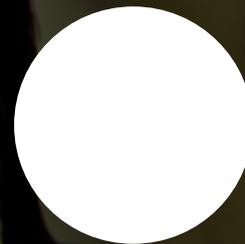


Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



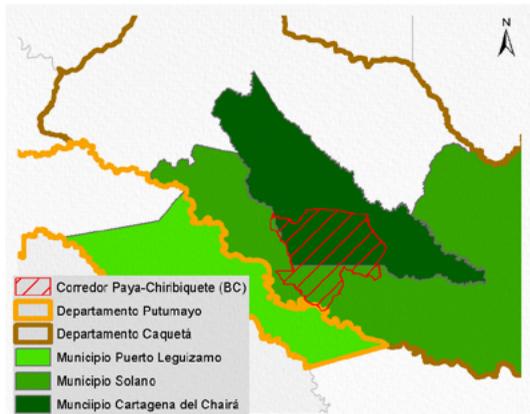
Socios



Aliados



Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegan del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

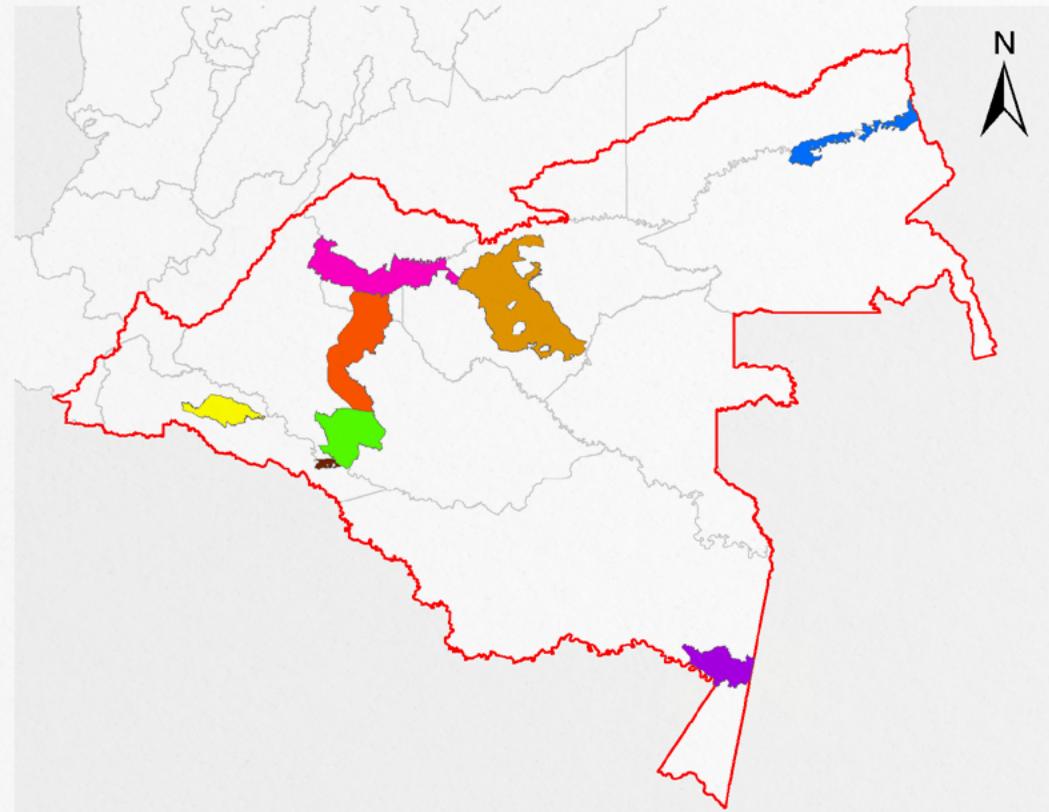
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SIATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

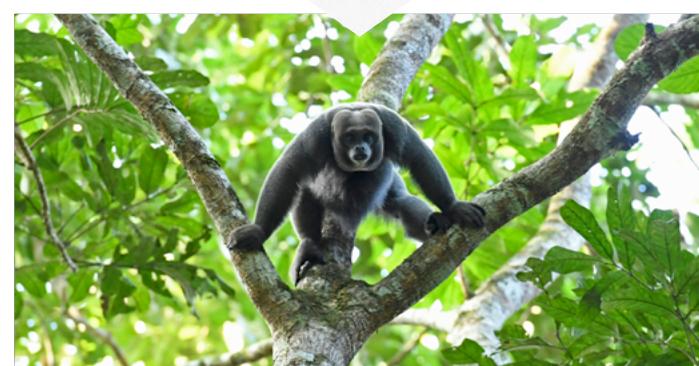
3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



- Corredores Conectividad Ecológica**
- Chiribiquete-Paya
 - Chiribiquete-Nukak
 - Transición Orinoquia
 - Chiribiquete-AMEM
 - Paya-VillaCatalina
 - Arco Amortiguación Chiribiquete
 - Paya-Chiribiquete (BC)
 - Amazonia Colombiana

Fotografía: Jorge Contreras, Archivo Instituto SINCHI

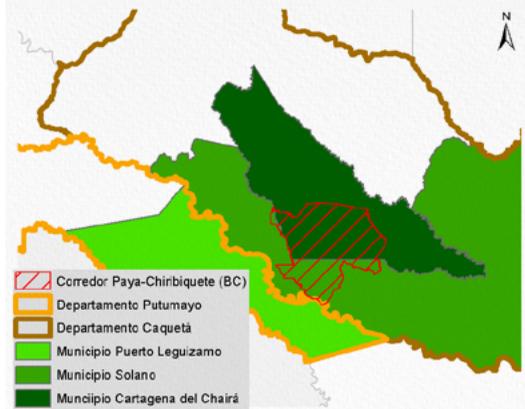


Cítese como:
 Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SIATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor no se superpone con ningún área protegida, colinda con el PNN La Paya y el PNN Serranía de Chiribiquete.

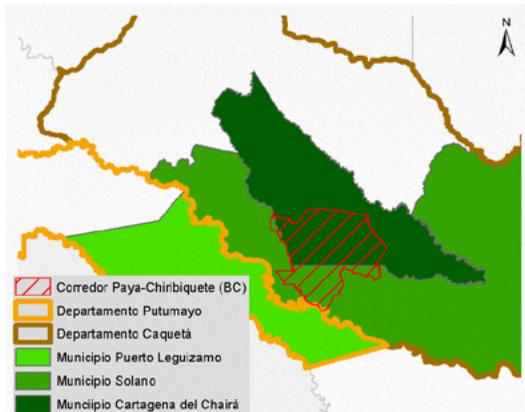
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegana del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

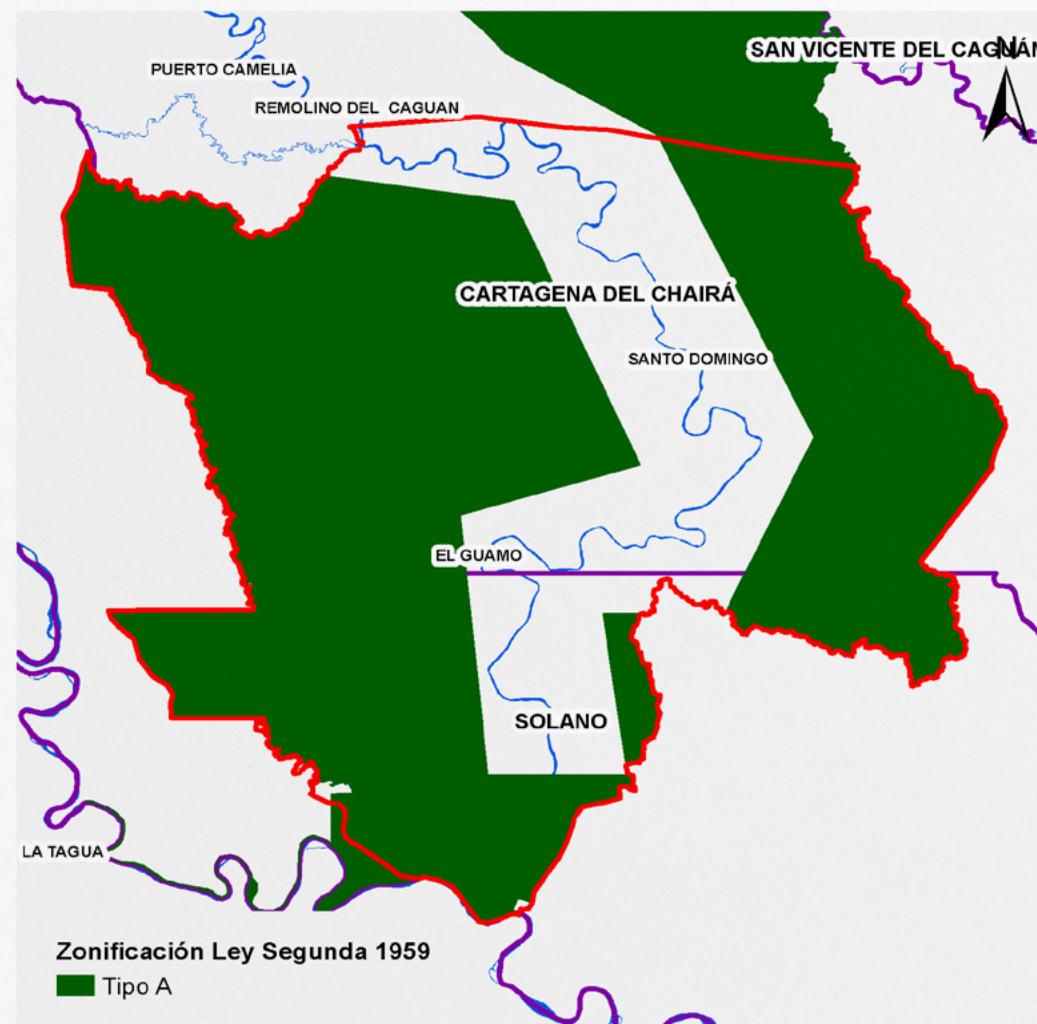
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee 317.495,51 ha de reservas forestales de Ley Segunda en Zonas Tipo A.

