. Capacitación y fortalecimiento operativo de los guarda bosques del proyecto CAVFFS

Para el mes de enero se realizó una reunión virtual con los guarda bosques de los parques naturales regionales Los Besotes y Serranía del Perijá, la cual tuvo como objeto socializar las actividades contempladas para esta vigencia, programar actividades con las comunida0des y las entidades públicas y privadas con el fin de brindar acompañamiento y asesorías sobre el buen uso de los recursos naturales teniendo en cuenta la protección de la diversidad de dichas áreas y sus zonas de influencia.

En dicha actividad participaron los tres (3) guarda bosques del parque natural regional serranía del Perijá desde la virtualidad en San José de Oriente, y el guardabosque de Los Besotes con el acompañamiento del biólogo Pablo Lagares, desde las instalaciones del CAVFFS (Fotografía 49).



Fotografía 49. Evidencia de reunión virtual entre el coordinador del proyecto CAVFFS y los guarda bosques de los parques naturales regionales serranía del Perijá y Los Besotes, realizada el día 21 de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.9.1.2. Seguimiento, monitoreo y evaluación de la biodiversidad (énfasis en la fauna y flora silvestre) de los dos (2) parques naturales regionales serranía del Perijá y Los Besotes

Para el periodo se realizaron actividades de salidas de campo para dialogar con las comunidades en zonas rurales, verificando el comportamiento de la fauna mediante entrevistas informales, esto mientras se entregan las cámaras trampas para instalar en áreas de los dos (2) parques naturales regionales.

Sin embargo, durante este mes se programó salida de campo para realizar un diagnóstico ambiental que permita tomar las mejores decisiones con respecto a la conservación de especies en peligro e identificar riesgos asociados a daños ambientales por posibles quemas que puedan ocasionar un incendio forestal (Fotografía 50; Fotografía 51).







Fotografía 50. Evidencia de actividades de seguimiento y monitoreo de fauna y flora, por los guarda bosques del parque natural regional serranía del Perijá, realizadas durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)





Fotografía 51. Evidencia de actividades de seguimiento y monitoreo de fauna y flora, por el guarda bosque del parque natural regional Los Besotes, realizadas durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.9.1.3. Realización de patrullaje de seguimiento y monitoreo de los PNR Serranía del Perijá y Los Besotes para establecer afectaciones por personas naturales.

Para este periodo se realizó patrullaje permanente en ambos parque (Los Besotes y Serranía del Perijá), en los municipios de Manaure, La Paz, Agustín Codazzi y Valledupar; para el PNSP se logró identificar daños en los cercados establecidos por Corpocesar, y algunas tala de árboles no nativos (*Eucalyptus globulus*) en la vereda el cinco al parecer sin los permisos de aprovechamiento (Fotografía 52); también se encontró afectación de áreas de conservación por uso para pastoreo de mulas de carga por parte de campesinos los cuales trabajan en zonas aledañas a la frontera con Venezuela, ya que al sacar las cargas no alcanzan a regresar por ser muy distantes sus zonas de trabajo, en jurisdicción del parque en Manaure - Cesar.



Daño de cercado en Sabana Rubia



Tala de Eucalipto en vereda El Cinco

Fotografía 52. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

En el municipio de La Paz, en la zona amortiguadora se identificó la contaminación de los afluentes o arroyos por el mucilago del café y contaminación por residuos de pesticidas (frascos desechados), utilizados para potenciar el crecimiento y producción de los cultivos, adicionalmente se observó actividad de socolas probablemente para ampliación de áreas de cultivo en zonas que pueden llegar a causar incendios forestales (Fotografía 53).





