



Biodiversidad y Economía Circular:

Impulsando la Transformación Sostenible de Territorios

Natalia Trujillo Moreno

Vicepresidente de Operaciones Amarilo



¿PODEMOS SER ALIADOS ESTRATÉGICOS EN LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS Y EN EL DESARROLLO DE TERRITORIOS SOSTENIBLES?





PERO TAMBIÉN SE PUEDE VER ASÍ...

Autódromo Ricardo Mejía un
circuito automovilístico de
3.925 km, abierto en 1971 y
cerrado en 1978.

A partir de 1980 algunas
partes del territorio
se adquirió para
infraestructura y otras se
convirtieron en pastizales.



Hacienda El Otoño – Bogotá, Cundinamarca

Bajo el modelo de “ciudad dentro de la ciudad”, buscamos promover la conectividad ecológica y transformar el antiguo autódromo en un territorio resiliente, donde comunidades sostenibles sean el eje del desarrollo.

¿CÓMO SE PUEDE VER UN ENTORNO EN DONDE SE CUIDE LA BIODIVERSIDAD Y SE TENGA EN CUENTA PRÁCTICAS DE ECONOMÍA CIRCULAR?



Imagen generada por IA

PERO TAMBIÉN SE PUEDEN VER ASÍ...



DE ESTA FORMA...



O DE ESTA FORMA...

TRANSFORMAMOS ENTORNOS, EMPODERAMOS COMUNIDADES, CUMPLIENDO SUEÑOS



3^{er} Congreso
Camacol Verde
TERRITORIOS SOSTENIBLES

¿Cómo lo hacemos?

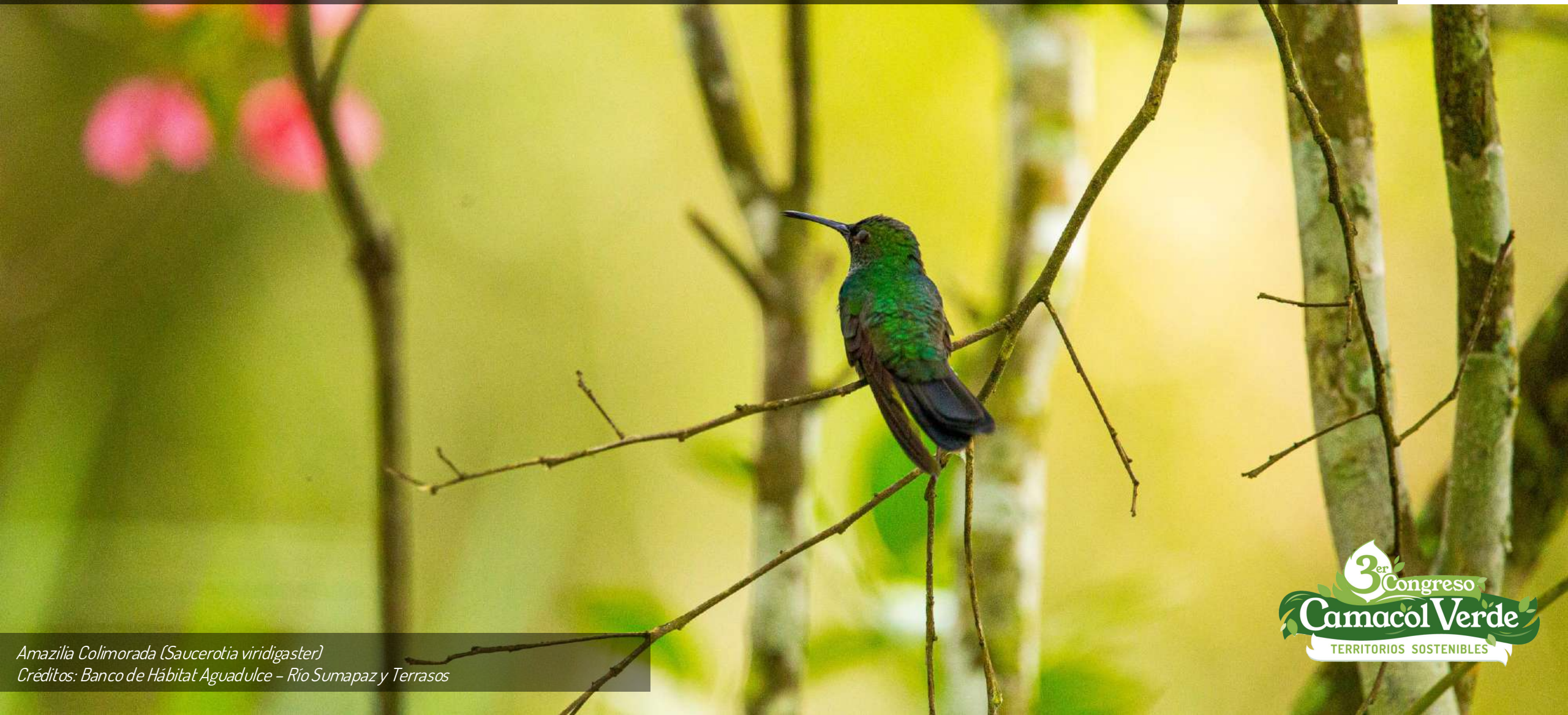
ENTORNOS ADECUADOS:

