



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

ESTRATEGIA NACIONAL
PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES
POR DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN
FORESTAL • (ENDE-REDD+)

NICARAGUA



Secretaría para el Desarrollo
de la Costa Caribe (SDCC)

Gobiernos Regionales Autónomos
de la Costa Caribe y el Alto Wangki y Bocay

ACTUALIZADA A 2019
REPÚBLICA DE NICARAGUA

Plan de Desarrollo

DE LA COSTA CARIBE
Y EL ALTO WANGKI Y BOCAJ
2019-2029

TABLA DE CONTENIDO

	Página
ACRÓNIMOS	5
1.- PRESENTACIÓN	7
2.- CONTEXTO Y CONCEPTUALIZACIÓN.	9
Eje uno - Desarrollo socio cultural	9
3.- ENFOQUE CONCEPTUAL CON IDENTIDAD DE LOS EJES DOS Y TRES, PARA LOS PROGRAMAS DEL SECTOR PRODUCTIVO:	11
4.- EJE DOS: DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL CON ENFOQUE DE CAMBIO CLIMÁTICO	13
5.- EJE TRES: TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA Y ECONÓMICA	15
6.- EJE CUATRO: FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD AUTONÓMICA	17
7.- PLAN DE DESARROLLO DE LA COSTA CARIBE Y DE LA ZONA DEL RÉGIMEN ESPECIAL ALTO WANGKI Y BOCAY 2019-2029	18
Eje 1 – Desarrollo Socio Cultural	18
PROGRAMA: Madre Tierra	18
PROGRAMA: Armonia Comunitaria, Paz Social y Justicia	24
PROGRAMA: Revitalización de la Identidad Multiétnica, Multicultural, Multilingüe y Deportiva	25
PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autónoma Regional	30
PROGRAMA: Salud Intercultural Autónoma Regional	38
PROGRAMA: Agua y Saneamiento	47
PROGRAMA: Familia, Adolescencia, Niñez y Mujer	52
Eje 2: Desarrollo Económico territorial con enfoque de cambio climático	55
PROGRAMA: Gestión ambiental, gestión de riesgo y cambio climático	55
PROGRAMA: Innovación y Gestión del Conocimiento y Comunicación para el Desarrollo Agrario	58
PROGRAMA: Seguridad y Soberanía Alimentaria	60
PROGRAMA: Diversificación Agropecuaria y Sistemas Agroforestales	62
PROGRAMA: Asociatividad, Valor Agregado y Emprendimientos	64
PROGRAMA: Desarrollo de la Ganadería Bovina con Sistemas Silvopastoril	66
PROGRAMA: Conservación y Desarrollo de Material Genético de Especies Tropicales	68
PROGRAMA: Manejo forestal	70

	Página
SUBPROGRAMA: Restauración de paisajes y Manejo de la Regeneración Natural (RN)	72
PROGRAMA: Plantaciones Forestales	73
PROGRAMA: Conservación y Protección de Ecosistemas Forestales y Ecosistemas Marino Costeros	74
Eje 3: Transformación Productiva y Económica	77
PROGRAMA: Infraestructura Económica	77
PROGRAMA: Desarrollo de la Energía	80
PROGRAMA: Desarrollo Agroindustrial	83
PROGRAMA: Desarrollo de la Pesca	86
PROGRAMA: Desarrollo del Turismo	89
PROGRAMA: Desarrollo Minero	93
Eje 4: Fortalecimiento de la Institucionalidad Autonómica	96
PROGRAMA: Programa Fortalecimiento del Sistema Autonómico a nivel del Regional	96
PROGRAMA: Programa Fortalecimiento de las Formas de Auto Gobierno Tradicional y de los Gobiernos Territoriales	100
PROGRAMA: Fortalecimiento del Modelo de Diálogo, Alianza y Consenso para el Desarrollo Humano	102
PROGRAMA: Fortalecimiento del Modelo de Diálogo, Alianza y Consenso para el Desarrollo Rural con Enfoque Territorial y Municipal	103
PROGRAMA: Talento Humano en la Gestión del Conocimiento y la Comunicación para el Desarrollo Humano	105
PROGRAMA: Talento Humano en la gestión del Sistema Regional comunicación para el desarrollo	106