Fotografía 53. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

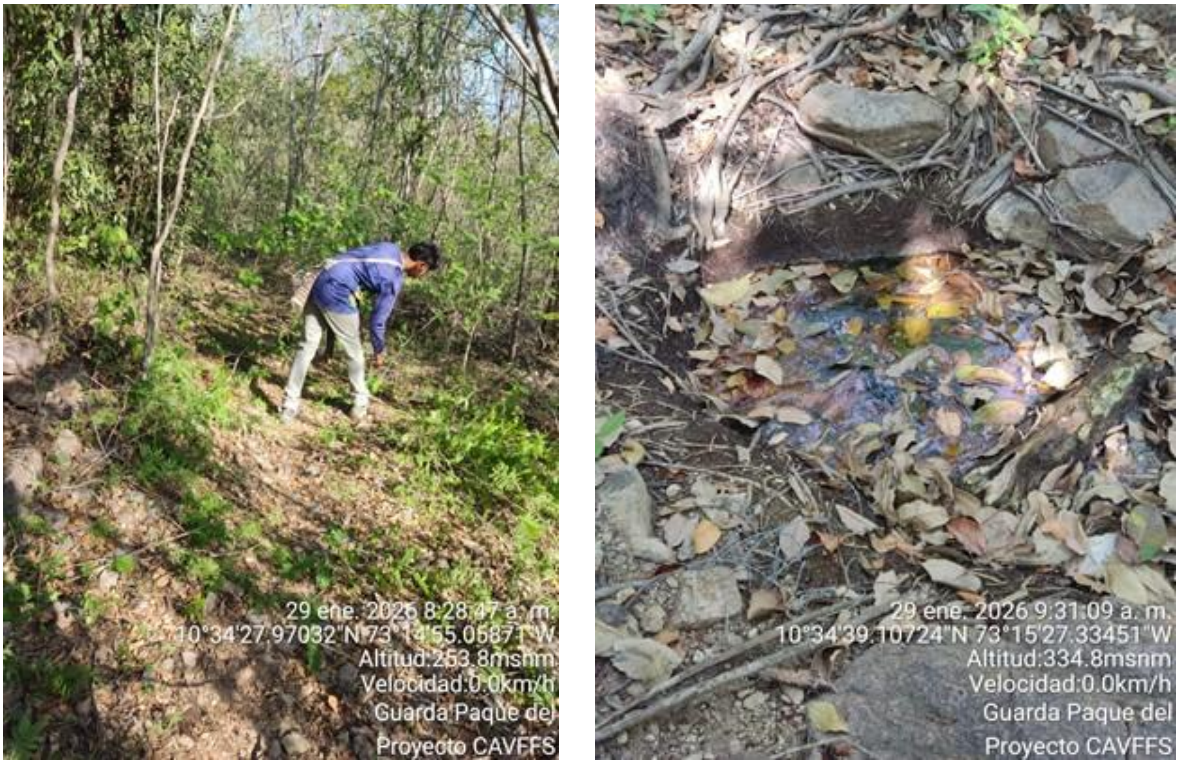
En el área del PNRSP que corresponde al municipio de Agustín Codazzi - Cesar, se observó sobre pastoreo de ganado vacuno y equinos, lo que posiblemente viene generando un grave daños al ecosistema y contaminación de cuerpos de agua, al igual que conflictos hombre – Oso andino, aunque no se han recibido quejas de ataques directo de este mamífero, se escucha la presencia en la zona y posible ataques a ganado vacuno, lo que puede conllevar a muerte de animales por Retaliación; se viene realizando gestión con las comunidades por parte de los guardabosque en las áreas de influencia del parque con el fin de conocer de primera mano, los por menores de lo que viene aconteciendo, con el fin de evitar la casa de esta especie la cual está en riesgo eminente (Fotografía 54).



Fotografía 54. Evidencia de impactos ambientales registrados en áreas del parque natural regional Serranía del Perijá, observado durante el mes de enero de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Durante el patrullaje y seguimiento constante realizado en el Parque Natural Regional Los Besotes, no se evidenció la presencia de personas ajenas al parque. Los senderos se encontraron habilitados para la realización de los recorridos.

Se efectuaron labores de limpieza manual en los senderos, retirando material vegetal que obstruía el paso. No se evidenció tala de árboles nativos ni presencia de animales muertos por causas naturales o por actividades de cacería ilegal. Asimismo, se mantuvo en condiciones adecuadas de limpieza el área donde se encuentra la infraestructura existente, tanto en su interior como en sus alrededores (Fotografía 55).



Fotografía 55. Seguimiento y monitoreo del parque natural regional Los Besotes, por el guarda bosque, actividad realizada durante el mes de enero de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.9.1.4. Apoyar a la comunidad para orientar a presentar las respectivas quejas a la Corporación sobre conflictos hombres – fauna silvestre.