- ✓ Entendemos las particularidades del territorio.
- ✓ Planeamos con rigurosidad técnica soluciones que se adapten al territorio.
- ✓ Entendemos e identificamos la biodiversidad del territorio con el objetivo de protegerla y maximizar su cuidado.
- ✓ Generamos espacios de calidad.

TEJIDO SOCIAL FORTALECIDO:

- ✓ Empoderamos a nuestras comunidades acompañándolas y creándoles capacidades de autogestión y liderazgo colectivo.

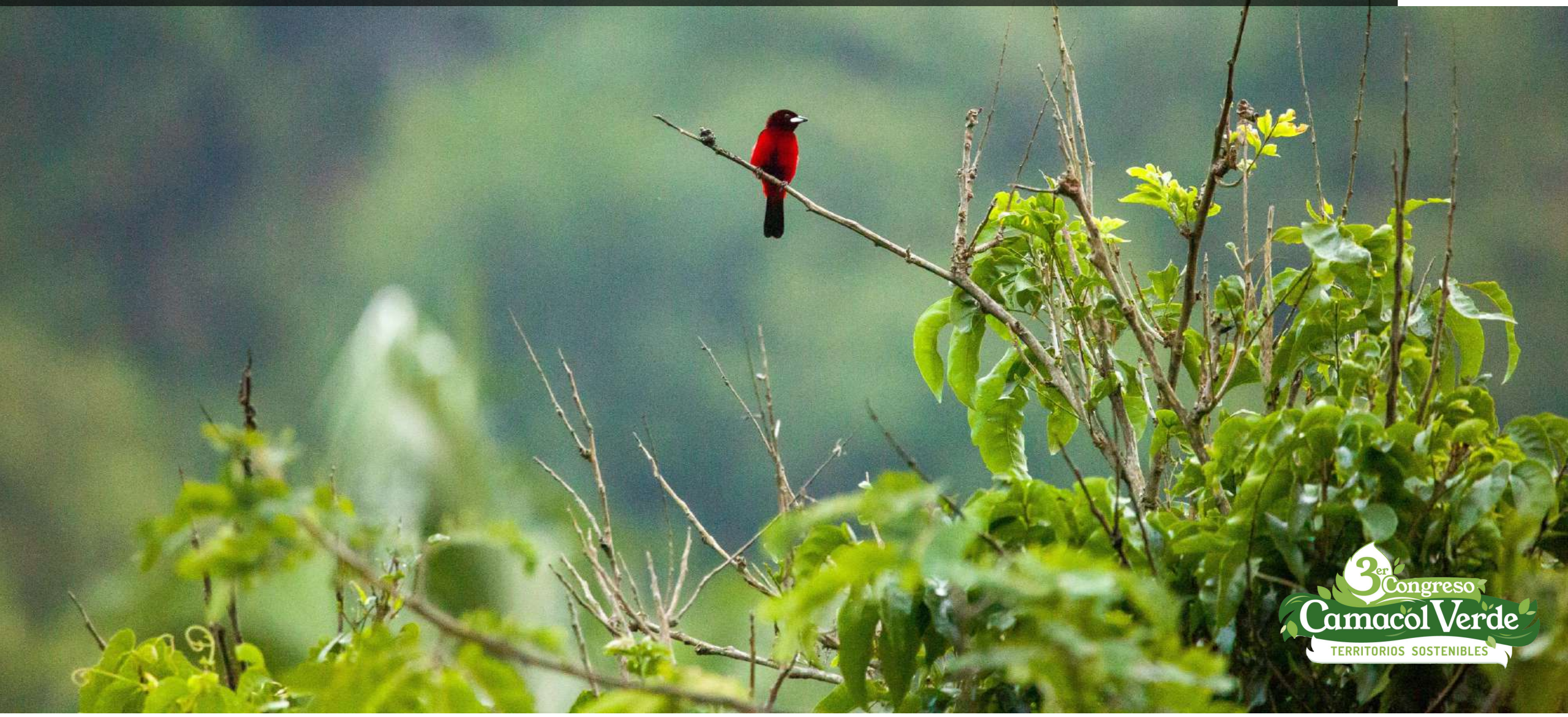
Entendemos y reconocemos que **dependemos de la biodiversidad** para seguir operando...



