



CENSO FAUNA URBANA

Resultados 2024

www.conviveagalapagos.org



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZWEBER



Introducción al censo

El problema de la fauna urbana en San Cristóbal, Galápagos, representa una de las principales amenazas para la conservación de su biodiversidad única. Perros y gatos, introducidos por el ser humano, han tenido un impacto directo y devastador sobre las especies endémicas, como los pinzones de Darwin, las lagartijas de lava y las iguanas marinas, entre otras. Estas especies, además de ser íconos de la riqueza natural del archipiélago, sostienen el valor ecológico, cultural y económico de las islas.





Consciente de esta problemática, en junio de 2021, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de San Cristóbal aprobó una ordenanza clave para la regulación de la fauna urbana. Para implementar de manera efectiva esta normativa, se identificó la necesidad de contar con información detallada sobre la población de animales domésticos en la isla. En respuesta, se llevó a cabo el censo de fauna urbana, una iniciativa sin precedentes que recopiló datos precisos para fortalecer las capacidades de gestión local.

El desarrollo operativo del censo implicó una planificación rigurosa y la coordinación de talentos humanos y recursos técnicos. Se conformaron seis equipos de trabajo, cada uno integrado por dos profesionales, con roles claramente definidos: un miembro se encargó del escaneo y la implantación de chips de identificación, mientras que el otro gestionó la recolección de datos mediante encuestas estructuradas. Estas actividades se ejecutaron utilizando herramientas especializadas, como dispositivos móviles equipados con aplicaciones de encuesta, lectores y pistolas de chipeo, y stickers de censado, además de los chips de identificación implantados. La implementación se caracterizó por su enfoque metodológico y sistemático, asegurando la integridad y precisión de la información recopilada.





Como resultado de este esfuerzo, se completó un inventario exhaustivo de la fauna urbana en San Cristóbal, logrando identificar y registrar cada animal doméstico mediante un sistema de trazabilidad. La información obtenida permitió no solo fortalecer la aplicación de la normativa vigente, incluyendo la detección de animales introducidos o reproducidos de manera ilegal, sino también avanzar en la protección de las especies endémicas y en la mejora de la calidad de vida comunitaria.

El censo fue liderado por la Agencia de Bioseguridad para Galápagos Municipal de San Cristóbal y ejecutado en colaboración con la Agencia de Bioseguridad para Galápagos, World Vets, Franz Weber y Animal Balance. En este documento se detallan los objetivos, la metodología y los procedimientos operativos que sustentaron esta iniciativa, la cual marcó un hito en la gestión de la fauna urbana en Galápagos.





INFORMACIÓN TÉCNICA

Objetivos del censo

- 1.- Identificar el número y las especies de fauna urbana que habitan en los hogares de zona urbana y rural de la isla San Cristóbal.
- 2.- Colocar el chip de identificación en el 100% de perros de la isla San Cristóbal.

Metodología

Encuestas de casa en casa - Inventario completo

Herramienta para aplicación de encuesta y manejo de información:

Plataforma: ESRI - ARCGIS

Aplicación móvil: Survey123

**Representante Técnico del
Gobierno Autónomo
Descentralizado Municipal
de San Cristóbal:**

Ángeles Jaramillo



Asesor Técnico:

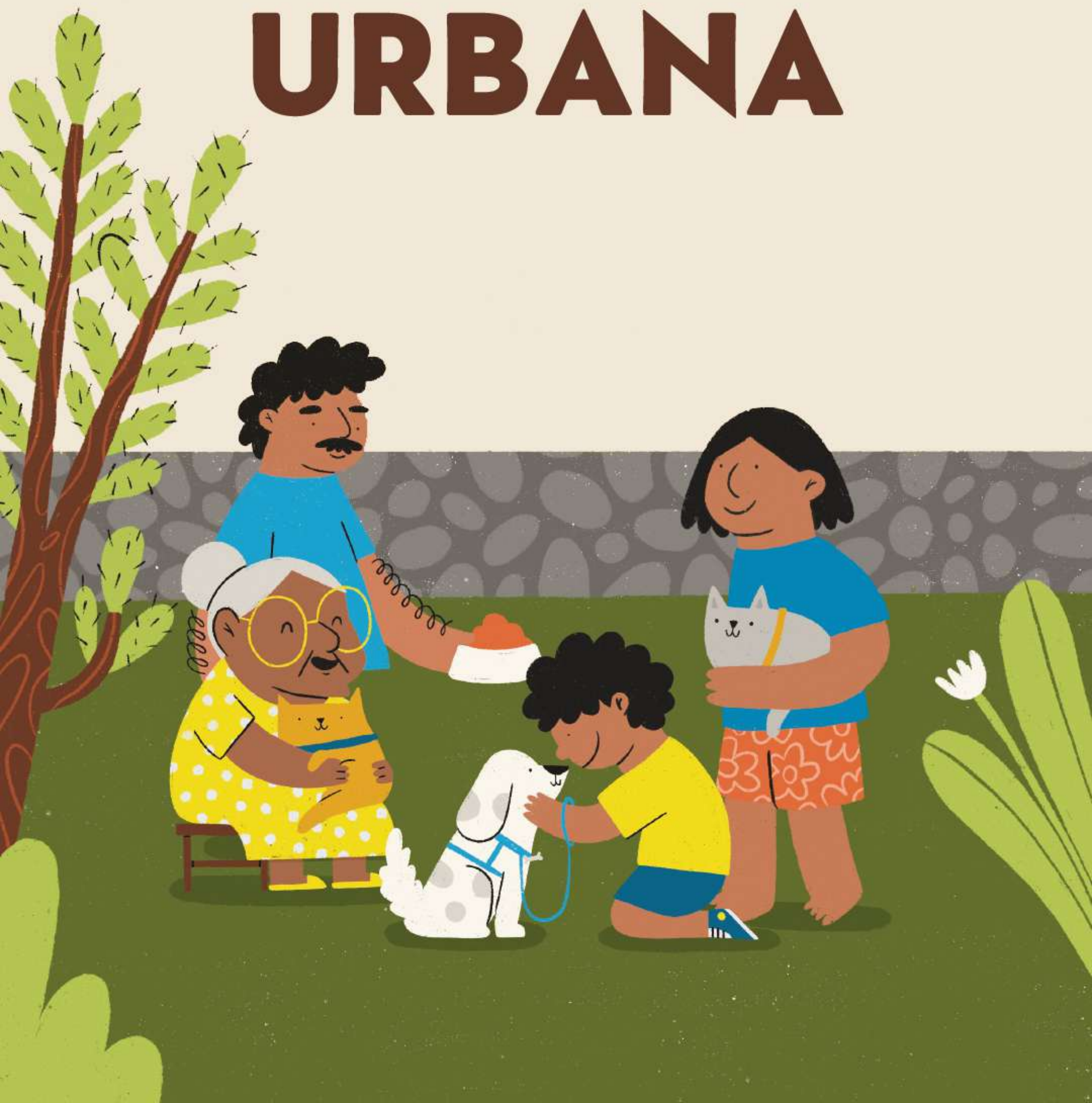
Dr. John Boone

Coordinador General:

Jorge Vázquez Falquez



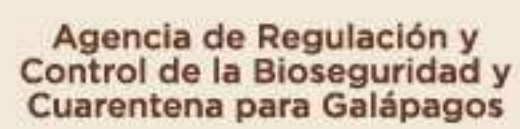
LOS NÚMEROS DEL CENSO DE FAUNA URBANA





2165

Hogares visitados



NÚMERO DE HOGARES CON ANIMALES



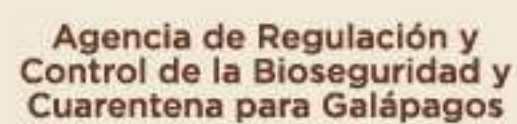
44,50% No tiene perros ni gatos

25,42% Solo perros

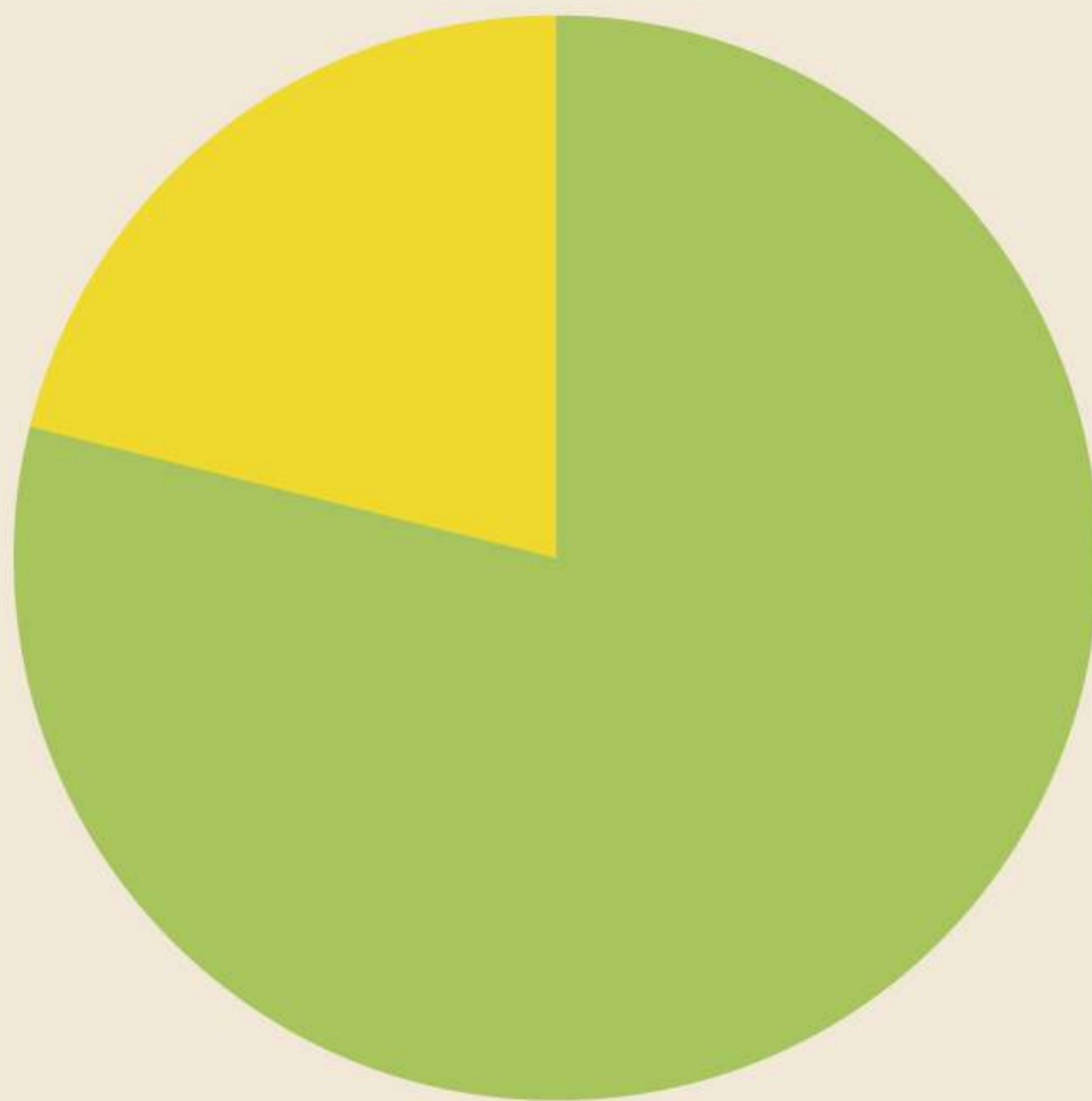
18,45% Perros y gatos

11,57% Solo gatos

Cerca de la mitad de hogares en San Cristóbal no convive con animales de familia.



DESEO DE TENER ANIMALES EN EL FUTURO



79%
No desea

21%
Sí desea

8 de cada 10 hogares no desean tener animales de familia en el futuro.