Para este periodo, en las localidades de la vereda altos del Perijá y vereda el cinco, no se ha presentado ningún incidente con estas especies por lo que esta actividad todavía no ha tenido ninguna intervención, sin embargo, por comentarios de algunas personas se presume conflicto con algunos campesinos y las águilas crestada, por ataque a gallinas en la región, aunque no ha habido denuncias ni quejas interpuestas todavía a los guarda bosques.

En los municipios de La Paz y Agustín Codazzi, no se han presentado quejas sobre ataques de Oso andino, pero la problemática existe lo que probablemente esté generando conflicto, poniendo en peligro a esta especie emblemática, ya que según comentarios de los propietarios que mantienen ganado bovino en el parque, al parecer ha habido ataque los cuales no se han denunciado.

3.2.9.2. Atención quejas conflicto hombre fauna silvestre en el departamento del Cesar

Para el mes de enero del año presente, no se atendió ninguna solicitud de queja por conflicto hombre – fauna silvestre.

3.2.9.3. Atención quejas Caracol africanos

Para el mes de enero del año presente, no se atendió ninguna solicitud de queja por presencia de caracol africano en el departamento del Cesar.

3.2.9.4. Atención quejas Abejas africanizadas

Para este periodo, se logró atender cuatro (4) queja por presencia de abejas africanizadas en diferentes localidades del departamento del Cesar, el 100% (n= 4) de los eventos, se atendieron en el municipio de Aguachica; todos los procesos fueron atendidos por el equipo técnico del CAVFFS y funcionarios de GIT Gestión Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, realizando el rescate y translocación hacia zona rural del municipio en mención (Tabla 54; Fotografía 56; Anexo 23).

Tabla 54. Eventos de abejas africanizadas atendidas durante el mes de enero de 2026.

Fecha de Ejecución	No. Radicado	Objeto de la Atención	Localidad	Municipio
7/01/2026	16202 - 16522	Atención quejas para la prevención y control de Abejas africanizadas	Barrio Centro	Aguachica
7/01/2026	14504 - 14508	Atención quejas para la prevención y control de Abejas africanizadas	Barrio Villa Irina	Aguachica
5/02/2026	16202	Atención quejas para la prevención y control de Abejas africanizadas	Barrio Centro	Aguachica
7/01/2026	16217	Atención quejas para la prevención y control de Abejas africanizadas	Barrio San Pedro	Aguachica
Total		**4**		

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)



Fotografía 56. Evidencias fotográficas de la atención de quejas por presencia de abejas africanizadas en el departamento del Cesar, durante el mes de enero de 2026
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

3.2.9.5. Otras actividades ejecutadas

3.2.9.5.1. Respuesta al Radicado No. 13867 del 10 de octubre de 2025

En respuesta a la solicitud del Radicado No. 13867 del 10/10/2025, ingresado a través de la ventanilla única de trámites de correspondencia externa, como insumo para responder a los señores, ALEXANDER OLIVEROS, OSVALDO OLIVEROS y JOSÉ J COTES, quienes solicitaron: "**Remisión de solicitud para reubicación de animales de la vereda Santa Fe, municipio de Becerril**". Actividad que fue delegada por la coordinación del GIT para la Gestión de la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos al equipo técnico del CAVFFS.

En atención a la información solicitada, el equipo técnico del centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre – CAVFFS, como apoyo al GIT para la Gestión de la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos, realizó el respectivo traslado y atención de la queja el día 08 de enero de 2026 (Fotografía 57), llegando a la vereda Santa Fe, no logrando encontrar a los propietarios, quienes manifestaron vía telefónica que se habían ido para su vivienda, en el municipio de La Jagua de Ibirico, después de terminar sus actividades.




Fotografía 57. Evidencias fotográficas de la visita al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, enero 08 de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Para dar trámite a la atención de la queja, los profesionales del equipo CAVFFS, después de verificar el predio afectado, realizaron la respectiva inspección del humedal asociado a dicho terreno, en el cual se podría encontrar la "fauna silvestre" mencionada como presente en el área y que causaba temor a los propietarios, grandes reptiles acuático (caimán aguja y boa común) (Fotografía 58).