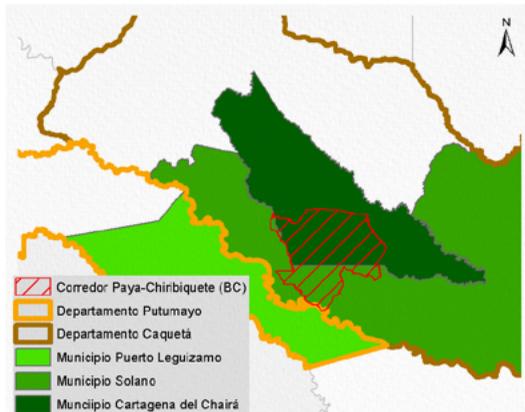
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente –DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente –DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente – DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente – DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación – SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes – SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartagena del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

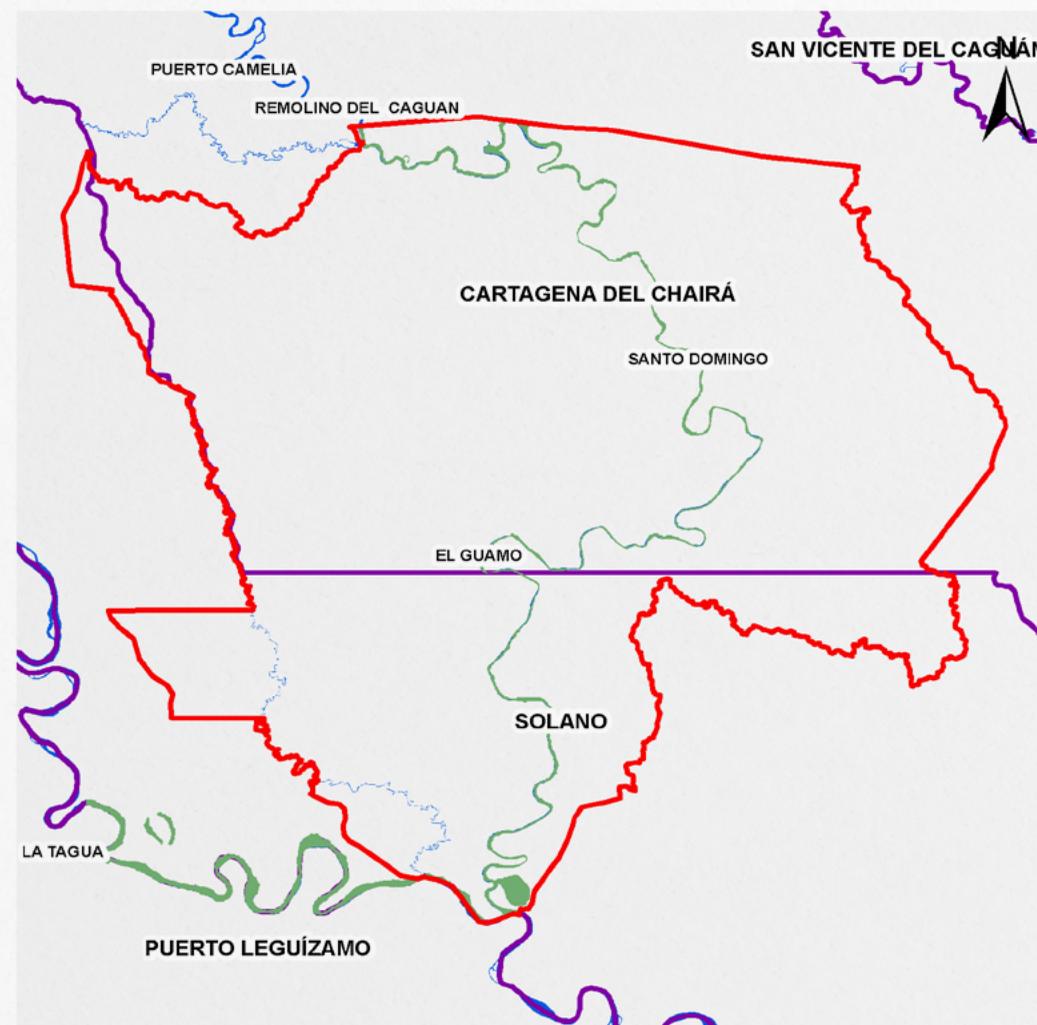
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee 6.427,27 ha en zonas de humedales.

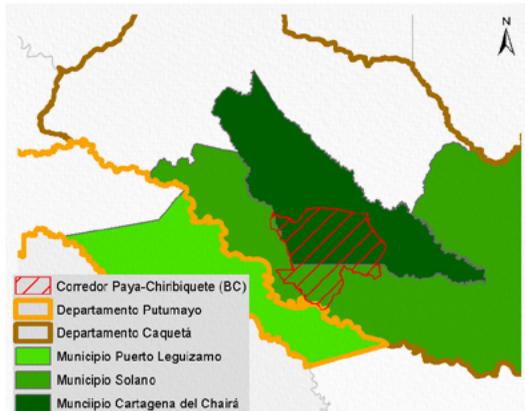
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS. 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente –DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente –DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente – DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente – DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes – SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

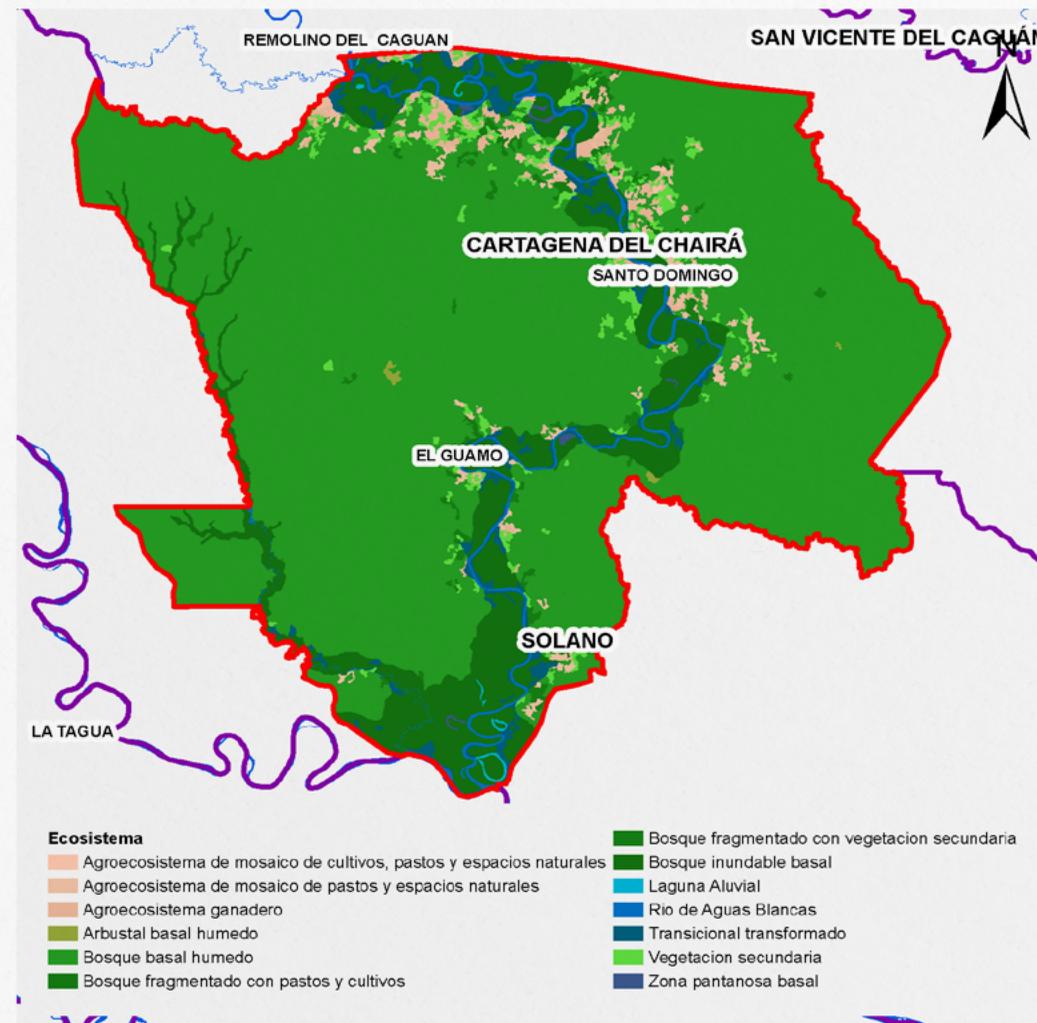
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SIATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 185,69 ha de Agroecosistema de mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales
- 5.848,46 ha de Agroecosistema de mosaico de pastos y espacios naturales
- 5.359,11 ha de Agroecosistema ganadero
- 366,62 ha de Arbustal basal húmedo
- 343.696,85 ha de Bosque basal húmedo
- 271,44 ha de Bosque fragmentado con pastos y cultivos
- 5.581,06 ha de Bosque fragmentado con vegetación secundaria
- 55.583,84 ha de Bosque Inundable Basal
- 511,08 ha de Laguna Aluvial
- 6.328,39 ha de Río de Aguas Blancas
- 10.487,60 ha de Transicional Transformado
- 10.185,99 ha de Vegetación secundaria
- 490,09 ha de Zona pantanosa basal