Amazilia Colimorada (Saucerotia viridigaster)
Créditos: Banco de Hábitat Aguadulce – Río Sumapaz y Terrasos

Como desarrolladores
sabemos que este sector
tiene el **potencial de
transformarse en un
agente de cambio
positivo...**

Nos propusimos ser la primera constructora a nivel nacional en contar con una política de biodiversidad



Hemos **diseñado y
adoptado nuestra
Política de
Biodiversidad**, con la
cual nos hemos
trazado nuestra hoja
de ruta al año 2030

*Ocelote (Leopardus pardalis)
Fotografía tomada de banco de imagen libre*

Nuestras metas al 2030:

1

Generar ganancias de biodiversidad en un 10% al interior de nuestros proyectos.

2

Lograr 1.000 hectáreas (10 millones de m²) conservados y restaurados de ecosistemas amenazados en Colombia.

Nos trazamos el propósito de liderar la implementación de **estrategias de economía circular en todas nuestras obras**, estableciendo este compromiso como un principio innegociable en nuestra forma de construir.



Hacemos uso del agua lluvia para tareas de limpieza, contribuyendo a la eficiencia en el uso de recursos.

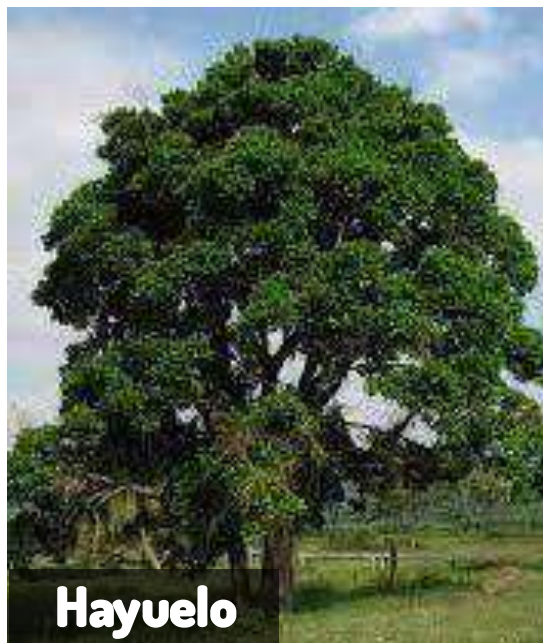
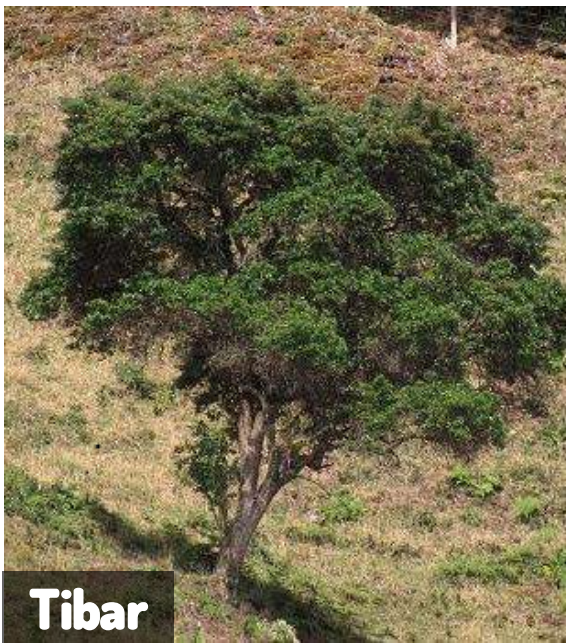
IMPLEMENTAMOS BUENAS PRÁCTICAS DE ECONOMÍA CIRCULAR EN TODAS NUESTRAS OBRAS...