Fotografía 58. Evidencias fotográficas de la inspección realizada al humedal asociado al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, realizada enero 08 de 2026.

Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Previamente se logró diálogos informales con el propietario del predio contiguo, que manifestó siempre se había escuchado la presencia de caimán en el humedal localizado en el predio de los quejosos, pero que en realidad el personalmente nunca lo había visto; con respecto a la presencia de la boa común de gran tamaño registrada por los quejosos, el sr con el que se dialogó, manifestó que era posible encontrarlas en la zona por su condición de buena cobertura vegetal y la presencia del cuerpo de agua, que aparte de brindar un nicho ecológico para estas dos (2) especies, también aportaba oferta de alimentos, esto se corroboró registrando en las orillas del humedal, huellas o rastros de ponche (*Hydrochoerus isthmius*), que podrían estar siendo utilizadas como fuente de alimento (Fotografía 59).



Fotografía 59. Evidencias fotográficas de la inspección realizada al área para verificar posible presencia de reptiles de gran tamaño, asociado al predio de los hermanos Oliveros en la vereda Santa Fe, municipio de Becerril, realizada enero 08 de 2026.
Fuente: (Fundación ORNIAT & CORPOCESAR, 2025b)

Se observó que los propietarios del predio, habían realizado tala de vegetación para construcción del rancho y un posible corral para manejo de cerdos, esta situación impacto fuertemente a la fauna silvestre, lo que probablemente conllevó al registro de boas comunes por parte de los quejosos, desconociéndose si se pudo haber presentado muerte de animales por retaliación.

Finalizada la inspección, el equipo técnico del CAVFFS se trasladó al municipio de La Jagua de Ibirico, lográndose reunir con uno de los propietarios del predio, que manifestó su

preocupación por la presencia de ese tipo de fauna en su inmueble, al preguntársele si los había observado personalmente, indicó que al caimán aguja no, pero que a la boa si, la cual definió tener alrededor de 10 m de longitud y grosor de 50 cm aproximadamente, que les generaba preocupación de ataque a alguno de ellos.

Se concertó con ellos una segunda visita de inspección en horario nocturno para realizar un monitoreo más minucioso y definir la presencia del caimán o posible cocodrilido en el humedal, y posiblemente la boa de tran tamaño que manifestaron, y con base a ello, definir destino final de los mismos.

Comentario final, trasladar al GIT para la Gestión de los Recursos Forestales, solicitud de información sobre permiso de aprovechamiento forestal por parte de los propietarios del predio, y en caso de no presentar, trasladar a la oficina jurídica para su respectivo proceder, ya que se encontró en el predio, aprovechamiento forestal que impactó fuertemente el área.

3.3. Conclusiones

Para el mes de enero, el equipo de control y vigilancia del CAVFFS, realizó siete (7) actividades asociadas a la línea de control y vigilancia, donde el 14.29% correspondió a una reunión extraordinaria con la fuerza pública; otro 14.29% correspondió a una jornada de capacitación a la fuerza pública; y el restante 71.42% correspondieron a actividades de sensibilización en diferentes localidades del departamento del Cesar, todo lo anterior realizado como cumplimiento a los compromisos establecidos en la tercera reunión ordinaria del Comité Interinstitucional de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres del año 2025, celebrada el pasado 15 de octubre; con lo que se acumuló el 33.34% del total por cumplir.

En enero, se realizaron 82 eventos de recepción de fauna silvestre por el proyecto CAVFFS, 50 correspondieron a fauna recepcionada directamente por personal del Bioclimático de Corpocesar, y otros 32, fueron recepcionados por el equipo CAVFFS. Para el periodo, se acumuló el 73% de las actividades compromisorias en el contrato.