ACRÓNIMOS

APP	Alianza Público Privada
BPA	Buenas Prácticas Agrícolas
CENAGRO	Censo Nacional Agropecuario
CONADETI	Comisión Nacional de Demarcación y Titulación
CONAFOR	Comisión Nacional Forestal
GRACCN	Gobierno Regional Autónomo de la Costa Caribe Norte
GRACCS	Gobierno Regional Autónomo de la Costa Caribe Sur
GRUN	Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
GTI	Gobierno Territorial Indígena
INAFOR	Instituto Nacional Forestal
INEC	Instituto Nicaragüense de Estadísticas y Censo
INETER	Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales
INPESCA	Instituto Nicaragüense de la Pesca y Acuicultura
INTA	Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria
INTUR	Instituto Nacional del Turismo
IPSA	Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria
MAG	Ministerio de Agricultura y Ganadería
MARENA	Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales
MEFCCA	Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa
MHCP	Ministerio de Hacienda y Crédito Público
MIFIC	Ministerio de Fomento, Industria y Comercio
MINED	Ministerio Nacional de Educación
MINSA	Ministerio de Salud
OIT	Organización Internacional del Trabajo
OT	Ordenamiento Territorial
OTR	Oficina de Titulación Rural
PGR	Procuraduría General de la República
PNDH	Plan Nacional de Desarrollo Humano
PNF	Programa Nacional Forestal
RACCN	Región Autónoma de la Costa Caribe Norte
RACCS	Región Autónoma de la Costa Caribe Sur
RBB	Reserva de Biósfera de BOSAWAS
REDD	Reducción de Emisiones por Degradación y Deforestación Ambiental
RPP	Registro Público de la Propiedad
SDCC	Secretaría de Desarrollo de la Costa del Caribe
SEPLAN	Secretaría de Planificación
SEPROD	Secretaría de Producción
SERENA	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente

- SINAP** Sistema Nacional de Áreas Protegidas
- SINAPRED** Sistema Nacional de Prevención de Desastres
- SISCAT** Sistema de Catastro
- SNIP** Sistema Nacional de Inversión Pública
- SNPP** Secretaría Nacional de Políticas Públicas



1.- PRESENTACIÓN

El plan de desarrollo de la Costa Caribe y de la Zona del Régimen Especial Alto Wangki y Bocay 2019 - 2029, es parte de los resultados e indicadores y líneas de acción de la estrategia y de los enfoques conceptuales de los 4 Ejes y 28 programas.

Los Ejes y programas, están diseñados con indicadores medibles para todos los sectores, considerando las prioridades presentadas por los grupos metas/protagonistas que participaron en el proceso de actualización de la Estrategia y plan de desarrollo de la Costa Caribe y del Alto Wangki y Bocay.

Este proceso de actualización de la estrategia y plan de desarrollo, adquirió, como eje fundamental el “el enfoque de desarrollo humano con identidad”. Planteamiento que “surge desde adentro” desde las comunidades, territorios, municipios, regiones; de las instituciones de gobierno, asociaciones, universidades, con temas acordes a la cosmovisión de los pueblos originarios y afrodescendientes y los mestizos costeños.

El MARENA, la Secretaría de Desarrollo de la Costa Caribe de la Presidencia de la República (SDCC), los Gobiernos Regionales del Caribe y los GTI del Alto Wangki y Bocay, considerando las acciones contenidas y concertadas para la preparación de condiciones en el marco de la ENDE-REDD+ y de la formulación del “Programa de Reducción de Emisiones para el combate al cambio climático y la pobreza en la Costa Caribe, Reserva de biosfera BOSAWAS y reserva biológica Indio Maíz”(Programa RE), requieren mejorar el proceso de alineamiento y complementariedad de la Estrategia y Plan de Desarrollo de la Costa Caribe y el Alto Wangki y Bocay para la integración de indicadores y acciones estratégicas que contribuyan al manejo sostenible de los recursos naturales y el medio ambiente. Y enfrentar los impactos por los efectos del cambio climático.

En este marco, los Gobiernos Regionales Autónomos como entidades líderes del desarrollo de sus respectivas jurisdicciones regionales, los Gobiernos Territoriales Indígenas del AWB y la SDCC han realizado la actualización de la Estrategia y Plan de Desarrollo de la Costa Caribe y el Alto Wangki y Bocay, para que guíe el modelo de desarrollo en el período 2019-2029 en la Costa Caribe y el AWB. Incorporando en la misma los elementos de reducción de emisiones de carbono provenientes de la deforestación y degradación de los bosques, planteados en la Estrategia ENDE REDD+ y el Programa RE.

El Programa RE ha contribuido a la actualización de la Estrategia de Desarrollo de la Costa Caribe y el Alto Wangki y Bocay, en este proceso de actualización para el periodo de 2019 a 2029, la estrategia se ha planteado el objetivo estratégico de: “Profundizar el modelo de desarrollo humano integral con identidad, basado en el enfoque de desarrollo rural y territorial multisectorial para el crecimiento socio económico con equidad, fundamentado en la profundización del sistema de autonomía y las formas de autogobierno”.

La Estrategia está conformada por cuatro ejes: i) Desarrollo Socio Cultural; ii) Desarrollo económico territorial con enfoque de cambio climático; iii) Transformación Productiva y Económica y iv) Fortalecimiento de la institucionalidad autonómica, estructurados en 28 programas que a su vez contienen resultados/lineamientos, indicadores.