La implementación de SUDS en nuestros proyectos permite recolectar y aprovechar el agua lluvia, previniendo inundaciones, reduciendo la carga en el alcantarillado, mejorando la calidad del agua y facilitando su reutilización o recarga de acuíferos



**IMPLEMENTAMOS PAISAJISMO
SOSTENIBLE CON ESPECIES DE
BAJO CONSUMO HÍDRICO,
REDUCIENDO LA PRESIÓN
SOBRE LOS RECURSOS
NATURALES Y ADAPTANDO LOS
ESPACIOS AL ENTORNO LOCAL.**



El desarrollo de comunidades sostenibles es clave para la protección de la biodiversidad y la construcción de territorios sostenibles



En Amarilo contamos con una Estrategia de Comunidades Sostenibles con la que hemos focalizado durante más de 21 años, esfuerzos para profundizar nuestro impacto y fortalecer nuestro propósito.

FRENTES DE ACCIÓN



SEGURIDAD



MOVILIDAD



AMBIENTAL

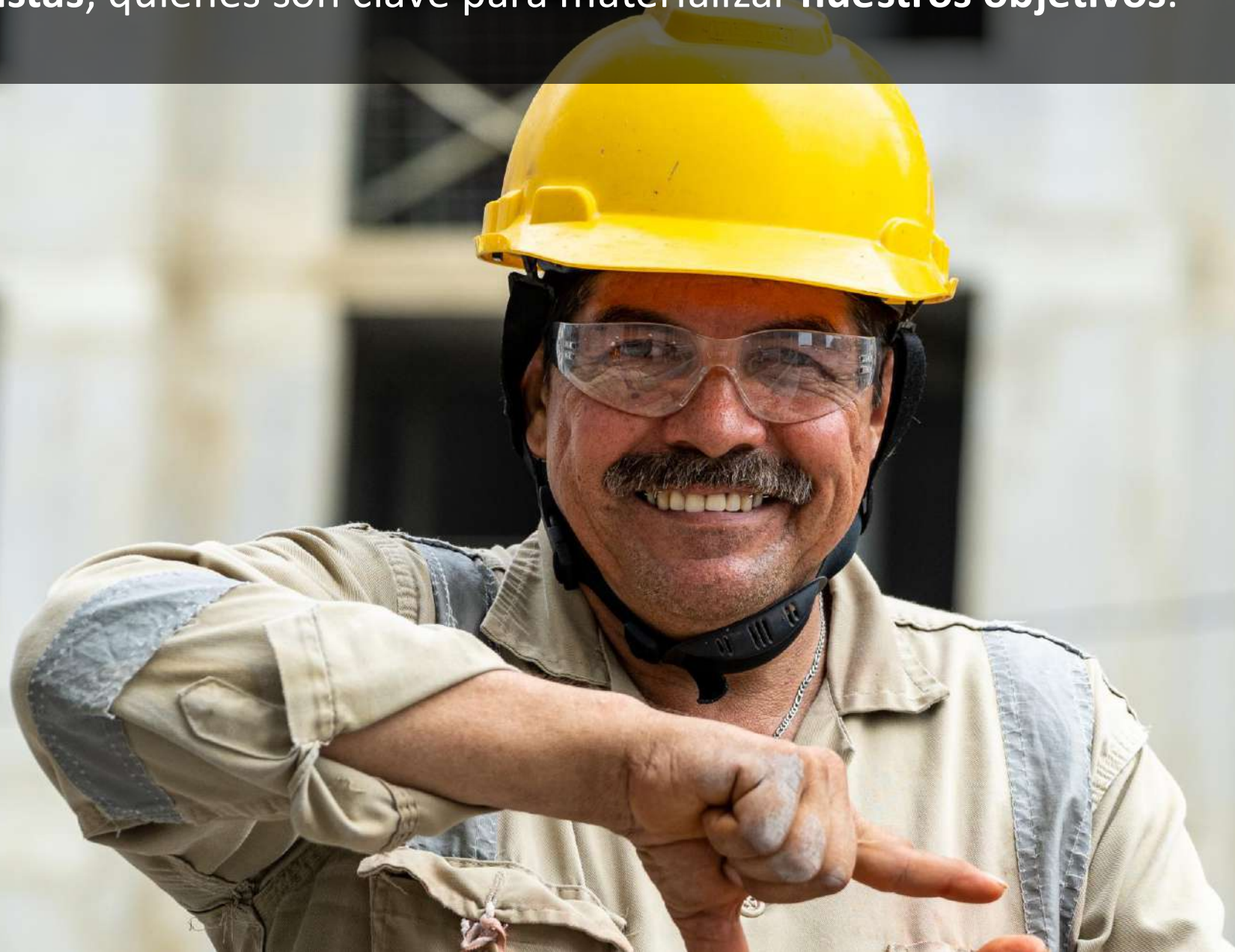


BIENESTAR Y SALUD



EDUCACIÓN

**Nuestras comunidades sostenibles incluyen a colaboradores
y contratistas, quienes son clave para materializar nuestros objetivos.**



¿Cómo materializamos estas iniciativas
en territorios sostenibles?





Durante el 2024:
Adquirimos **2.000 créditos de biodiversidad** en el Banco de Hábitat Aguadulce – Río Sumapaz.

Créditos: Banco de Hábitat Aguadulce – Río Sumapaz y Terrasos

Estos créditos permitirán **beneficiar la conectividad ecológica, la regulación hídrica y asegurar la conservación de la biodiversidad.**

Conexión de esta reserva con el territorio en donde están algunos de nuestros proyectos



Créditos: Banco de Hábitat Aguadulce - Río Sumapaz y Terrasos



Créditos: Amarilo

STEALTHCAM® 03:37 07/08/2019 78F 9A2 CAM



Créditos: Amarilo