Para el mes de enero 2026, se registró el ingreso de 296 especímenes de fauna silvestre, pertenecientes a 30 especies. El grupo de las aves fue el más diverso, con el 66.67%, seguido de los mamíferos y los reptiles con el 16.67% para cada uno. Para este periodo, la Iguana verde (*Iguana iguana*) fue la especie con el mayor número de ingresos registrados con 189 especímenes, 172 de ellos vivos, 11 muertos, uno (1) subproducto de carne de Iguana verde (que correspondieron a 14 individuos evisceradas) y cinco (5) subproductos huevos de Iguana verde con un total de 1083 unidades, a este le siguieron, el Morrocoy (*Chelonoidis carbonarius*) con 26, la Hicotea común (*Trachemys callirostris callirostris*) con 13, la Cotorra carasucia con 12, la Babilla (*Caiman crocodilus fuscus*) y el Canario criollo (*Sicalis flaveola*) con siete (7) para cada una; adicionalmente, se resalta que en su mayoría fueron retornados a su hábitat natural; todos y cada uno de estos ejemplares cumplen una función específica en los ecosistemas, ya sea como dispersores de semillas o controladores de plagas; es de gran importancia mencionar que el tipo de ingreso con mayor número de recepciones fue el de rescate con un total de 47 procedimientos, seguido de entrega voluntaria con 15, decomisos y hallazgo con 10 para cada una.

Las instituciones que participaron en la entrega de la fauna silvestre durante el mes de enero de 2026 fueron tres (3), entre las cuales se encontró la Policía de Carabineros y Protección Ambiental, que aportó el 85.36%, siendo la institución con mayor entrega de ejemplares de fauna durante este mes, seguido de las personas naturales con el 13.41%, siendo las segundas en mayor entrega de fauna al CAVFFS, y por último, los Bomberos de la Estación de Aguachica con el 1.23%.

En el mes de enero del año presente, se reincorporaron a su hábitat natural 223 ejemplares de fauna silvestre pertenecientes a los diversos grupos biológicos, 197 se liberaron de manera inmediata y los otros 26 de manera programada.

Para este periodo en estudio, se realizó la valoración y análisis de las condiciones de comorbilidad de la fauna allegada al CAVFFS, el 67.57% de los animales ingresaron con patología leve tratable (APLT), le siguieron los animales sin alteraciones clínicas aparentes (ASACA), con el 10.47%, los animales que ingresaron con patología leve intratable (APLI) con el 8.11; los que ingresaron muerto con el 7.43%, los que ingresaron con patologías grave intratable (APGT) con el 2.36%; los que ingresaron bajo crianza asistida (ACA) con el 1.69, otros con patologías graves intratables (APGI) (traumatismos y/o politraumatismos) con un 1.69%, y finalmente los que ingresaron con condición comportamental anormal (ACCA), con el 0.68%, esta evaluación sirvió para establecer su destino inicial.

Para el mes de enero de 2025, se realizaron 54 exámenes de laboratorio a la fauna ingresada y manejada en el centro de atención, siendo los de hemograma con 33, los más realizados; a este le siguieron los de coprológicos con cinco (5), química sanguínea con 13, y pruebas de tuberculosis con tres (3).

Entre el 26 de septiembre y el 25 de enero del 2025, se presentó un (1) procedimientos de medidas preventivas de flora silvestre maderable y no maderable, que relacionan ingreso de 1 cargamento de carbón vegetal al centro de atención y valoración de fauna y flora silvestre / CAVFFS, el cual correspondió a un hallazgo.

Para el mes de enero del año presente, se realizaron tres (3) actividades de sensibilización, educación ambiental, y participación en eventos de carácter ambiental en el departamento del Cesar, cómo parte del programa de educación ambiental proyectado para el departamento. Estas actividades correspondieron al 43.75% de las actividades programadas por el proyecto en los 11 meses de ejecución; dos (2) se desarrollaron en área externa y una (1) en el CAVFFS.

En lo concerniente a las actividades compromisorias de la línea de conservación de la Biodiversidad en el departamento del Cesar, se realizaron las siguientes actividades:

- ✓ Para el mes de enero de 2026, el equipo de guarda bosques del parque natural regional Los Besotes del proyecto CAVFFS, siguieron realizando actividades de visita y seguimiento al parque natural y verificación de posible presencia de conflictos con fauna silvestre. Se visitaron varios sitios entre la parte baja y media del parque, verificándose la condición actual del área y de la vegetación típica de la zona

3.4. Anexos.

Anexo 1. Soportes de las facturas de compra de insumos alimentarios para la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026.

Anexo 2. Soportes de las facturas de compra de insumos hospitalarios y medicamentos para la atención de la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026.