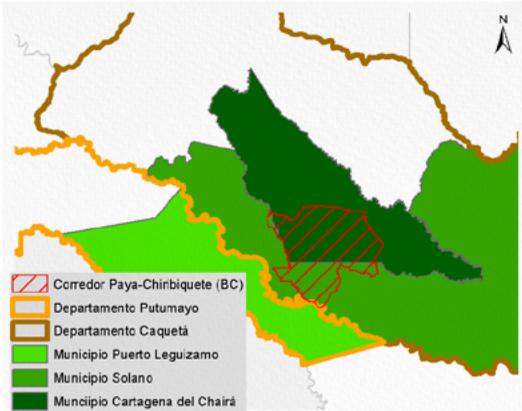
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

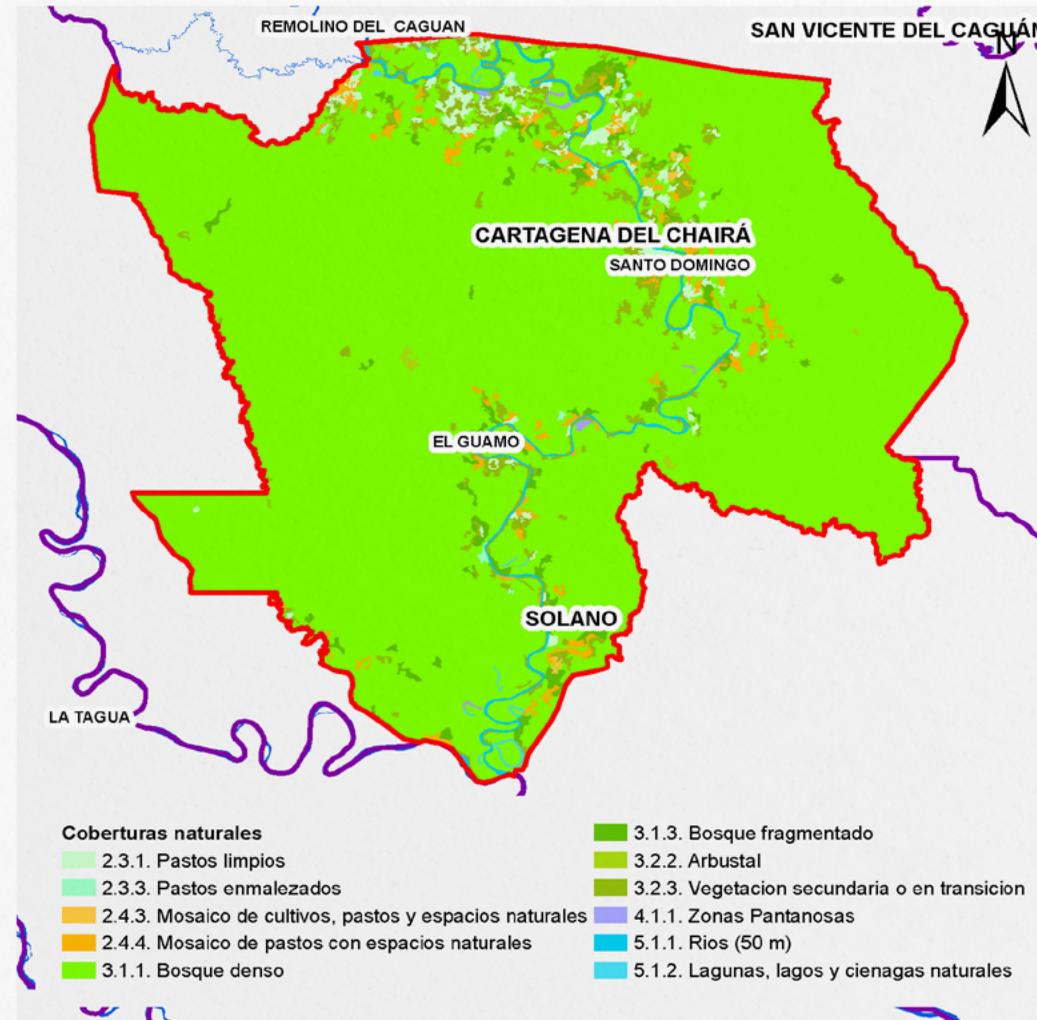
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 7.404,48 ha de cobertura **2.3.1.** Pastos limpios
- 427,85 ha de cobertura **2.3.3.** Pastos enmalezados
- 254,81 ha de cobertura **2.4.3.** Mosaicos de cultivos, pastos y espacios naturales
- 7.693,74 ha de cobertura **2.4.4.** Mosaico de pastos con espacios naturales
- 399.139,73 ha de cobertura **3.1.1.** Bosque denso
- 7.454,30 ha de cobertura **3.1.3.** Bosque fragmentado
- 382,77 ha de cobertura **3.2.2.** Arbustal
- 15.898,22 ha de cobertura **3.2.3.** Vegetación secundaria o en transición
- 463,51 ha de cobertura **4.1.1.** Zonas pantanosas
- 5.158,79 ha de cobertura **5.1.1.** Ríos (50 m)
- 618,09 ha de cobertura **5.1.2.** Lagunas, lagos y ciénagas naturales

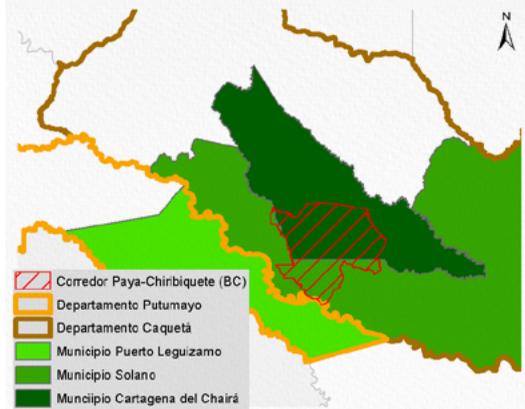
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Coordinador programa de investigación - conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