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZ WEBER



NÚMERO DE ANIMALES EN HOGARES DE SAN CRISTÓBAL

Perros
2938



Gatos
1901



**Total de animales
de familia**

4839

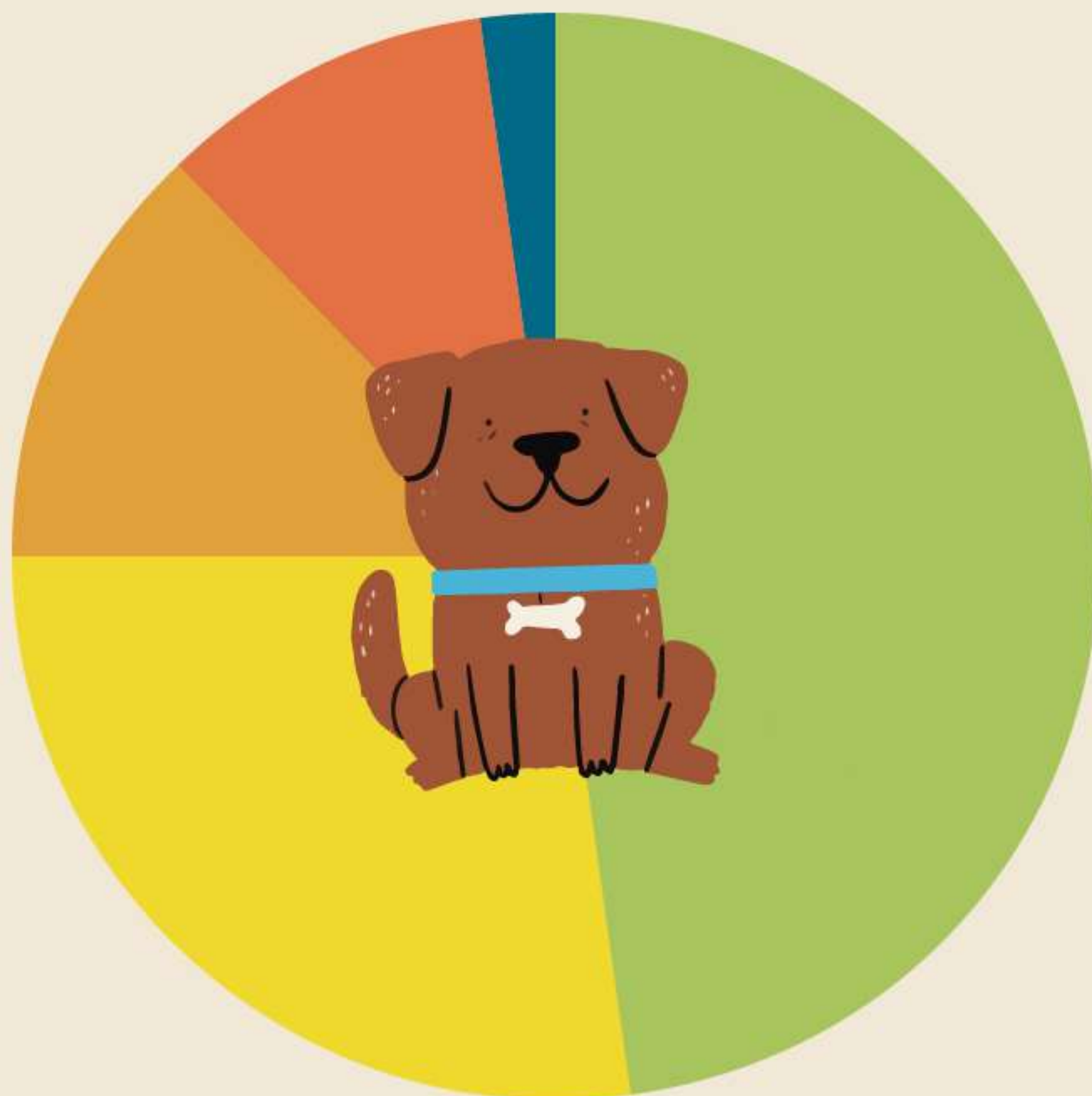


Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



DATOS SOBRE PERROS

EDAD PERROS



48%
Entre 1 y 4 años

27%
Entre 5 y 8 años

13%
9 años o más

10%
Menos de 1 año

2%
No sabe

En San Cristóbal tenemos una población relativamente Joven de perros.



ESTERILIZACIÓN DE PERROS



●
81,82%
Esterilizados

●
18,18%
Sin esterilizar

¡Estamos cada vez más cerca del objetivo!



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

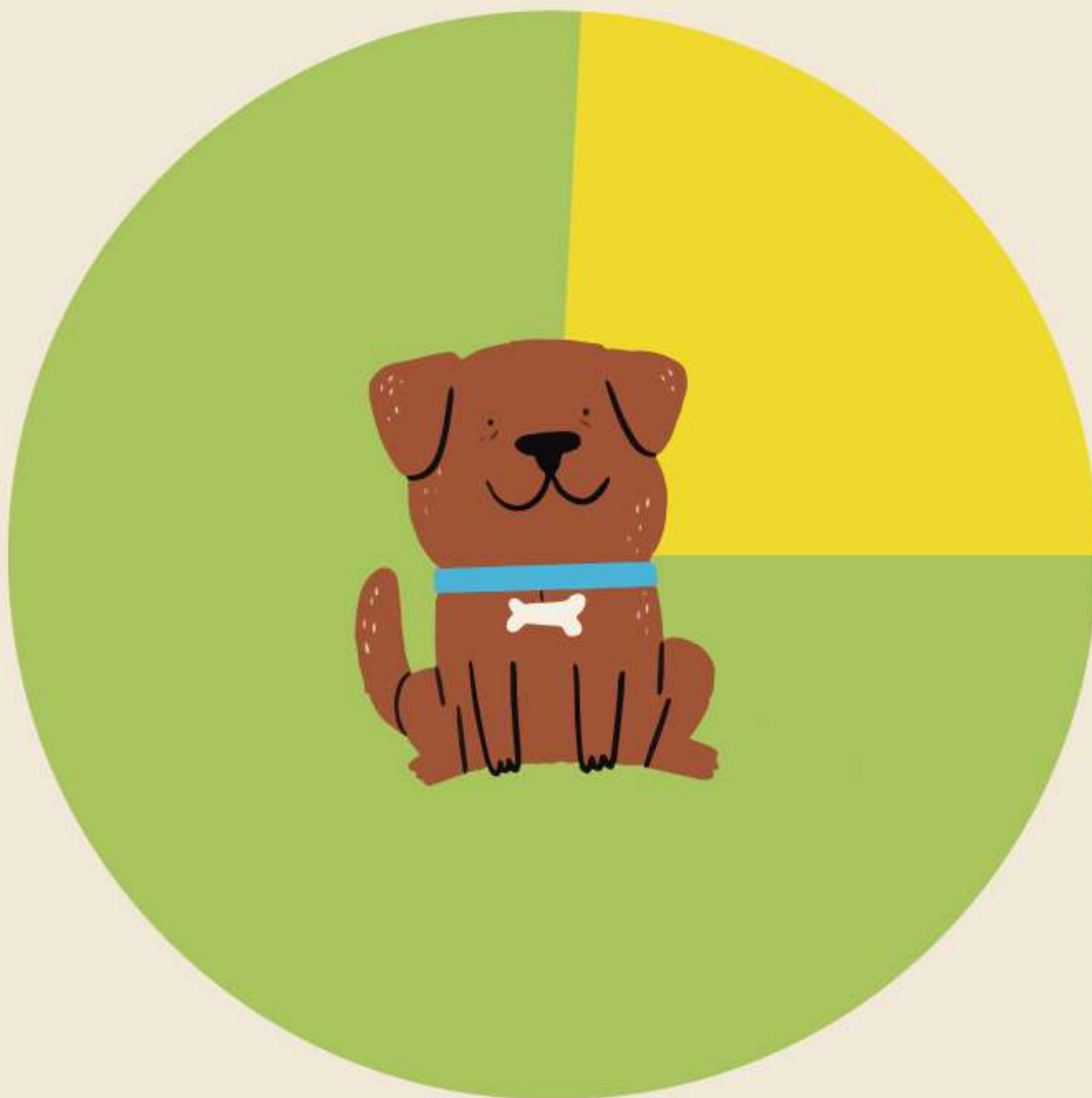
Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZ WEBER