Anexo 3. Soportes de las facturas de pago por servicios diagnósticos (rayos X, patología, virología y química sanguínea) para la atención de la fauna manejada en el CAVFFS, entre el 26 de noviembre y 30 de enero de 2026.

Anexo 4. Soportes de las facturas de compra de insumos de aseo y desinfección de áreas del CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026.

Anexo 5. Soportes de las facturas de alquiler de tres (3) vehículos para cumplimiento de las actividades compromisorias del CAVFFS, entre el 01 y 30 de enero de 2026.

Anexo 6. Soporte apoyo en la gestión para el cumplimiento de las actividades de control programadas por el proyecto, entre el 01 y 30 de enero de 2026.

Anexo 7. Soporte de pago de seguridad social y nómina del personal del proyecto, entre el 01 y 30 de enero de 2025.

Anexo 8. Soporte documental de la Reunión Extraordinaria con la Policía de Carabineros y Protección Ambiental MEVAP y DECES, realizada en el mes de enero de 2026.

Anexo 9. Soporte documental de la actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de Nuevas Flores, jurisdicción del municipio de San Diego – Cesar.

Anexo 10. Soporte documental de la actividad de sensibilización, visitas de inspección y operativos de control al tráfico ilegal de especies silvestres realizada en los restaurantes del Balneario Hurtado, ubicado en el municipio de Valledupar – Cesar.

Anexo 11. Soporte documental de la jornada de sensibilización y operativos de control al tráfico ilegal de fauna y flora silvestre en corredor vial del departamento del Cesar, realizada el 19 de enero de 2026.

Anexo 12. Soporte documental de actividad de sensibilización y puesto de control al tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar, realizada en el corregimiento de El Perro, jurisdicción del municipio de Valledupar – Cesar, realizado el 20 de enero de 2026.

Anexo 13. Soporte documental de actividad de sensibilización y operativo de control al tráfico ilegal de especies silvestres, dirigida a los transeúntes del tramo vial que comunica al municipio de Valledupar con el municipio de Bosconia, realizado el 22 de enero de 2026.

Anexo 14. Soporte documental de actividad de Capacitación sobre Generalidades de los permisos de aprovechamiento y salvoconductos de movilización, documentación y procesos de recepción de flora y fauna silvestre producto de tráfico ilegal, dirigida al Batallón de Alta Montaña No. 07 "Mayor Raúl Guillermo Mahecha Martínez" – BAMMA, realizado el 23 de enero de 2026.

Anexo 15. Soporte documental resultados coprológicos de los animales ingresados al CAVFFS en enero de 2026.

Anexo 16. Soporte documental resultados análisis de muestras de hemograma a fauna silvestre para detección de hemoparásitos, durante el mes de enero de 2025.

Anexo 17. Soporte documental resultados pruebas de test de tuberculosis, realizados a la fauna silvestre ingresada y manejada en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2025.

Anexo 18. Soporte documental resultados pruebas de química sanguínea a fauna silvestre ingresada y manejada en el CAVFFS, durante el mes de enero de 2025.

Anexo 19. Documentación asociada a procedimientos de ingresos de flora silvestre al CAVFFS, realizado en enero de 2025.

Anexo 20. Documentación asociada a la Equipo CAVFFS y parte del personal de las otras áreas de Corpocesar en la Jornada de Sensibilización, educación ambiental y Control al Tráfico Ilegal de Fauna Silvestre, realizada el viernes 16 de enero del 2026, en Valledupar, Cesar.

Anexo 21. Documentación asociada a la actividad de Control al Tráfico Ilegal de Especies Silvestres, en puesto de control los cauchos del municipio de El Valledupar, Cesar, la mañana del 19 de enero del 2026.

Anexo 22. Documentación asociada Actividad de capacitación sobre el diligenciamiento del Acta Única de Control al Tráfico, dirigida al equipo profesional por el componente de Sensibilización y Educación Ambiental y Control y Vigilancia el día 22 de enero del 2026.

Anexo 23. Documentación asociada actividad de atención de quejas por presencia de Abejas africanizadas en localidades del departamento del Cesar, realizadas durante mes enero de 2026.