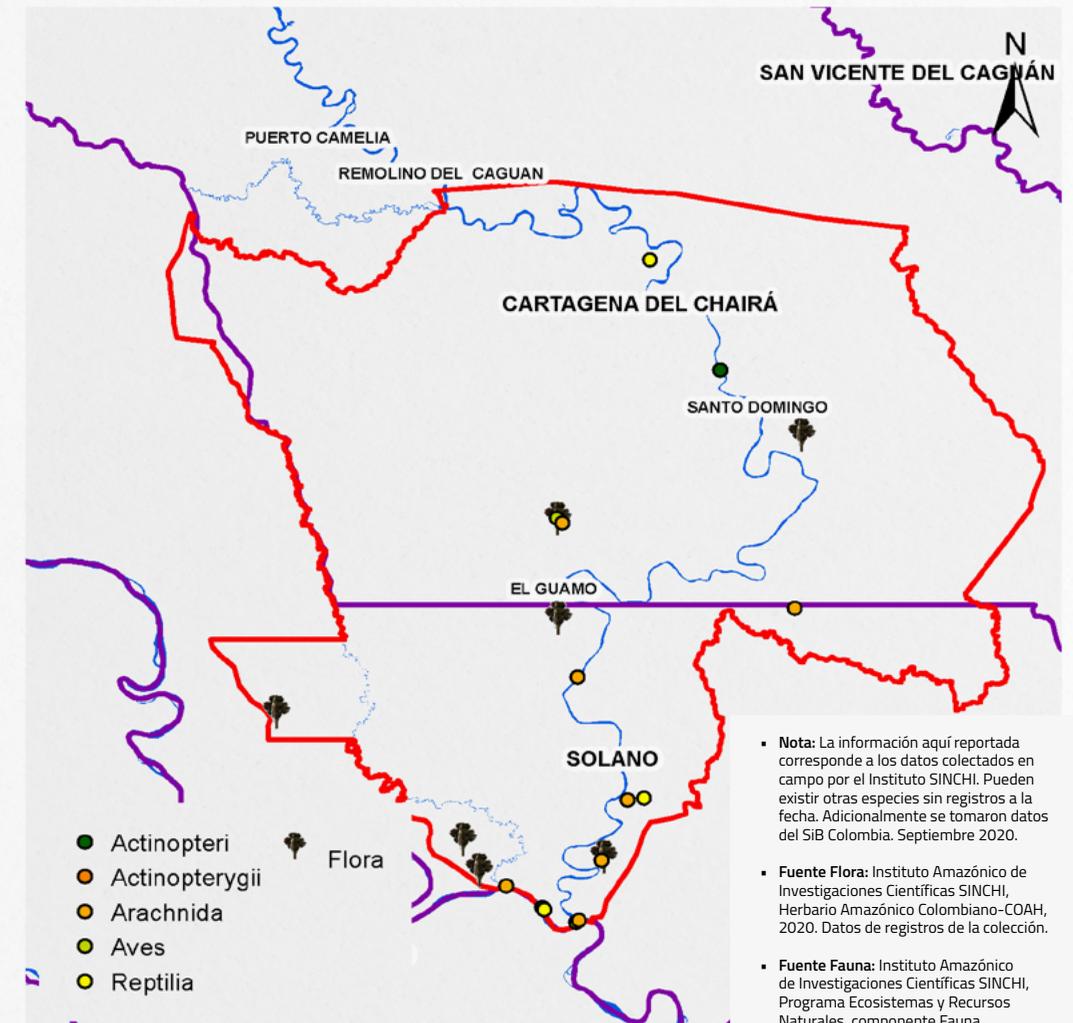
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Nota: La información aquí reportada corresponde a los datos colectados en campo por el Instituto SINCHI. Pueden existir otras especies sin registros a la fecha. Adicionalmente se tomaron datos del SIB Colombia. Septiembre 2020.

Fuente Flora: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Herbario Amazónico Colombiano-COAH, 2020. Datos de registros de la colección.

Fuente Fauna: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Programa Ecosistemas y Recursos Naturales, componente Fauna.

Flora

- 137 especies
- 53 familias
- 157 individuos registrados
- No registra especies endémicas
- No registra especies amenazadas

Fauna

- No. Especies reportados**
8 peces; 1 arácnidos; 283 aves; 2 reptiles
- No. Familias reportadas**
5 peces; 1 arácnidos; 51 aves; 2 reptiles
- No. Individuos registrados**
9 peces; 37 arácnidos; 1.447 aves; 5 reptiles
- Especies endémicas**
No registra
- Especies Amenazadas**
4 VU de aves

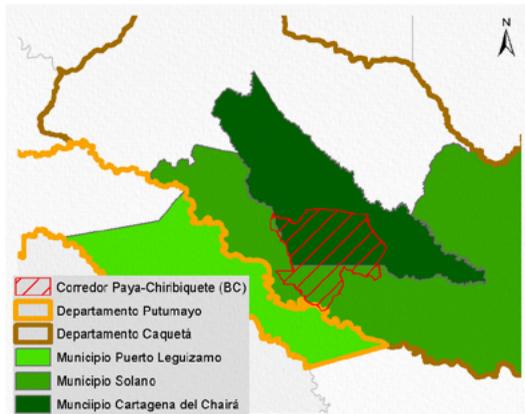
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación Corredores de conectividad ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Bagarozza Roldán - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

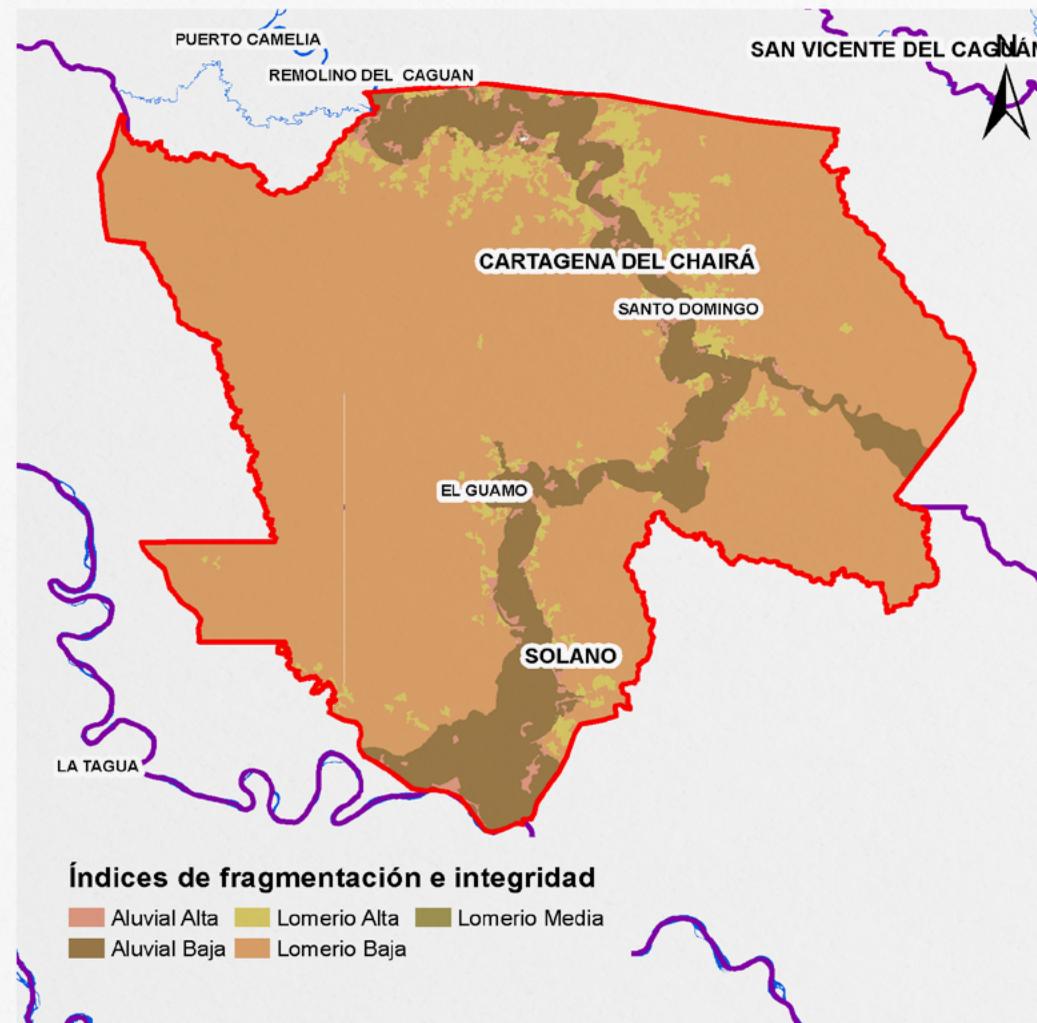
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SIATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor posee:

- 6.327,30 ha en índice fragmentación Aluvial Alta
- 61.809,82 ha en índice fragmentación Aluvial Baja
- 22.365,95 ha en índice fragmentación Lomerio Alta
- 353.964,19 ha en índice fragmentación Lomerio Baja
- 55,59 ha en índice fragmentación Lomerio Media

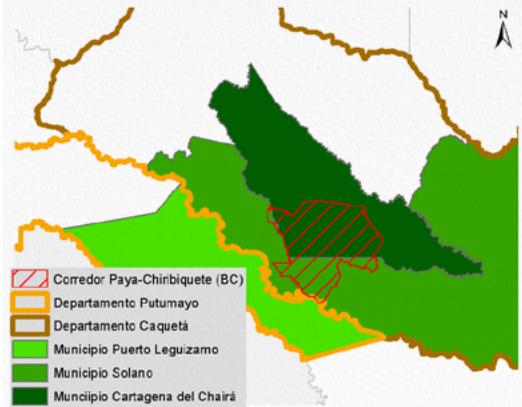
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegana del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



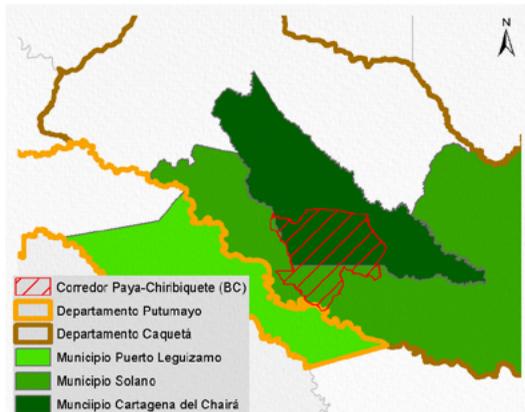
El corredor posee 444.896,34 ha de extensión donde hay presencia de la especie Jaguar.