Este Plan, es el fruto del diálogo y análisis de documentación de los sectores del gobierno, técnicos institucionales, Gobiernos Territoriales Indígenas, productores y productoras, asociaciones de ganaderos, universidades, en el que se utilizaron criterios básicos de: (i) diálogo, consenso y alianzas; (ii) respeto a la cosmovisión de los pueblos originarios y afrodescendientes; (iii) consulta previa, libre e informada a todos los

sectores y grupos poblacionales; (iv) liderazgo de las autoridades y funcionarios de los Gobiernos Regionales Autónomos del Caribe y la Zona del Régimen Especial del Alto Wangki y Bocay, con

estos criterios se retomaron las especificidades culturales y las demandas definiendo el siguiente contexto y conceptualización de los siguientes ejes y programas:



2.- CONTEXTO Y CONCEPTUALIZACIÓN



Eje uno – Desarrollo socio cultural

Este eje “Tiene como programa principal el de potenciar y preservar la madre tierra, revitalizar los conocimientos y prácticas ancestrales de los indígenas y afrodescendientes y que estos conocimientos sean compartidos por las familias de comunidades mestizas, principalmente en el cuidado de la madre tierra, desde un modelo de educación que cuide y revitalice las lenguas originarias, que nos eduque al cuidado del ambiente, con una salud que retoma la organización y la medicina natural, y el cuidado de la familia de manera integral.

El programa de la Madre Tierra, fortalece en particular a las comunidades indígenas y los afros descendientes, demarcando las tierras comunales y garantizándoles la propiedad comunitaria sobre sus tierras ancestrales. Igual sucede con los programas de Identidad Cultural y Deportiva, y Convivencia Comunitaria. Estos tres programas están diseñados, para fortalecer el modelo de convivencia con la naturaleza. Y de compartir

conocimiento del modelo de cuidado a la Madre tierra con los pobladores. Para tal efecto se ha propuesto el fortalecimiento del marco jurídico y el ambiente de inversión y de negocios y señalando como uno de sus resultados: “Actualizados y alineados los planes de desarrollo de los 23 territorios de pueblos originarios y afrodescendientes”, siendo su indicador de impacto: “Los 23 planes de desarrollo territorial integran el ordenamiento territorial, mapas de uso del suelo y alinean sus prioridades de desarrollo bajo en emisiones bajo un modelo de economía verde”.

Este eje también se ha propuesto el lineamiento de Armonía Comunitaria, Paz Social y Administración de Justicia Tradicional, planteándose: (i) fortalecer el proceso de revitalización del buen vivir y el bien común basados en el legado del derecho consuetudinario, la armonía entre los pueblos, la paz social y la justicia desde la sabiduría ancestral colectiva enfocado en la familia y la comunidad; y (ii) reafirmar los principios y valores de nuestros pueblos que son la esencia de nuestra identidad y base de nuestra manera de vivir.

En el ámbito de la educación, El Sub sistema de Educación Autónoma Regional (SEAR) incluida en la Ley General de Educación Número 582, es un elemento fundamental es el fortalecimiento del Subsistema Educativo Autónomo Regional (SEAR). El objetivo es la formación integral de las mujeres y hombres de los pueblos indígenas, afrodescendientes y comunidades no indígenas para el desarrollo humano socio económico, cultural y ambiental basados en los principios autonomía, interculturalidad, solidaridad, pertinencia, calidad, equidad, así como valores morales y cívicos de la cultura regional y nacional

Además, en el Modelo de Atención en Salud Intercultural (MASIRACCN -MASIRACCS), basados en la Ley General de Salud y en la Ley de Autonomía de las Regiones Autónomas del Caribe, desarrollando programas preventivos, rescatando la sabiduría ancestral, la medicina tradicional comunitaria y hace énfasis en los servicios curativos, atendidos por sus Grupos Integrales de Salud Intercultural (GISI), los cuales trabajan con una red comunitaria y Gabinetes de la Familia Comunidad y Vida.



3.- ENFOQUE CONCEPTUAL CON IDENTIDAD DE LOS EJES DOS Y TRES, PARA LOS PROGRAMAS DEL SECTOR PRODUCTIVO:



Para el cumplimiento de las líneas estratégicas, resultados e indicadores de los ejes (2 y 3) de Desarrollo económico territorial con enfoque de cambio climático y la transformación productiva y económica, se transversaliza en los dieciocho programas y señala que: “Los Gobiernos Regionales y de la Zona de Régimen Especial Alto Wangki Bocay, gobiernos territoriales, actores locales y sectores productivos, identifican y asumen el desarrollo económico en un sentido amplio, comunal, territorial y multisectorial como el modelo articulador del **“DESARROLLO RURAL CON ENFOQUE TERRITORIAL EN LA COSTA CARIBE”**.”