3.5. Referencia Bibliográfica

Channing-Mavrellis. (2017). Transnational Crime and the Developing World. Washington, D. C., USA. Obtenido de https://gfintegrity.org/report/transnational-crime-and-the-developing-world/

CITES. (2017). *Apéndices I, II and III.* CH-1219 Chatelaine, Geneva. Switzerland: Maison internationale de l'environnement. Chemin des Anemones.

Congreso Colombia. (21 de 07 de 2009). LEY 1333. Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones. Bogotá, Colombia, Colombia.

Congreso de Colombia. (07 de 29 de 2021). Ley 2111. "Por medio del cualse sustituye el título XI "de los delitos contra los Recursos Naturales y el Medio Ambiente" de la ley 599 de 2000, se modifica la Ley 906 de 2004 y se dictan otras disposiciones" . Bogotá, D. C, Colombia.

Congreso de Colombia. (29 de 07 de 2021). Ley No. 2111 de 2021. "Por medio del cual se sustituye el Título XI de los delitos contra los Recursos Naturales y el Medio Ambiente" de la Ley 599 de 2000, se modifica la Ley 906 de 2004 y se dictan otras disposiciones". Bogotá, D. C, Colombia.

CORPOCESAR. (22 de 04 de 2022). Resolución No. 0155 del 07 de abril de 2022. "Por medio del cual se adoptan los protocolos y guías técnicas establecidas por el MADS, como instrumento de apoyo en el fortalecimiento y administración de la gobernanza forestal en la jurisdicción de Corpoces. Valledupar, Cesar, Cesar, Colombia. Obtenido de chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.corpocesar.gov.co/files/2022/04/RESOLUCION/RESOLUCION-0155-07-04-2022-DG.pdf

Corporación Autónoma Regional del Risaralda. (2013). *Guía de cubicación de madera No. 1.* Bogotá, D. C: Corporación Autónoma Regional del Risaralda – CARDER. Obtenido de https://www.minambiente.gov.co/documento-entidad/guia-de-cubicacion-de-madera/

Cossio - E, D., & Zevallos, R. (2019). Diversidad y actividad horaria de mamíferos medianos y grandes registrados con cámaras trampa en el Parque Nacional Tingo María, Huánuco, Perú. *Revista peruana de biología*, 325-332.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2024-2025). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar-administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar-administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar-administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar-administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025-2026). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar- administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025-2026). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar- administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT - CORPOCESAR. (2025-2026). *Aunar esfuerzoz técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar- administración y operación del CA.* Valledupar, Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - Fundación ORNIAT.

Fundación ORNIAT. (2022b). *Aunar esfuerzos técnicos,administrativos y económicos para la administración y operación del CAVFFS, dotando y fortaleciendo su capacidad técnica y operativa, ejecución de estrategias en torno a la conservación de la Biodiversidad, y realización de accio.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT. (2024b). *Aunar esfuerzos técnicos,administrativos y económicos para la administración y operación del CAVFFS, dotando y fortaleciendo su capacidad técnica y operativa, ejecución de estrategias en torno a la conservación de la Biodiversidad, y realización de accio.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT. (2024b). *Aunar esfuerzos técnicos,administrativos y económicos para la administración y operación del CAVFFS, dotando y fortaleciendo su capacidad técnica y operativa, ejecución de estrategias en torno a la conservación de la Biodiversidad, y realización de accio.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT. (2024b). *Aunar esfuerzos técnicos,administrativos y económicos para la administración y operación del CAVFFS, dotando y fortaleciendo su capacidad técnica y operativa, ejecución de estrategias en torno a la conservación de la Biodiversidad, y realización de accio.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT. (2024b). *Aunar esfuerzos técnicos,administrativos y económicos para la administración y operación del CAVFFS, dotando y fortaleciendo su capacidad técnica y operativa, ejecución de estrategias en torno a la conservación de la Biodiversidad, y realización de accio.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT, & CORPOCESAR. (2025b). *Aunar esfuerzo técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar - administración y operación del c.* Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Fundación ORNIAT, & CORPOCESAR. (2026a). *Aunar esfuerzo técnicos, administrativos y económicos para la conservación de la Biodiversidad y realización de acciones para el control y vigilancia del tráfico ilegal de especies silvestres en el departamento del Cesar -*

administración y operación del c. Valledupar - Cesar: Corporación Autónoma Regional del Cesar - CORPOCESAR.