STEALTHCAM® 09:21 24/08/19 27 C 49 2 CAM

Ocelote (*Leopardus pardalis*)



Créditos: Banco de Hábitat Aguadulce – Río Sumapaz



66 F 25.90 inHg AGUADULCE2

02/24/2021 12:14:17AM

Zarigüeya (*Didelphis marsupialis*)

Créditos: Banco de Hábitat Aguadulce – Río Sumapaz



66 F 26.18 inHg AGUADULCE1

12/16/2020 11:24:01PM

Más del 90 % del acero que usamos en nuestras obras proviene de material reciclado y el 100 % de los residuos metálicos o chatarra generados retornan a nuestro proveedor de acero, quien los reincorpora al proceso productivo para ser reutilizados, abasteciendo nuevamente nuestros proyectos.

En 2024, se reutilizaron
50.935 m³ de agua
en procesos de obra,
equivalente al **consumo**
mensual de agua
de aproximadamente
8.500 personas.



En 2024, aprovechamos 228.294 toneladas de residuos pétreos y no pétreos, lo que equivale a llenar aproximadamente 2,5 veces el Estadio Metropolitano de Barranquilla con residuos recuperados y reincorporados a nuevos procesos constructivos.



En nuestros proyectos Pasollanos en Villavicencio, implementamos soluciones sostenibles como **iluminación de zonas comunes con botellas PET y luz natural. Reutilizamos agua lluvia para riego y sanitarios**, así como agua de condensadoras para aseo y lavado de herramientas, además de recircular agua en la cortadora de ladrillos y lavado de llantas.

De esta forma buscamos aportar al desarrollo
de territorios sostenibles.



Juanambú – Villavicencio, Meta





AMARILO



Juanambú – Villavicencio, Meta



¡Muchas gracias!



www.amarilo.com.co



natalia.trujillo@amarilo.com



Natalia Trujillo Moreno



Amarilo Colombia



Construyendo  MÁS VERDE