Cítese como:
 Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS. 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartagena del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

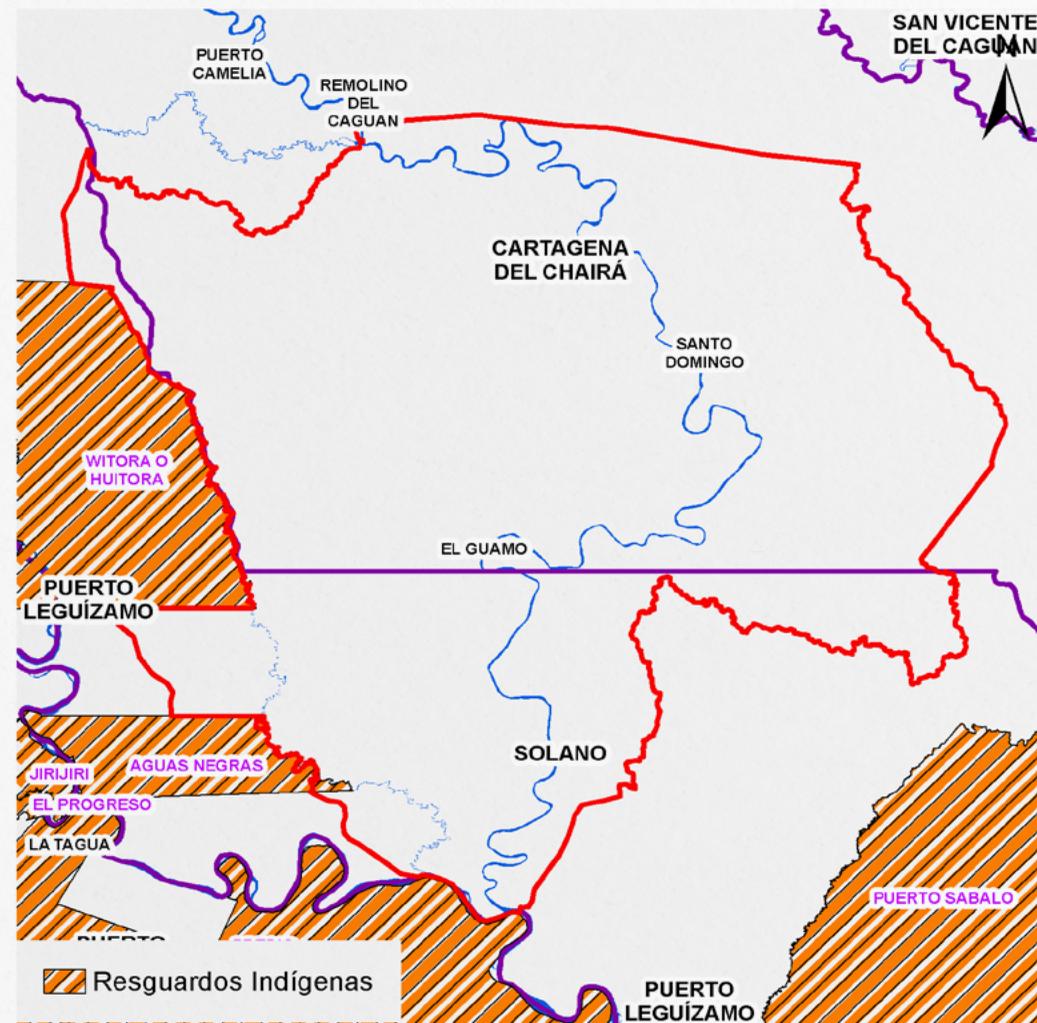
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor colinda con los resguardos Witora o Huitora, Aguas Negras y Puerto Sabalo.

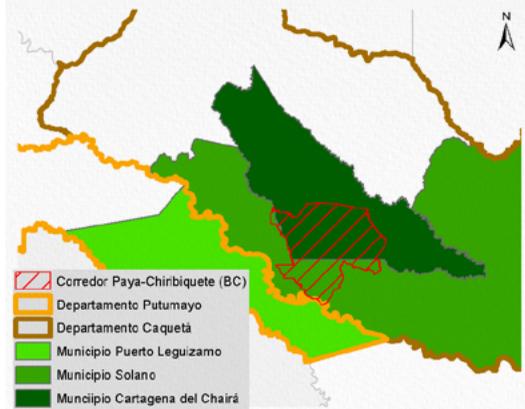
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición de textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

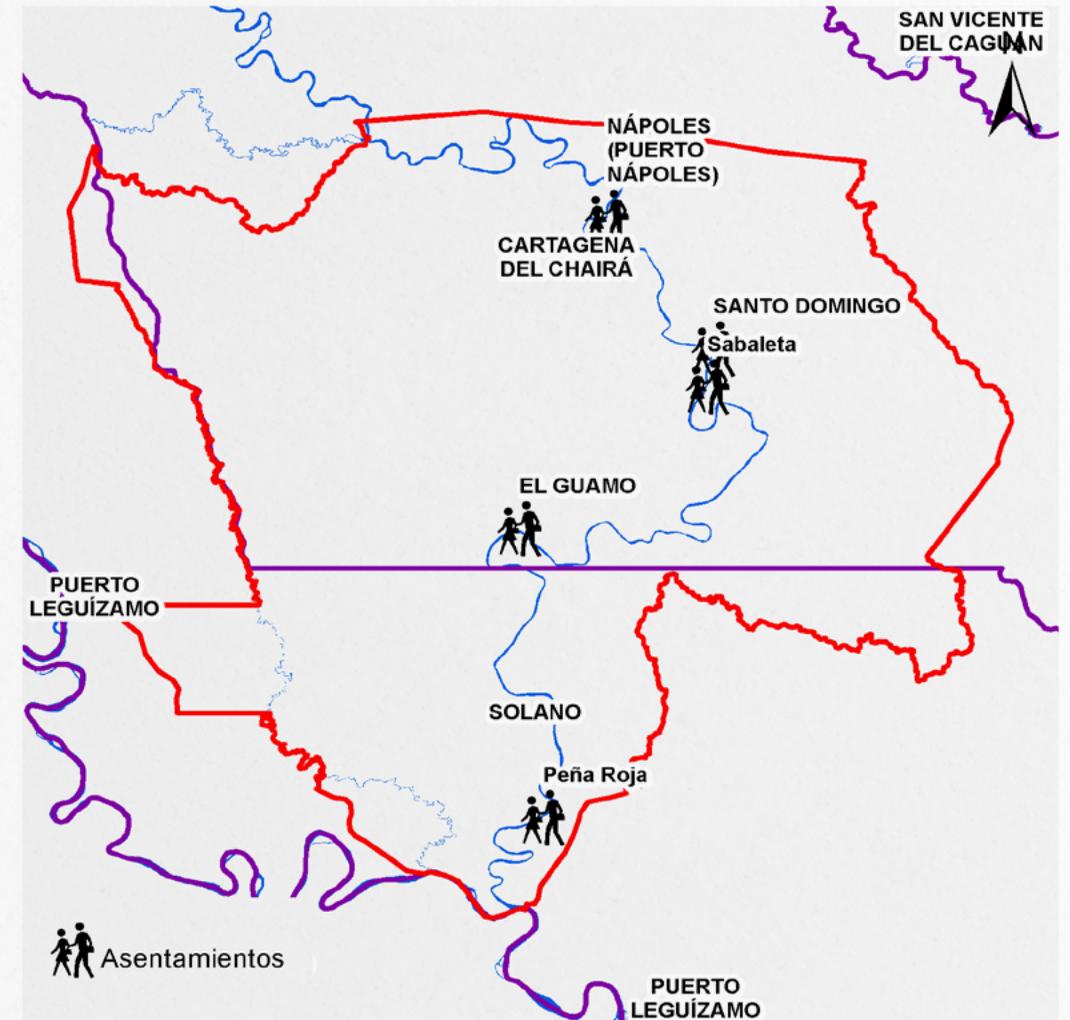
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Al interior del corredor se encuentran los asentamientos humanos consolidados: Napoles, Santo Domingo, Sabaleta, El Guamo y Peña Roja.