Hy-Line. (2018). *Ponedoras comerciales HY-LINE Brown Guía de manejo.* HY-LINE INTERNATIONAL. Obtenido de www.hylineeggcel.com

IAvH. (2017). Biodiversidad colombiana: números para tener en cuenta. Bogotá, D, C, Colombia.

IUCN. (06 de 01 de 2026). *The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2025-2.* Recuperado el 06 de 01 de 2026, de https://www.iucnredlist.org/es/species/32023/9674981: https://www.iucnredlist.org

Lozano-Rodríguez, L. A. (2010). *Abundancia relativa y distribución de mamíferos medianos y grandes en dos coberturas vegetales en el santuario de fauna y flora Otún Quimbaya mediante el uso de cámaras trampa.* PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA. Obtenido de Lozano, L. A. (2010). Abundancia relativa y distribución de mamíferos medianos y grandes en dos coberturas vegetaleshttp://hdl.handle.net/10554/8505

Machuca-Machuca, K., Martínez-Salas, E., & Samain, M. S. (2022). Astronium graveolens. The IUCN Red List of Threatened Species 2022. doi: https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2022-1.RLTS.T61530992A61531208.en. Accessed on 06 January 2026

MADS. (06 de 02 de 2024). Resolución 0126. "Por la cual se establece el listado oficial de las especies silvestres amenazadas de la diversidad biológica colombiana continental y marino costera, se actualiza el Comité Coordinador de Categorización de las Especies Silvestres Amenaza. Bogotá, D. C, Colombia.

Maffei, L., Cuellar, E., & Noss, A. (2002). Uso de trampas-cámara para la evaluación de mamíferos en el ecotono Chaco-Chiquitanía. *Revista boliviana de ecología y conservación ambiental*(11), 55-65.

Manazza, J. (23 de 11 de 2012). Condición corporal en ovinos. Colombia: Grupo Sanidad Animal INTA Balcarce. Obtenido de https://www.agrositio.com.ar/noticia/62154-condicion-corporal-en-ovinos.html

MAVDT. (21 de 10 de 2010). Resolución 2064 de 2010. "Por la cual se reglamentan las medidas posteriores a la aprehensión preventiva, restitución o decomiso de especímenes de especies silvestres de Fauna y Flora Terrestre y Acuática y se dictan otras disposiciones". Bogotá, D. C, Colombvia.

MAVDT. (2011). Resolución No. 654. ""Por la cual se corrige la Resolución No. 0848 del 23 de mayo de 2008 y se adoptan las medidas que deben seguir las autoridades ambientales, para la prevención, control y manejo de la especie Caracol Gigante Africano (Achatina fulic. Bogotá, D. C, Colombia.

Medina-Vogel, G. (2010). Ecología de enfermedades infecciosas emergentes y conservación de especies silvestres. *Archivos de medicina veterinaria, 42*(1), 11-24. doi:http://dx.doi.org/10.4067/S0301-732X2010000100003

Ministerio de Relaciones Exteriores. (2021). Biodiversidad. Bogotá, D. C, Colombia. Obtenido de https://www.cancilleria.gov.co/internacional/politica/ambiental/biodiversidad

Morales-Vela, B., Quintana-Rizzo, E., & Mignucci-Giannoni, A. (2024). Trichechus manatus ssp. manatus. (T. I. 2024, Ed.) doi: https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2024-2.RLTS.T22105A43793924.en. Accessed on 18 November 2025.

Rojas-Gutierrez, A. M. (1977). *Dasometría Práctica.* Ibagué, Tolima: Universidad del Tolima. Facultad de Ingeniería Forestal .

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. (2013). *Tráfico ilegal de vida silvestre.* Jardines en la Montaña, Del. Tlalpan, México D.F: Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable - SEMARNAT. Obtenido de www.semarnat.gob.mx

SIB Colombia. (30 de 12 de 2023). Biodiversidad en cifras. Bogotá, D. C, Colombia. Obtenido de https://cifras.biodiversidad.co/colombia

WWF. (2012). *La lucha contra el tráfico ilícito de vida silvestre: una consulta con los gobiernos.* Dalberg, Londres: WWF.