En los territorios/comunidades, para la implementación de la Estrategia y el plan de desarrollo de la costa caribe y AWB; se requiere continuar fortaleciendo las capacidades institucionales, sociales y locales, para enfrentar

y recuperarse de todos los riesgos por los efectos del cambio climático. Que implica la integración de aportes desde diferentes disciplinas y dimensiones: **DIMENSIÓN TERRITORIAL, DIMENSIÓN POLÍTICA, DIMENSIÓN ECONÓMICA, Y DIMENSIÓN DE SOSTENIBILIDAD**, para que las comunidades y municipios de la región logren sus propias estrategias, en armonía con la naturaleza, dinamizando y acompañando a las autoridades en los diferentes eslabones de gobernanza, para la construcción del desarrollo rural con enfoque territorial y de cambio climático. Reconociendo de la heterogeneidad social de los agentes sociales en los territorios. Ir más allá de la focalización de las iniciativas en las familias rurales, promoviendo el fomento de la diversidad de actividades económicas, *la articulación interinstitucional* y superar la dualidad urbano- rural.

Para el cumplimiento de estos dos ejes y sus programas, en el proceso de consulta se ha reflexionado y se valoró que, como premisa, se requiere un proceso de fortalecimiento organizativo en cada secretaría, principalmente en las Secretarías de Producción, (SEPROD-SPIC), Secretaría de asuntos indígenas, compartiendo la experiencia de las Secretarías de Recursos Naturales y del Ambiente (SERENA) y coordinados con la Secretaría de Planificación regional.

El impacto surge desde la Secretaría de Planificación Regional, que conduce el fortalecimiento de las capacidades de las Secretarías de Producción/ Secretarías de asuntos indígenas/SERENA, con instrumentos gerenciales y técnicas de gestión en un marco de complementariedad y responsabilidad compartida en el accionar público - privado.

Estas instancias desde sus respectivas regiones y esferas inducen la implementación de la ley 28, la ley 445 y en cumplimiento del convenio 169 de la OIT, para trabajar los Objetivos de Desarrollo sostenible en las regiones, y comunidades.

Para tal implementación, Las Secretarías regionales, deben acompañar a las instituciones que conforman el sistema de producción Regional, (RACCS, RACCN - Bilwi, Waspam y Parte litoral Prinzu Ahuya, RACCN - con el triángulo minero, Mulukuku, Paiwas y parte de Prinzu Awala), ambas instancias van a articular, complementar, unificar, conocimientos y documentos que utilizan en cada institución para crear los mecanismos efectivos y operar con planes o agendas consensuadas en la región, y que faciliten construir módulos (instrumentos) que ayuden a obtener y registrar información pertinente, oportuna y de calidad, de la producción, consumo y comercio de las regiones caribeñas, para la toma de decisiones regionales. Priorizando la informar a su instancia nacional, para los datos nacionales.

Esto promueve que el sistema debe ser replicado en cada municipio, con las instituciones que tienen presencia municipal, coordinados con las Alcaldías Municipales, principalmente con la Dirección de Gestión ambiental.

Además, la construcción participativa de una agenda de funcionamiento, unificador en las regiones de los modelos de asistencia técnica y de capacitación según los modelos productivos por identidad étnica, considerando en todas las partes las experiencias regionales para el cuidado del medio ambiente, la no deforestación, la reforestación, y la regeneración natural, aplicando los sistemas de evaluación ambiental y social, permisos y autorizaciones para el uso de los recursos naturales que es responsabilidad directa de SERENA, pero articulado con el sistema.

Esto implica Identificar y priorizar las oportunidades de formación y capacitación técnica e investigación de los técnicos de las instituciones y de los Gobiernos Territoriales, con base en análisis del Mapeo institucional del sector productivo y ambiental.

Es de importancia hacer uso de la plataforma informática regional, considerando la unificación del diseño para la información del sistema y ayude a la gerencia del Gobierno Regional a través del Sistema Regional de Producción Consumo y Comercio.

El enfoque, parte de iniciar con las caracterizaciones de las comunidades en su identidad, con sus modelos económicos y productivos, que se visualice el avance y las condiciones del potencial existente, que permitan retomar acciones económicas que ayuden al desarrollo con enfoque territorial y combatir los embates del cambio climático.

Este enfoque ayuda, a obtener un modelo articulador de los territorios, desde los municipios, hablamos de territorios en la sumatoria de comunidades sean mestizas, indígenas o afrodescendientes, es decir considerar la construcción del desarrollo rural y urbano con enfoque territorial, enfoque de micro cuencas en la que debemos de realizar promoción de la inversión en bienes y servicios, con los protagonistas de las comunidades, organizados e individuales, trabajando con responsabilidad compartida y articulada entre los diferentes gobiernos de la región.