PERROS CON MICRO CHIP DE IDENTIFICACIÓN



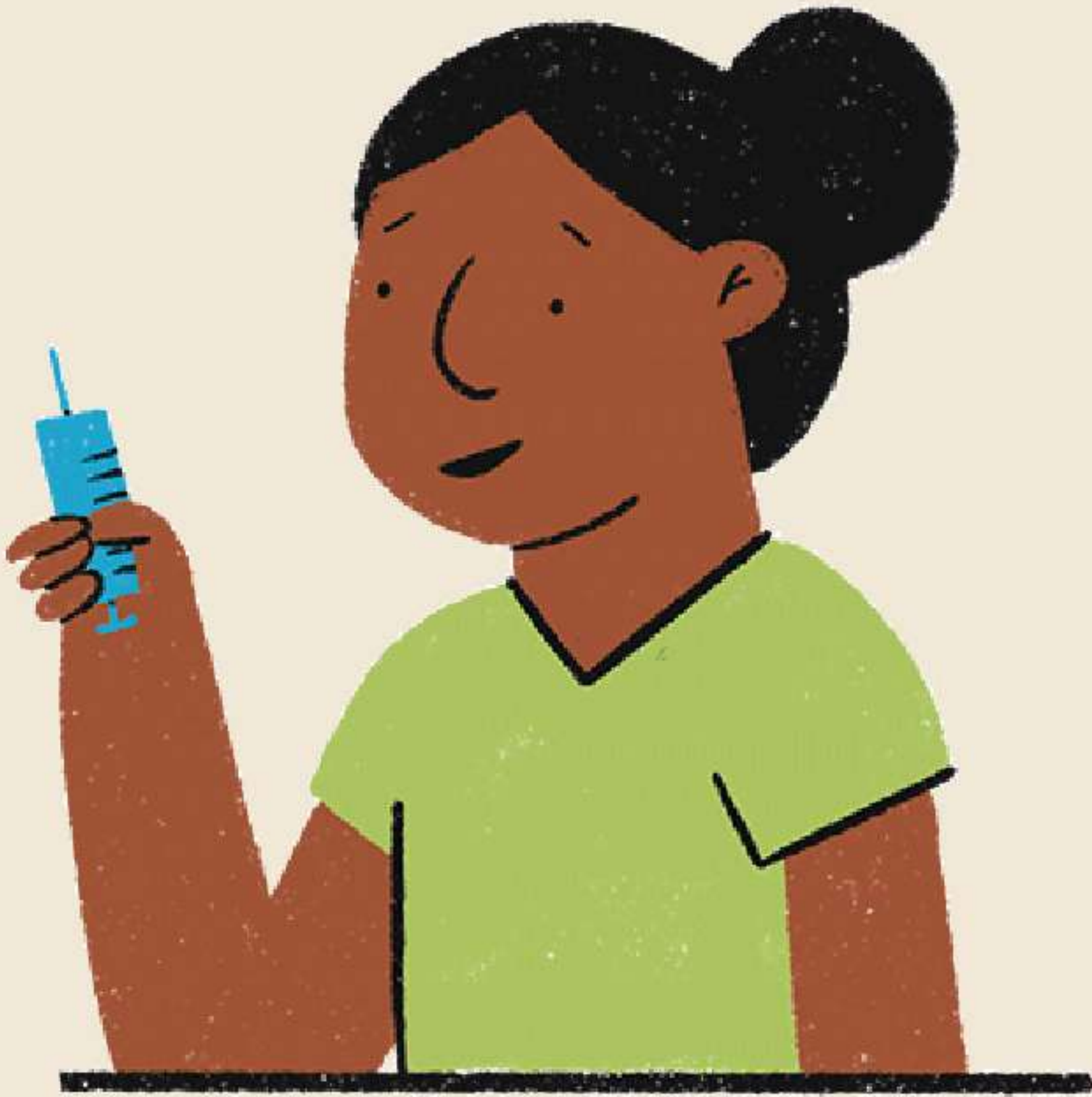
75,93%
Ya contaba con chip

24,07%
No contaba con chip



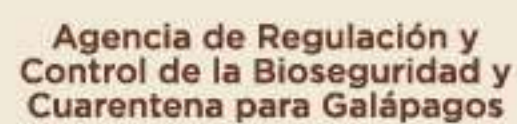
Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos





Número de chips colocados

491



PERMANENCIA DEL PERRO



La mayor parte de los hogares con perros ha tomado medidas de cuidado apropiadas, sin embargo alrededor de 500 perros aún tienen acceso sin control a las calles de San Cristóbal.



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



PASEOS PERROS



22%

Pasea solo con libre acceso a casa y calle

20%

1 vez al día con árnés

17%

Nunca sale

16%

Lo suelta para que salga un rato a diario

12%

Más de 1 vez al día con árnés

7%

1 vez al día con tutor pero sin árnés

6%

semanalmente con árnés

Cerca de la mitad de hogares en San Cristóbal no convive con animales de familia.