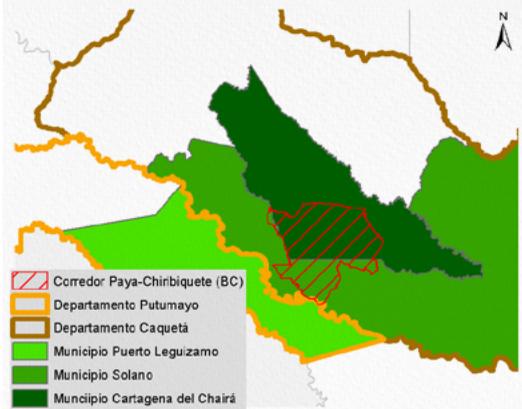
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS. 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegana del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

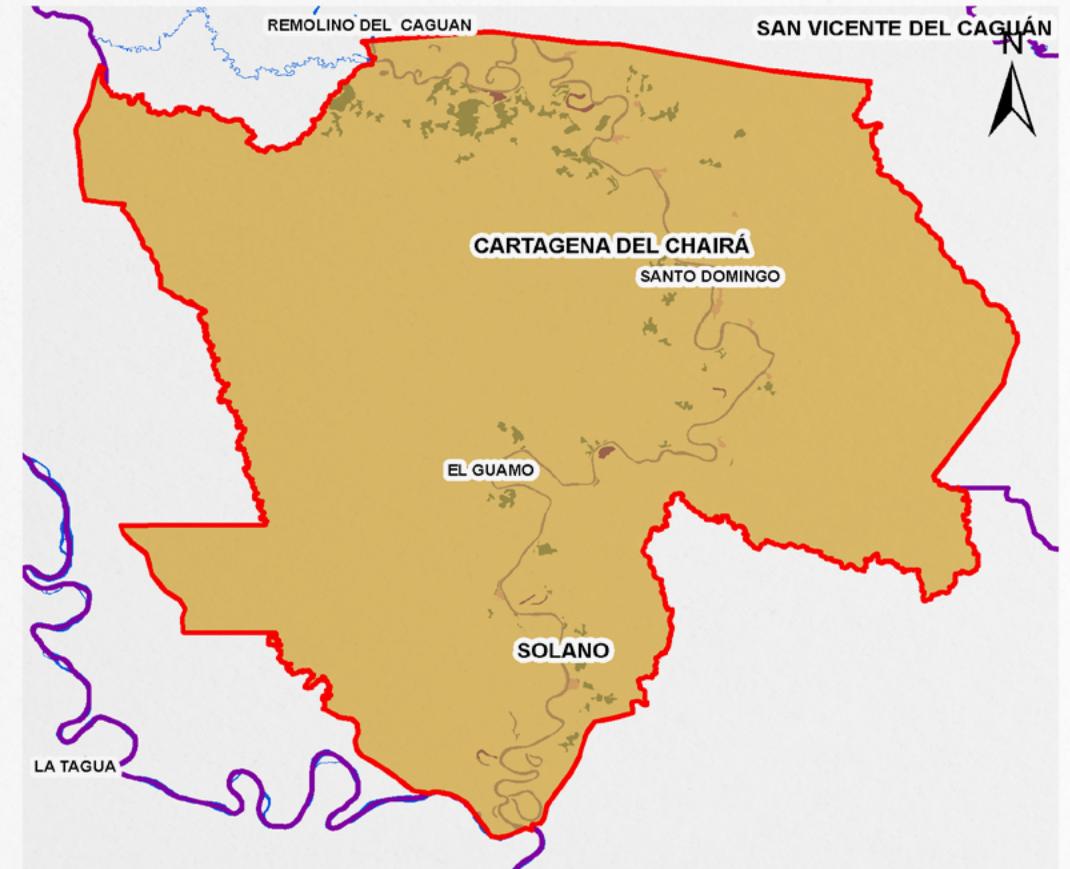
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SIATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



Conflicto Uso del Suelo

- Conflicto en áreas de cuerpos de agua
- Conflicto en áreas pantanosas con pastos

Sobreutilización moderada

Sobreutilización severa

Usos adecuados o sin conflicto

El corredor posee:

- 5.390,61 ha en zona de Conflictos en áreas de cuerpos de agua
- 608,16 ha en zonas de Conflictos en áreas pantanosas con pastos
- 957,16 ha en zonas de Sobreutilización moderada
- 6.742,80 ha en zonas de Sobreutilización severa
- 431.197,57 ha en zona de Usos adecuados o sin conflicto

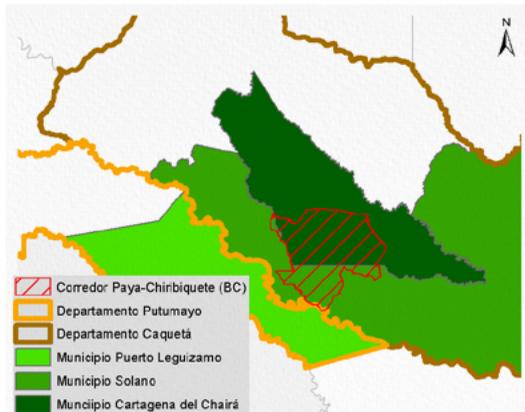
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor

Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

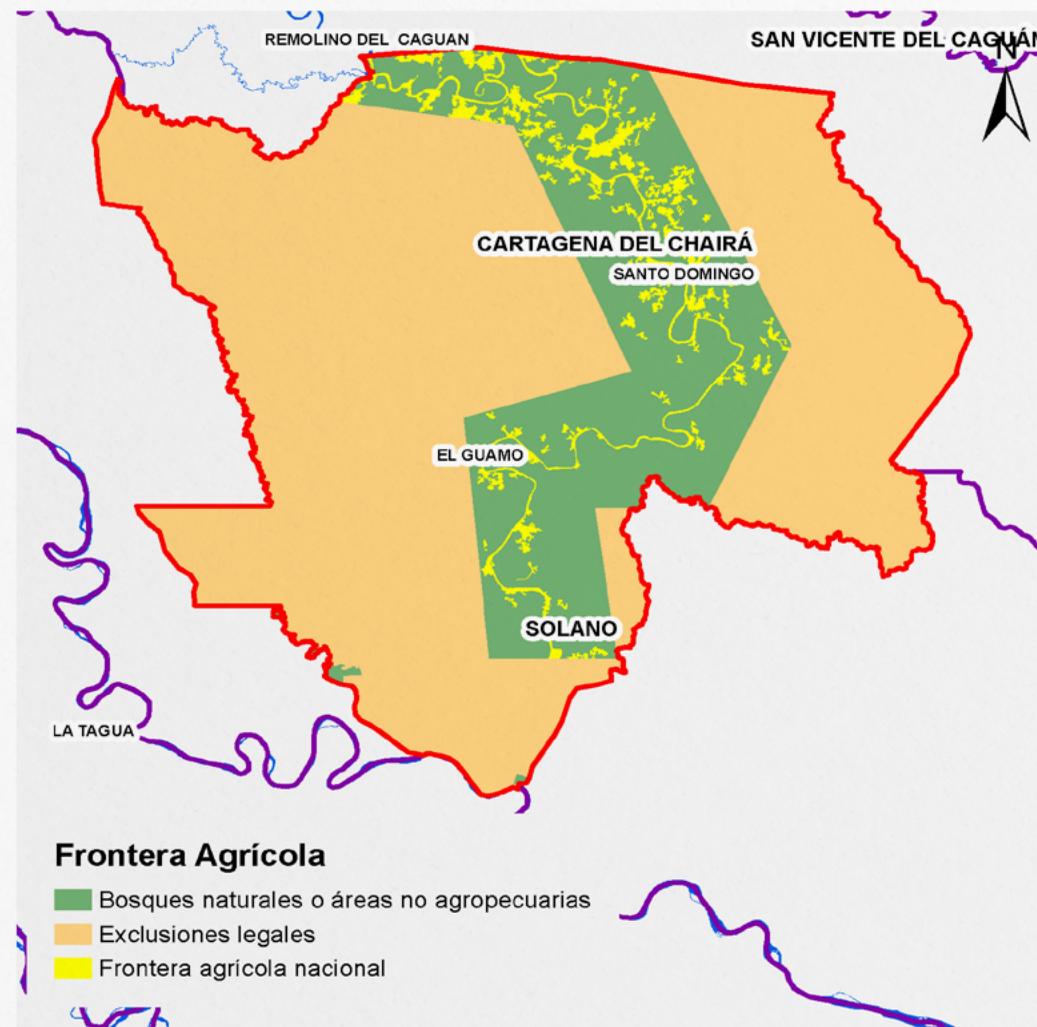
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor tiene:

- 108.994,91 ha en bosques naturales o áreas no agropecuarias
- 317.643,33 ha en exclusiones legales
- 18.258,03 ha en frontera agrícola nacional

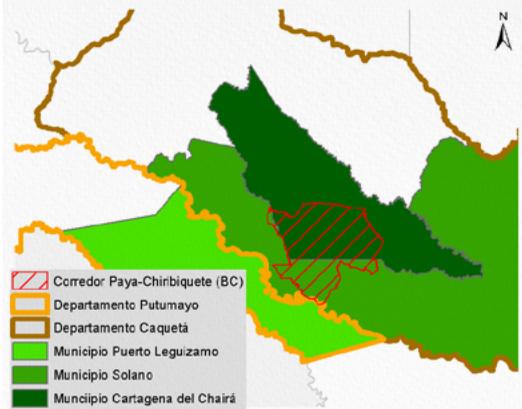
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegana del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquia, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