4.- EJE DOS: DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL CON ENFOQUE DE CAMBIO CLIMÁTICO



El Eje de **DESARROLLO ECONÓMICO**, territorial con enfoque de cambio climático, tiene beneficios diferenciados según los programas, actividades y grupos meta.

Los once programas están alineados a un desarrollo económico, pero con énfasis al cuidado del medio ambiente, la flora y fauna, principalmente a reducir los impactos del cambio climático, con la aplicación de Buenas Prácticas ambientales, enfocadas en una economía verde. Haciendo énfasis en el cuidado de la vida, en el ser humano.

Por tal efecto el plan se enfoca en los programas de Gestión ambiental, gestión de riesgo y cambio climático, Innovación y gestión del conocimiento y comunicación para el desarrollo agrario, Soberanía Alimentaria, Diversificación y aplicación de sistemas agroforestales, tienden a tener protagonismo por iguales a los tres grandes grupos meta (indígenas, afro descendientes y mestizos), con impactos directos en los aspectos de género y grupos vulnerables.

De vital importancia y se hace énfasis en el Programa de Manejo Forestal se retoma la estrategia de desarrollo forestal regional, el Plan de Ordenamiento Forestal, la Estrategia de Restauración del Paisaje Rural Productivo de la RACCN Norte 2018-2028; así como la Estrategia Nacional de Deforestación Evitada (ENDE REDD+) y el Programa de Reducción de emisiones.

Los programas, proyectan una cobertura de beneficios igualmente diferenciada para cada uno de los grupos meta, obteniendo, como señalábamos anteriormente, las características y demandas de cada uno de ellos.

El programa de Desarrollo de la Ganadería con Sistemas Silvopastoril, propone desarrollar mayor conciencia sobre la destrucción del ambiente por el mal manejo de la ganadería, por eso es importante incentivar los Sistemas Silvopastoriles que intensifican el uso de la tierra con mayor productividad e ingresos, pero conservando los recursos naturales.

Una estrategia operativa es: en las áreas más aptas para la ganadería: i) dividir o reducir el tamaño de los potreros, utilizando cercas vivas y rondas cortafuegos, ii) establecer un sistema de rotación de potreros, iii) establecer pasturas mejoradas con especies adecuadas, a las condiciones agroclimáticas, tolerantes al pisoteo y a la sombra, pastos de corte, iv) generar especies con calidad genética, en pastos y animales, v) establecimiento de un mínimo de árboles forrajeros y maderables en los potreros y establecer un área mínima de la finca para uso forestal y conservación.

La defensa y protección del medio ambiente (bosques, humedales, reservas naturales, sitios RAMSAR, cayos), como el modelo de combatir los efectos del cambio climático, donde los mecanismos y procedimientos particularmente contribuirán, con la reducción de emisiones por deforestación y degradación de los bosques, con énfasis especial en las comunidades mestizas multiplicando, experiencias indígenas, quienes han mantenido una relación especial de cosmovisión y convivencia con la flora y la fauna en sus bosques y los recursos naturales.

La protección ambiental, como política institucional autonómica, teniendo como referencia las inversiones en infraestructura que se deberán ejecutar, deben ser relevantes para que la implementación de este esfuerzo por el desarrollo de la Costa Caribe, no redunde en daños a los ecosistemas que constituyen una de sus principales fortalezas.

Estos programas preparan las condiciones organizativas en las diferentes modalidades de asociatividad y económicas en las comunidades, territorios, municipio, Región. La producción en una economía verde, con buenas prácticas agrícolas y ambientales. A través de los diferentes sistemas y modelos de producción, para abastecer al siguiente eje de la transformación productiva.



5.- EJE TRES: TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA Y ECONÓMICA



El Eje de **TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA Y ECONÓMICA**, enfocada a una producción Equitativa, Sostenible y Armónica entre los Seres Humanos y la Naturaleza se orienta a generar un estado de crecimiento económico y de autosuficiencia. Mejorando las vías de acceso y construyendo la infraestructura agroindustrial de la producción, y mejorar los procesos de acopio y comercialización, que permita responder a las demandas sociales y aportar a la economía municipal, regional y nacional, a través de la implementación de estrategias de desarrollo económico, consolidando y fortaleciendo las cadenas de valor agropecuarias y forestales.

El programa de Agroindustria, para procesar la producción primaria del eje 2; tendrá mucha importancia para todas las comunidades de las regiones y en AWB, que se encuentran ubicadas en las áreas de influencia de la producción para bio combustibles (palma africana), producción ganadera, raíces y tubérculos, granos básicos, cacao, café robusto.