Convivencia Responsable
San Cristóbal - Galápagos

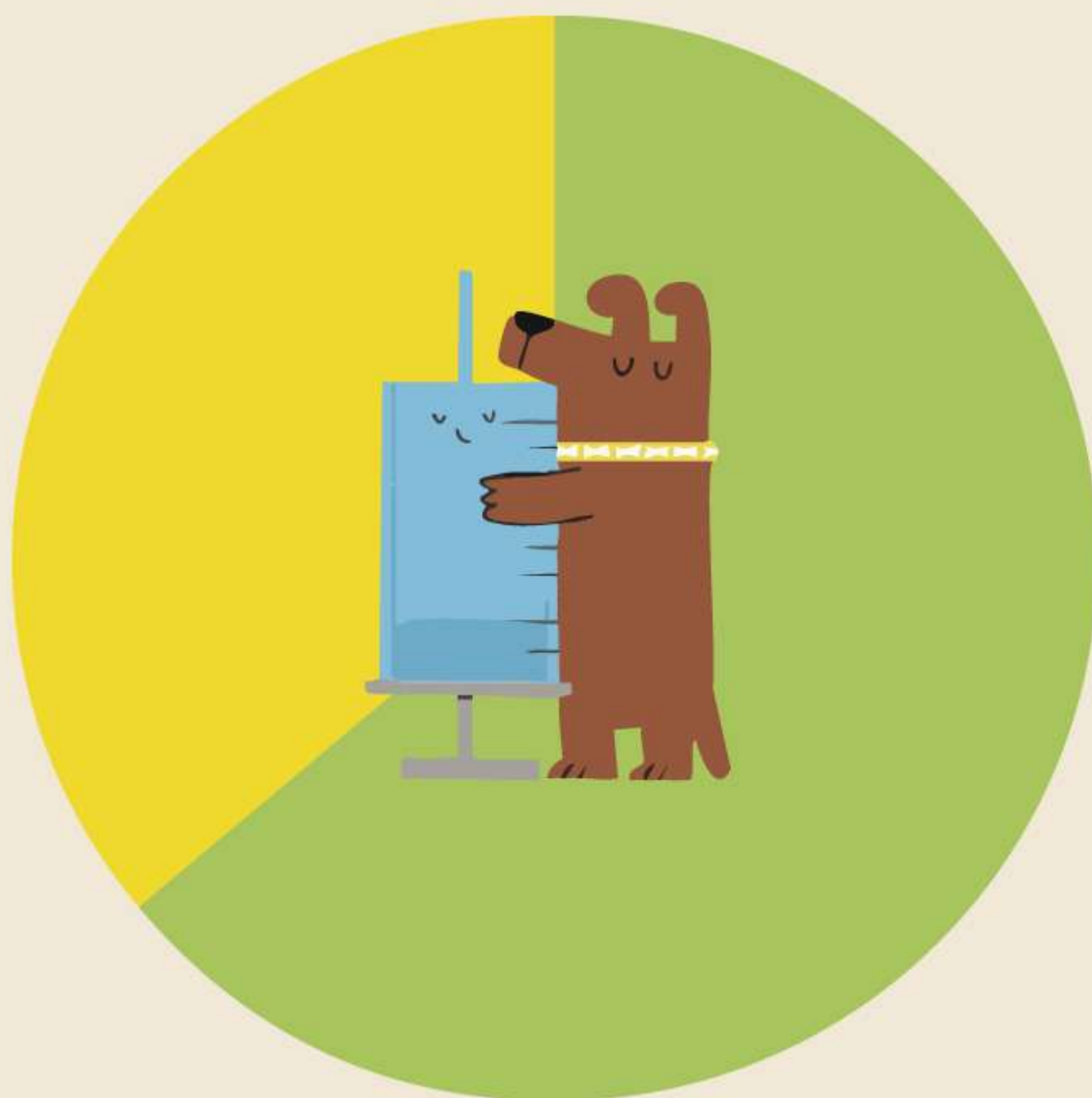
Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos



FONDATION FRANZ WEBER



VACUNACIÓN PERROS



38%

No está vacunado

62%

Si está vacunado



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos

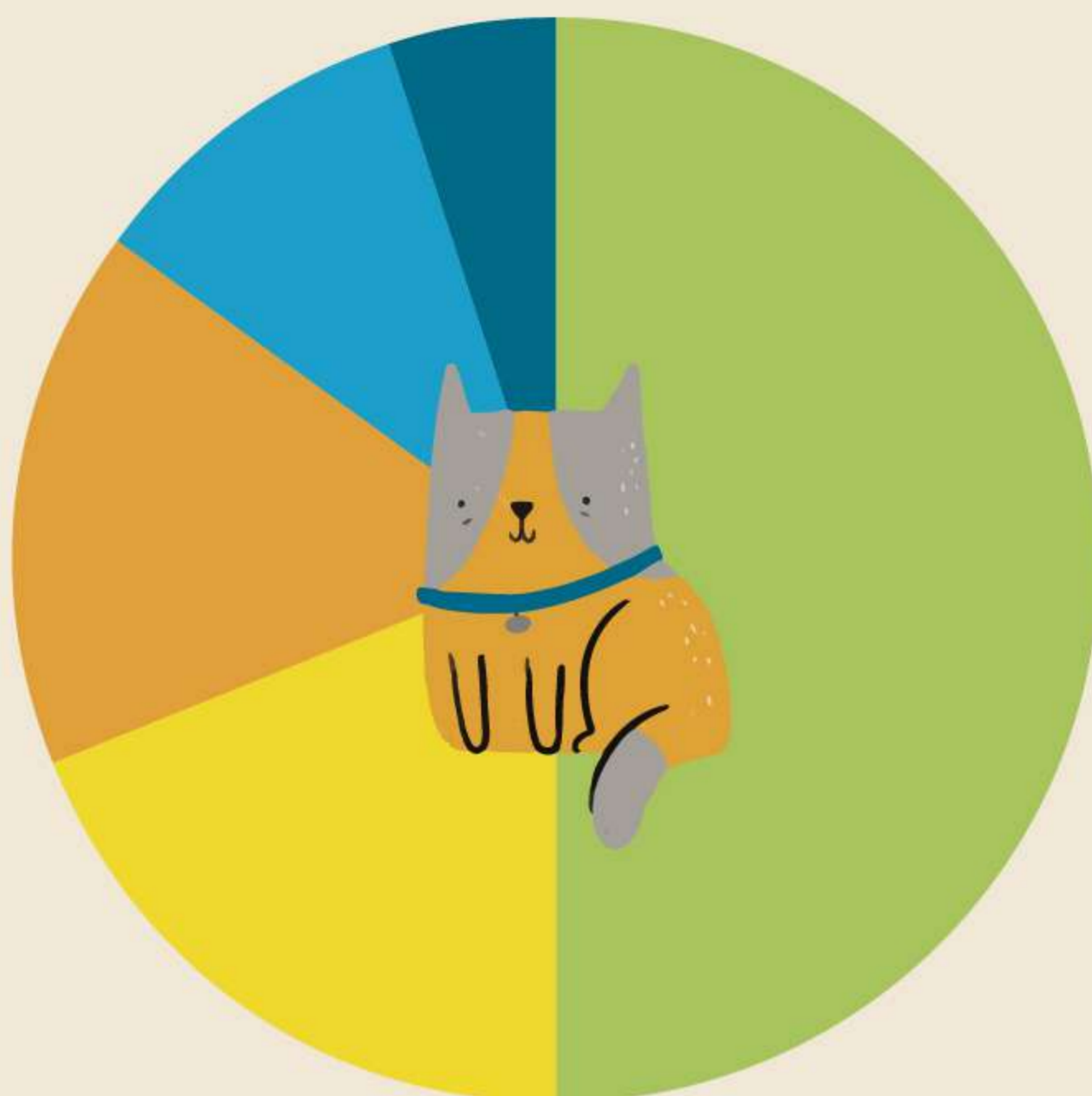


FONDATION
FRANZ WEBER



**DATOS
SOBRE
GATOS**

EDAD GATOS



50%
Entre 1
y 4 años

19%
Entre 5
y 8 años

16%
Menos de
1 año

10%
Más de
9 años

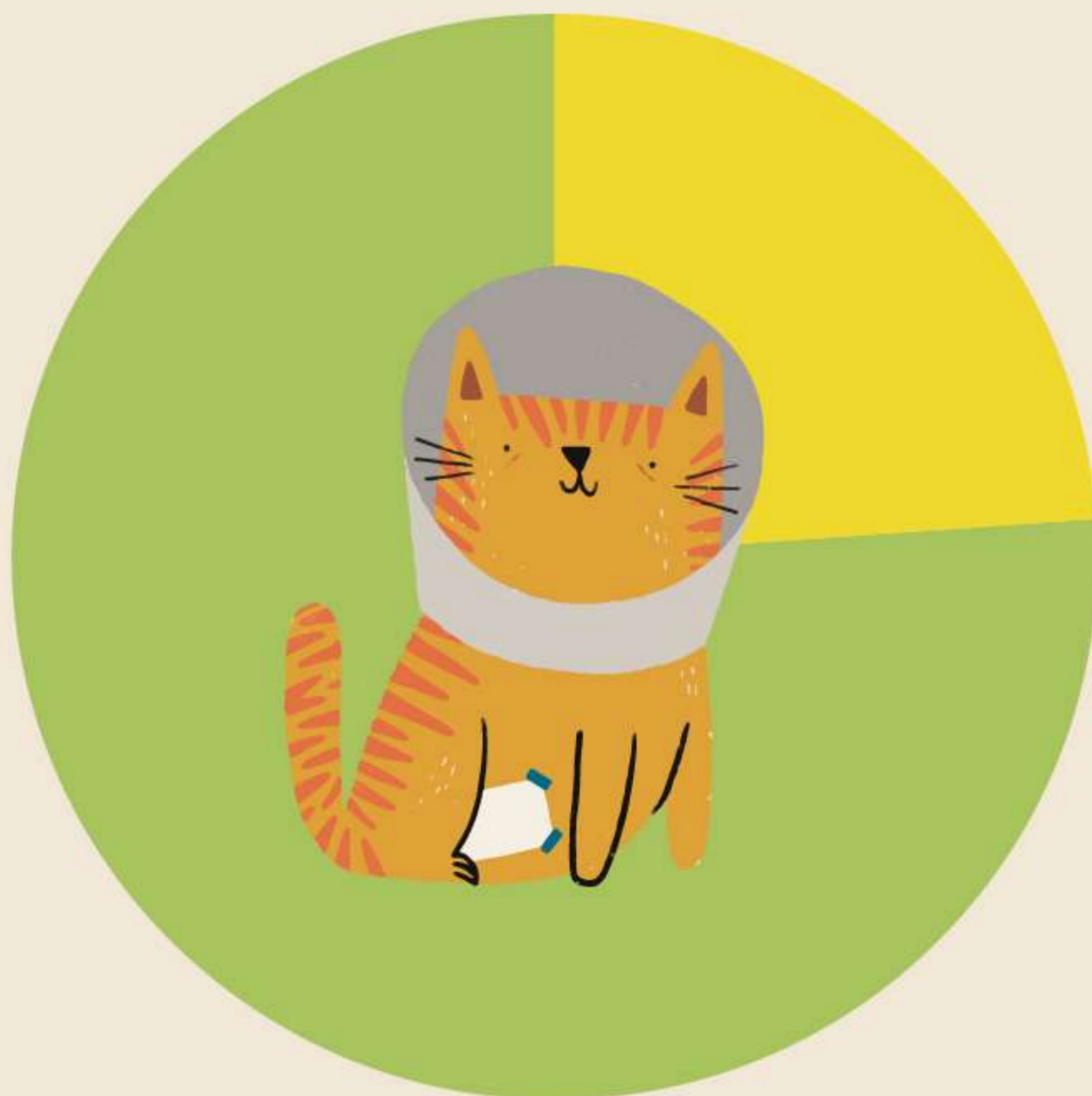
5%
No sabe



Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



ESTERILIZACIÓN DE GATOS



67,77%
Si está esterilizado

23,33%
No está esterilizado



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

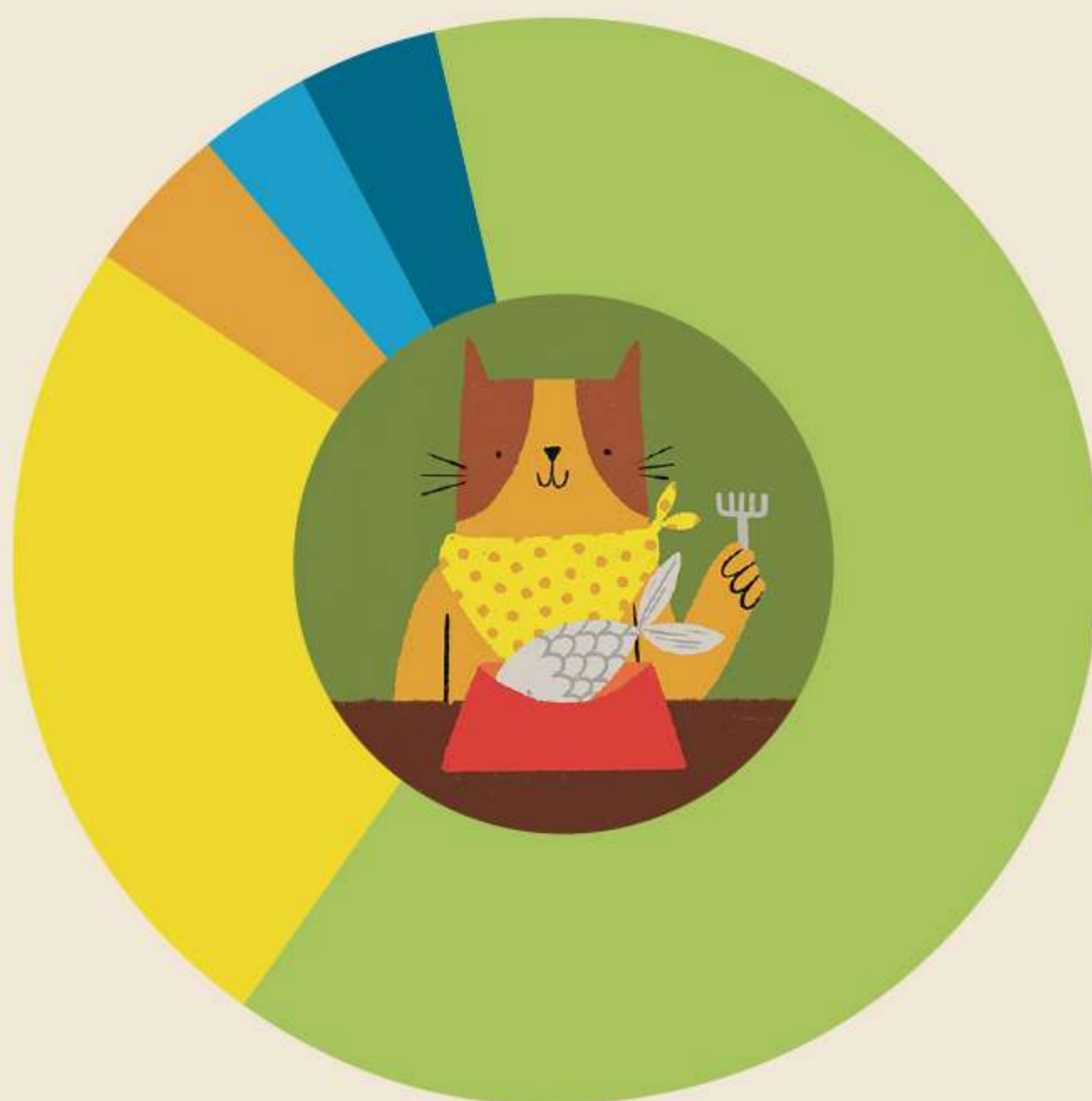
Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZ WEBER



PERMANENCIA DEL GATO



63,43%

Libre acceso a casa y calle

24,70%

Dentro de casa

4,48%

En patio con cerca

4,13%

En la vereda

3,27%

En patio sin cerca

La mayoría de gatos aún tienen libre acceso a la calle, representando una amenaza latente para algunas especies endémicas. Los gatos deben estar dentro de casa, en un ambiente enriquecido para su especie.