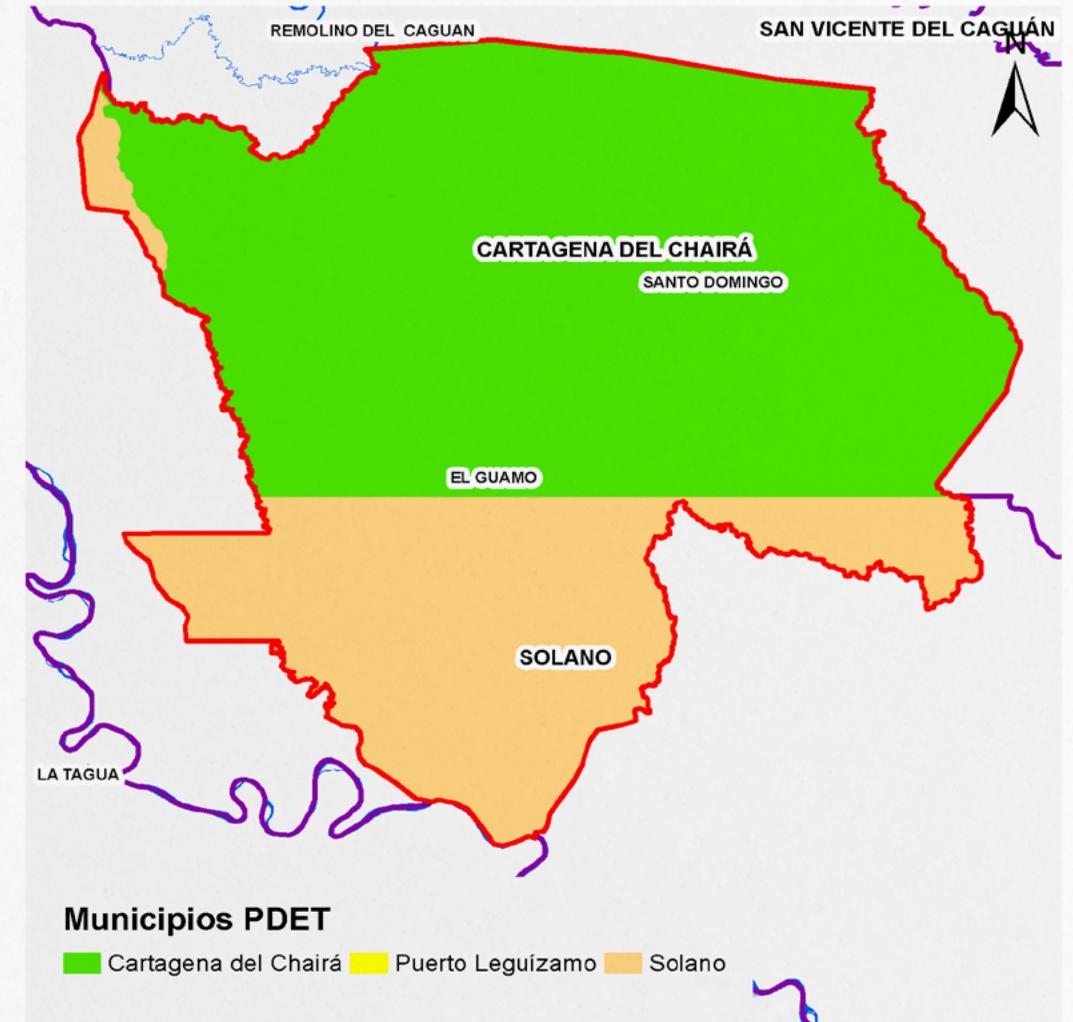
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor se superpone con 2 municipios pertenecientes a la subregión PDET Cuenca del Caguán y Piedemonte Caqueteño y 1 perteneciente a la subregión Putumayo.

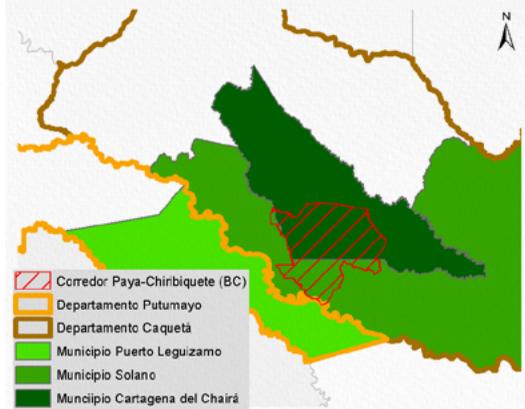
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- Coordinador técnico: Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos y SIG: Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- Edición de contenidos generales: Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- Edición de contenidos corredores de conectividad: Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- Edición de contenidos bióticos: Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- Edición de contenidos deforestación: José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM.
- Edición de contenidos conglomerados viales: Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegana del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

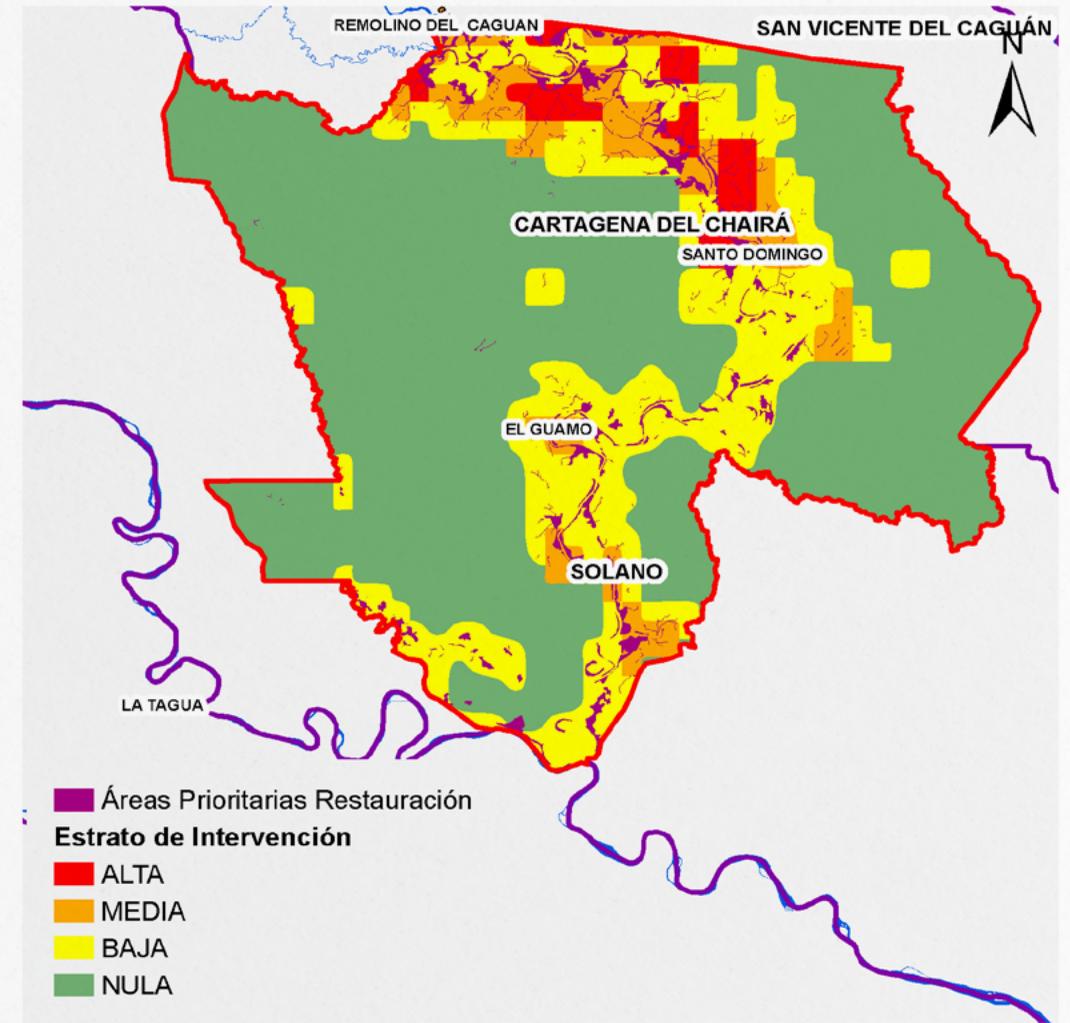
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor tiene 15.200,65 ha de áreas prioritarias para restauración identificados por el SINCHI y se tiene 13.294,86 ha en categoría de alta intervención; 104.619,39 ha en categoría de baja intervención; 33.585,21 ha en categoría de media intervención y 293.396,80 ha de nula intervención.