6.- EJE CUATRO: FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD AUTONÓMICA



El eje de **FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD AUTONÓMICA**, tiene como objetivo fortalecer las capacidades institucionales de las Secretarías de los Gobiernos Regionales y los y las técnicas de los Gobiernos territoriales indígenas, y de las instituciones de la producción y el medio ambiente, para la conducción estratégica y la responsabilidad compartida en la gestión del desarrollo humano de las autoridades y funcionarios del sistema autonómico; así como en el proceso de diálogo, alianza y consenso con el sector privado; para contribuir a la sostenibilidad y continuidad de los resultados alcanzados y el logro de los retos.

7.- PLAN DE DESARROLLO DE LA COSTA CARIBE Y DE LA ZONA DEL REGIMEN ESPECIAL ALTO WANGKI Y BOCAY 2019-2029

EJE 1 – DESARROLLO SOCIO CULTURAL

PROGRAMA 1: MADRE TIERRA	
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES DE IMPACTO
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Incrementada la seguridad jurídica y consuetudinaria de la propiedad comunal y territorial 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Al 2021 dos áreas complementarias demarcadas y tituladas pertenecientes a los Territorios de Mayangna Sauni Bu y Miskitu Indian Tasbaika Kum <input checked="" type="checkbox"/> Al menos 3000 pequeños y medianos productores han sido titulados y han contribuido a reducir la deforestación y degradación al 2029 <input checked="" type="checkbox"/> No. de territorios que realizan y mantienen el carrilero y verificación de mojonos. <input checked="" type="checkbox"/> Al 2024, actualizados y publicados en la Gaceta Diario Oficial los 23 estatutos y reglamentos internos de las comunidades y territorios integrando el ordenamiento territorial, mapas de uso del suelo, normas y procedimientos para la aprobación, seguimiento y evaluación de los ingresos financieros y contratos de arrendamiento y de reducción de emisiones de Co2.. <input checked="" type="checkbox"/> Al 2022, los territorios actualizan los diagnósticos y cuentan con planes de saneamiento como parte de los planes de desarrollo y ordenamiento comunal y territorial. <input checked="" type="checkbox"/> Ordenanza regional aprobada, publicada en la Gaceta e implementada
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Actualizados y alineados los planes de desarrollo de los 23 territorios de pueblos originarios y afrodescendientes 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Los 23 planes de desarrollo territorial integran el ordenamiento territorial, mapas de uso del suelo y alinean sus prioridades de desarrollo bajo en emisiones bajo un modelo de economía verde
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Sometida a la Asamblea Nacional, anteproyecto de reforma a la Ley 445, que integra los procedimientos administrativos para la celebración del uso del suelo, arrendamientos y celebración de contratos. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Anteproyecto de reforma a la Ley 445, que integra los procedimientos administrativos para la celebración del uso del suelo, arrendamientos y celebración de contratos en 2022.

PROGRAMA: MADRE TIERRA MONTO TOTAL US\$ 7.9 millones										FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD				
						TESORO	PRESTAMO	DONACION						
Lineamiento 1: Incrementar la seguridad jurídica de la propiedad	Al 2021 dos áreas complementarias demarcadas y tituladas pertenecientes a los Territorios de Mayangna Sauni Bu y Miskitu Indian Tasbaika Kum	Demarcar y titular dos áreas complementarias en AWB.	PGR - CONADETI, GTI	2022	2022 y 2029	US\$3.0 millones			US\$4.9 millones	US\$7.9 millones				
	3000 pequeños y medianos productores han sido titulados y han contribuido a reducir la deforestación y degradación al 2029	Legalización de propiedades priorizadas de pequeños y medianos productores	PGR	2020	2022 y 2029									
	23 territorios realizan y mantienen el carrilero y verificación de mojones.	Mantenimiento de carriles y verificación de mojones.	GTI con asistencia de CONADETI en casos particulares.	2019	2019 y 2029									
		Ordenar, delimitar y registrar los linderos comunales	GC y GTI - con apoyo de CONADETI si fuese necesario.	2019	2019 y 2029									
	23 Estatutos y Reglamentos Territoriales actualizados y publicados con normas y procedimientos para el ordenamiento territorial, el uso del suelo, los contratos de arrendamiento y de reducción de emisiones de CO ₂ .	Actualización y publicación de Estatutos y Reglamentos Territoriales conteniendo normas y procedimientos para el ordenamiento territorial, mapas de uso del suelo, los contratos de arrendamiento y de reducción de emisiones de CO ₂ .	GC y GTI con el liderazgo de los GRACC	2019	2019 y 2029									