Convivencia Responsable
San Cristóbal - Galápagos

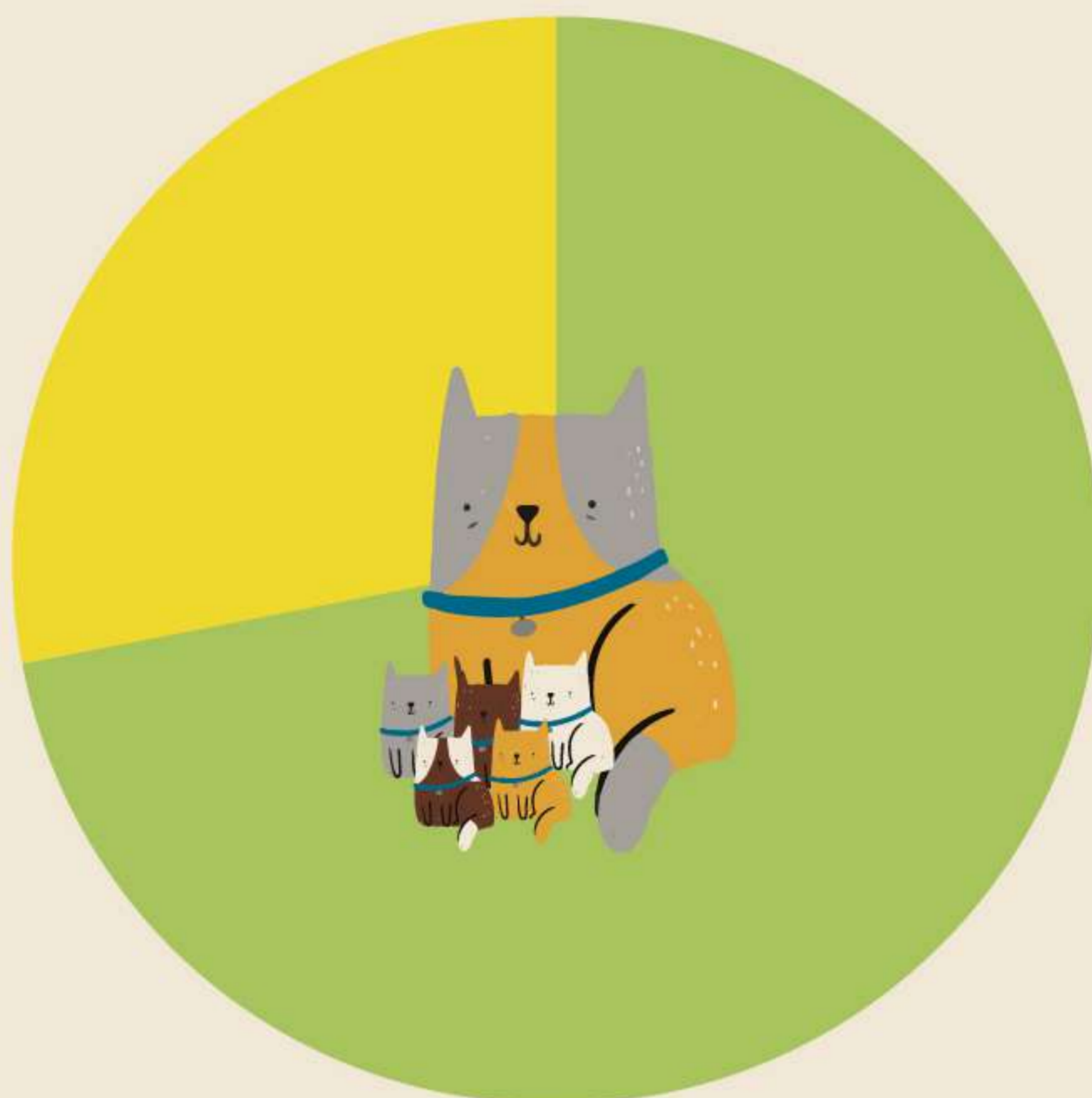
Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos



FONDATION FRANZWEBER



CACHORROS Y EMBARAZOS EN GATAS



72,09%
Nunca ha tenido crías

27,91%
Si ha tenido crías

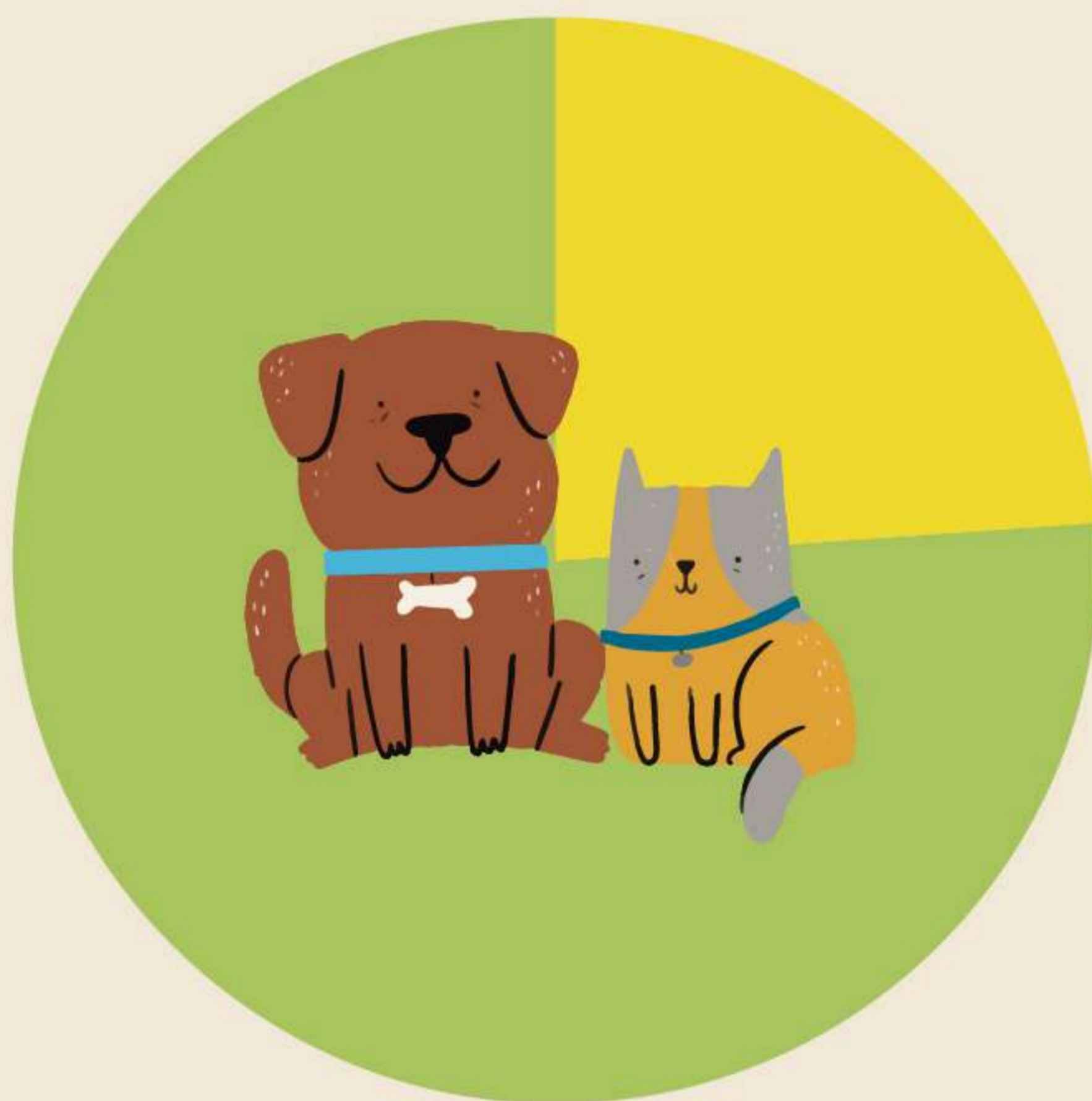


Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos



DATOS SOCIALES

NIVEL CONOCIMIENTO DE LA ORDENANZA



73%

Sí la conocía

23%

No la conocía



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

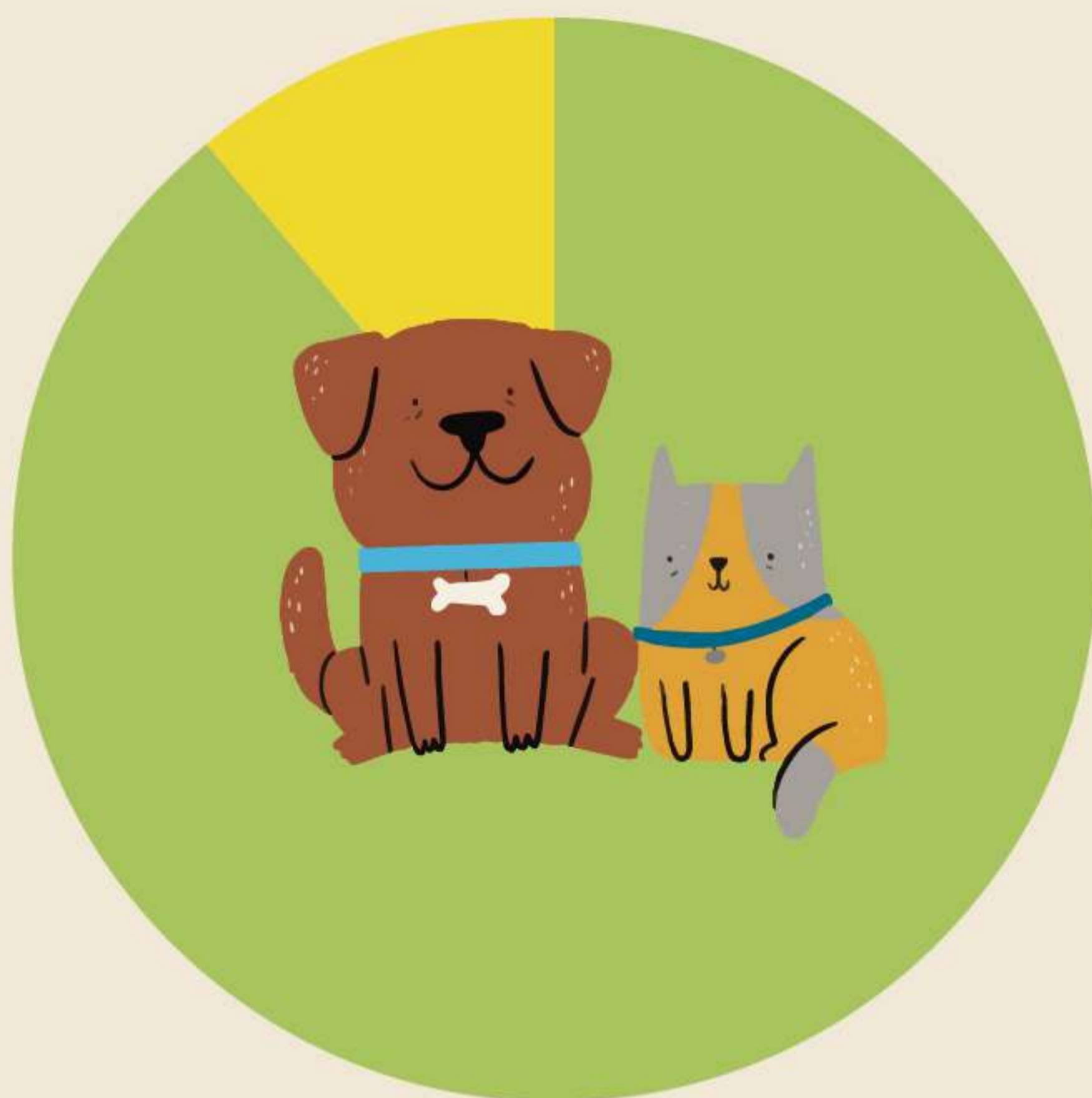
Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZ WEBER



DESEO DE MÁS CAMPAÑAS EDUCATIVAS SOBRE FAUNA URBANA



11%
No desea

89%
Sí desea



Agencia de Regulación y Control de la Bioseguridad y Cuarentena para Galápagos



INSTITUCIONES COORDINADORAS DEL CENSO DE FAUNA URBANA



Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos





CENSO FAUNA URBANA

www.conviveagalapagos.org



Convivencia
Responsable
San Cristóbal - Galápagos

Agencia de Regulación y
Control de la Bioseguridad y
Cuarentena para Galápagos



FONDATION
FRANZWEBER