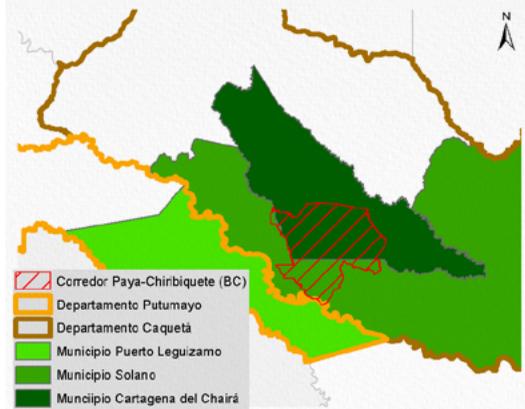
Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS, 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU - GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García - Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera - Laboratorio de SIG - SR - SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C - IDEAM
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez - Analista Espacial y SIG - FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible

Corredor conectividad Paya - Chiribiquete



Información social	
	Área: 444.896,34 ha – 4.448,96 Km ²
	Departamento: Putumayo y Caquetá
	Municipio: Puerto Leguizamo (0,01 % área ocupación corredor), Cartagena del Chairá (23,4 % área ocupación corredor) y Solano (3,3 % área ocupación corredor)
	No. Veredas: 31
	Población total: 58.315 habitantes
	Densidad poblacional: Puerto Leguizamo (1,84 habitante/Km ²), Cartegán del Chairá (2,19 habitante/Km ²) y Solano (0,24 habitante/Km ²)
	Población Aprox. en el corredor: 7.068 habitantes
<i>*Cálculos estimados con base en información DANE Censo 2018.</i>	

La Amazonia cuenta con la mayor diversidad de géneros y especies terrestres a nivel mundial, prestando múltiples servicios de los que dependen comunidades humanas y naturales.

Los corredores de conectividad ecológica son espacios o franjas relativamente lineales que permite el flujo de organismos entre áreas o parches dispersos, posibilitando las relaciones entre sus hábitats, especies, poblaciones, genes.

Las presiones humanas sobre el ecosistema amazónico (industriales, agropecuarias, mineras, forestales, viales, etc., legales e ilegales), han generado pérdida de importantes áreas de bosque y su biodiversidad, su fragmentación y degradación, lo que hace necesario restablecerlas mediante diversos mecanismos.

Los ocho corredores priorizados son una estrategia de protección para mantener y restablecer la conectividad entre los Andes – Amazonia – Orinoquía, con el objeto de garantizar la conservación de la biodiversidad, la integridad del funcionamiento territorial y su consideración en la toma de decisiones estratégicas para la planeación, gestión e intervención sectorial y regional.

Fuente: Metodología homologada para realizar estudios de fragmentación, motores de fragmentación y conectividad ecológica del paisaje amazónico colombiano, en tres diferentes ámbitos de alcance geográfico: regional, subregional y local. Instituto Sinchi – Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia.

Principales presiones sobre el corredor	
Tasa de deforestación 2018 (1):	- 24,19
Deforestación 2018 (1):	2.631,78 ha.
Número de parches de bosque (1):	527,95 parches
Cultivos de uso ilícito (coca) (2):	79,67 ha.
Pastos con ganado (3):	5.768,96 ha.
Pasto sin cambio (3):	11.202,08 ha.
Pastos perdidos (3):	4.578,79 ha.
Otras coberturas (3):	423.346,42 ha.
Crecimiento de accesos terrestres y de penetración (4):	279,97 km
Conglomerados viales (4):	3 conglomerados nivel VI

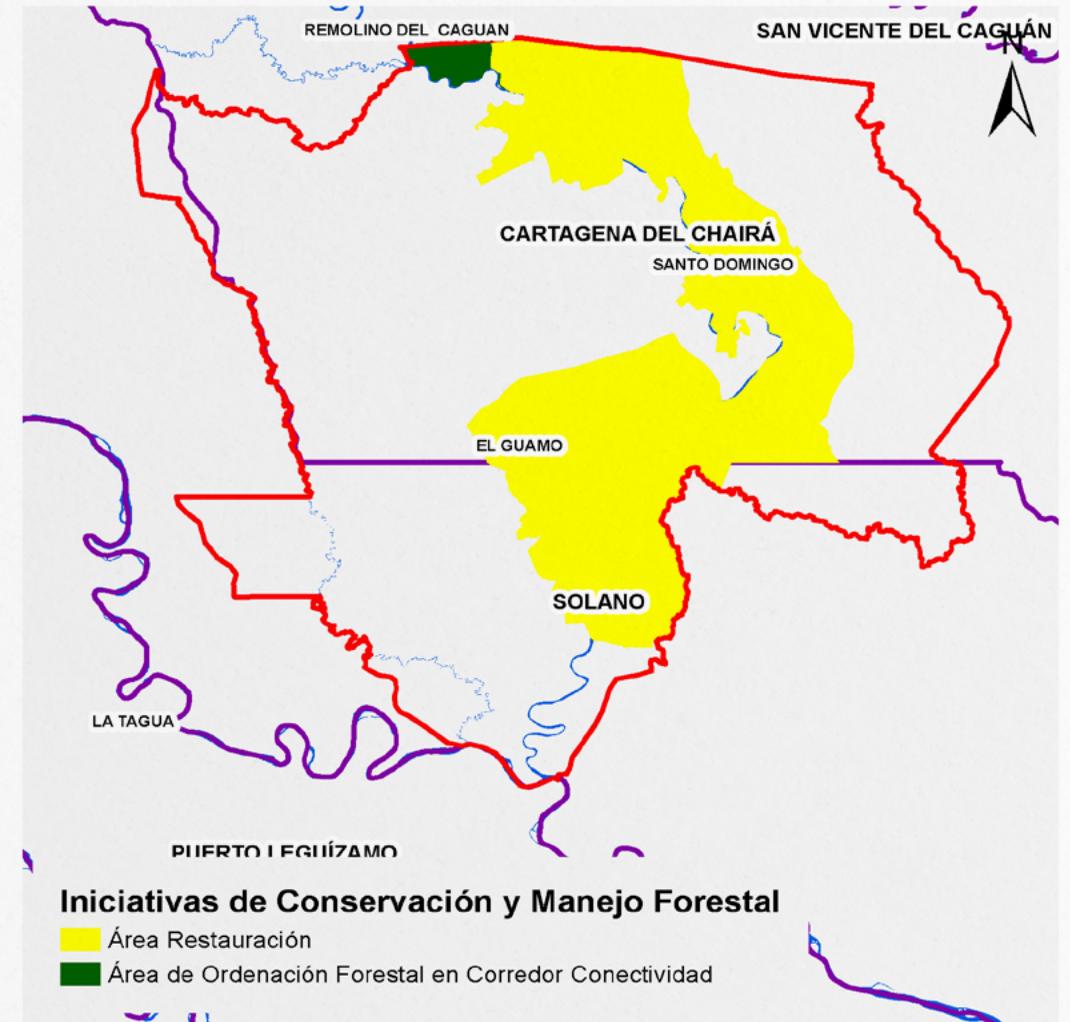
Fuente: 1. IDEAM, 2018. 2. DIRAN-PONAL, 2020. 3. Sinchi SJATAC escala 1:100.000 2018. Consulta 2020. 4. Mesa Técnica Ambiental Infraestructura y Actividades Económicas, 2019.

1 Áreas de Especial Interés Ambiental

2 Dinámicas Naturales

3 Dinámicas sociales

4 Gestión institucional



El corredor cuenta con 6.542,76 ha en áreas de ordenación forestal y 117.580,69 ha en unidad de manejo foestal.

Fuente: Proyecto GEF Corazón de la Amazonía – Minambiente, 2020.

Cítese como:

Corredores de Conectividad Ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación Corredores de conectividad ecológica. Mesa Técnica Ambiental para la formulación de recomendaciones sobre infraestructura y actividades sectoriales en la Amazonia. MinAmbiente – DAASU, IDEAM, Instituto SINCHI, FCDS. 2020. En el marco de la implementación del Programa ASL GEF Corazón de la Amazonia. Bogotá D.C.-Colombia

Créditos:

- **Coordinador técnico:** Mario Orlando López Castro - Asesor Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos y SIG:** Andrés Felipe Carvajal Díaz - Minambiente - DAASU
- **Edición textos:** María del Carmen Cabeza Alarcón - Minambiente - DAASU
- **Edición de contenidos generales:** Yanneth Bagarozza Roldán - Minambiente - DAASU – GEF Corazón de la Amazonia
- **Edición de contenidos corredores de conectividad:** Uriel Gonzalo Murcia García – Coordinador programa de investigación - SINCHI
- **Edición de contenidos bióticos:** Natalia Castillo Barrera – Laboratorio de SIG – SR – SINCHI
- **Edición de contenidos deforestación:** José Julián González Arenas - Líder Equipo Causas y Agentes - SMB/C – IDEAM.
- **Edición de contenidos conglomerados viales:** Adriana Rojas Suárez – Analista Espacial y SIG – FCDS Fundación para la Conservación y el Desarrollo Sostenible