PROGRAMA: MADRE TIERRA MONTO TOTAL US\$ 7.9 millones										FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD				
						TESORO	PRESTAMO	DONACION						
						US\$3.0 millones		US\$3.0 millones	US\$4.9 millones	US\$7.9 millones				
		Formular e implementar manuales que orden y definen procedimientos para el abordaje de la relación con los no indígenas.	GC y GTI	2019	2019 y 2029									
	Al 2022, los territorios actualizan los diagnósticos y cuentan con planes de saneamiento como parte de los planes de desarrollo y ordenamiento comunal y territorial.	Actualizar los diagnósticos comunitarios e implementar planes de saneamiento como parte de los planes de desarrollo y ordenamiento comunal y territorial.	GC, GTI acompañada CONADETI-GRACC	2019	2019-2029									
Lineamiento 2: Planificación basada en el ordenamiento territorial de la propiedad Comunal y privados para mejorar el uso del suelo y el manejo sostenible de los recursos naturales que contribuya a la reducción de emisiones y a la implementación del modelo de economía verde.	23 planes de desarrollo territorial actualizados con acciones bajas en emisiones y bajo un modelo de economía verde.	Actualización cartográfica del mapa de uso de suelo para el desarrollo territorial.	2019	2020	2020-2029									
		Actualización de planes de desarrollo territorial integrando el ordenamiento territorial y comunal para mejorar el uso del suelo y el usufructo de los recursos naturales y alinear las prioridades estratégicas.	GTI con apoyo de los GRACC		2022 y 2029									
Lineamiento 3: Fortalecimiento del marco jurídico y el ambiente de inversión y de negocios	Ordenanza regional aprobada, publicada en la Gaceta e implementada	Aprobada ordenanza que desarrolla procedimientos administrativos para la celebración de contratos de arriendo y su publicidad	GRACC	2019	2019-2029									

PROGRAMA: MADRE TIERRA MONTO TOTAL US\$ 7.9 millones										TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		TOTAL
	Formulado y consensuado anteproyecto de reforma a la Ley 445.	Elaborar y someter a consideración de la Asamblea Nacional, anteproyecto de reforma a la Ley 445 en los acápite correspondientes al proceso de resolución de conflictos, saneamiento y procedimientos administrativos para la promoción de inversiones, celebración y el registro público de contratos por el uso y usufructo de la propiedad comunal	CONADETI, GRACC, GTI	2022	2022 y 2029	US\$3.0 millones			US\$3.0 millones	US\$7.9 millones
	Promovida la inversión privada-territorial aplicando modelos de desarrollo empresarial privado y asociativo	Mejorado el funcionamiento de las ventanillas únicas de promoción y atención a inversionistas a nivel municipal y regional.	GM, GRACC, PRONICARIBE	2019	2019 y 2029					
		Fortalecidas las capacidades de los GC y GTI en la negociación y administración de contratos e inversiones	GC, GTI-GRACC, PRONICARIBE, CONADETI		2019 - 2029					
Lineamiento 4: Gestión del Conocimiento y Comunicación para el Desarrollo	23 territorios han fortalecido el rol de las asambleas y líderes en la Administración colectiva de la propiedad	Fortalecer el funcionamiento de las asambleas comunales y territoriales para revitalizar la administración colectiva de la propiedad y los recursos naturales	GC y GT		2019 y 2029					

PROGRAMA: MADRE TIERRA MONTO TOTAL US\$ 7.9 millones										
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
		Incrementar las capacidades en administración de Contratos a las autoridades y líderes de las asambleas comunales y territoriales	GC Y GTI con apoyo de los GRACC		2022 y 2029	US\$3.0 millones			US\$3.0 millones	US\$7.9 millones
		Revitalizar las formas tradicionales de aplicación de la justicia tradicional de los pueblos originarios para la solución pacífica y restaurativa de los problemas o conflictos entre comunitarios y de éstos con otros grupos poblacionales	GC Y GTI - CSJ		2022 y 2029					
		Fortalecimiento de las capacidades de las asambleas comunales y territoriales, jueces comunales y territoriales, guardabosques, abogados defensores de pueblos originarios y afrodescendientes para la resolución de conflictos con terceros y administración y resolución de los procesos judiciales sobre la propiedad y los recursos naturales así como para la administración de contratos de reducción de carbono.	GC y GTI con apoyo de CON-ADETI, GRACC	2019	2022 y 2029					

PROGRAMA: MADRE TIERRA MONTO TOTAL US\$ 7.9 millones											
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
		Fortalecer las capacidades de la CONADETI para contribuir en la definición y aplicación de los instrumentos administrativos para la administración de la propiedad territorial y comunal y la resolución de conflictos	CONADETI, GRACC	2029	2022 y 2029	US\$3.0 millones			US\$3.0 millones	US\$4.9 millones	US\$7.9 millones
		Implementar un Plan de Comunicación para la educación y divulgación masiva en las tres regiones a través de los medios de comunicación y divulgación, asambleas y otros espacios sobre la propiedad comunal y territorial	CONADETI, GRACC, GTI	2019	2022 y 2029						
		Implementación de un sistema de registro e información, seguimiento y control sobre la propiedad comunal vinculados a la PGR, CONADETI, Gobiernos Regionales, Gobiernos Municipales, Gobiernos Territoriales y Gobiernos Comunales en coordinación con INETER	CONADETI, GRACC, GTI	2022 y 2029							

Para el cálculo del costo total del programa Madre Tierra, se ha tomado como base el monto del presupuesto establecido en el Marco Presupuestario de Mediano Plazo (MPMP) para el año 2021 que es de US\$485,000.00, para los gastos operativos de CONADETI, lo que da como resultado una proyección de 10 años de US\$4,850,000.00 a financiarse con recursos del tesoro. Además, se ha estimado al menos una brecha de US\$300,000.00 por año, lo que da como resultado US\$3,000,000.00 en los 10 años, a ser utilizados para el financiamiento de los gastos de conclusión de la titulación, legalización y demás costos conexos, el origen de estos recursos no está definido (sin financiamiento)

PROGRAMA 2: ARMONIA COMUNITARIA, PAZ SOCIAL Y JUSTICIA

RESULTADOS ESPERADOS

INDICADORES DE IMPACTO

<p><input checked="" type="checkbox"/> 3 regiones y al menos 18 territorios han fortalecido sus capacidades en la armonía comunitaria y familiar a través del proceso de comunicación y gestión del conocimiento de la cultura, valores y principios de la cosmovisión de los pueblos y el ejercicio de la justicia de acuerdo al derecho consuetudinario</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 3 regiones y 18 territorios han implementado plan de comunicación y gestión del conocimiento sobre la cultura, valores y principios para la armonía y paz social en los distintos medios de comunicación y educación para compartir saberes tradicionales y de armonía.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 18 territorios del Caribe y el Alto Wangki y Bocay fortalecieron las capacidades de los jueces en el ejercicio de la justicia de acuerdo al derecho consuetudinario.</p>
---	--

PROGRAMA: ARMONIA COMUNITARIA, PAZ SOCIAL Y JUSTICIA
MONTO TOTAL US\$ 65.0 Millones

OBJETIVO:

Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			BRECHA	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
Lineamiento 1: Promover la armonía, justicia y paz social basada en los valores y principios de los Pueblos Originarios respetando los sistemas colectivos de solución.	Las tres regiones implementan un plan de comunicación y gestión del conocimiento sobre la cultura, valores y principios para la armonía y paz social.	Implementar un plan de comunicación y gestión del conocimiento sobre la cultura, valores y principios para la armonía y paz social.	GRACC, GTI, CSJ	2019	2019-2029	US\$65.0			US\$65.0	US\$65.0
Lineamiento 2: Apoyar el proceso de revitalización del derecho consuetudinario y justicia de los Pueblos Originarios y afrodescendientes desde la sabiduría ancestral colectiva.	La CSJ, GRACC y los 23 GTI acompañan el proceso de revitalización de la Armonía, Justicia y Paz de los pueblos	Establecer las alianzas estratégicas con la CSJ, GRACC y GTI	GACC, GTI, CSJ	2019	2024-2029					
	Metodología de diálogo de saberes aprobada e implementada en al menos 18 territorios	Elaborar, aprobar e implementar metodología de diálogo de saberes	GTI, GRACC	2019	2024-2029					
	N° de jueces que participan en la revitalización de la justicia tradicional y resolución de conflictos.	Fortalecidas las capacidades de los ancianos, las autoridades Wistas - Wistah de al menos 18 territorios	CSJ y GTI							
	N° de territorios y N° de autoridades que participan y lideran en la revitalización de la justicia y resolución de conflictos basado en los principios y valores.	Plan de Comunicación sobre valores, principios y la justicia tradicional de los pueblos	GRACC, GTI	2020	2020-2029					

PROGRAMA 3: REVITALIZACION DE LA IDENTIDAD MULTIETNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGUE Y DEPORTIVA	
INDICADORES DE IMPACTO	
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Revitalizada la identidad multiétnica, multicultural y multilingüe a través de la gestión del conocimiento y eventos culturales. <input checked="" type="checkbox"/> Impulsar el turismo cultural como una fuente de ingresos, pero también como espacio de difusión y enriquecimiento de la cultura local o comunitaria. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> N°. de estudios e investigaciones publicados realizados por centros educativos a nivel primaria y secundaria promueven sobre la identidad multiétnica, multicultural y multilingüe. <input checked="" type="checkbox"/> N°. de estudios e investigaciones publicados por las universidades sobre la identidad multiétnica, multicultural y multilingüe <input checked="" type="checkbox"/> N°. de eventos culturales realizados por centros de estudios, universidades, comunidades, municipios y a nivel regional y otros actores.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Incrementada la recreación deportiva y cultural. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de jóvenes entrenados en distintas disciplinas deportivas en cada uno de las comunidades, territorios y Municipios de la región y participando en eventos territoriales, municipales, inter-Regionales, nacionales e internacionales. <input checked="" type="checkbox"/> Número de personas con discapacidad que participan en eventos deportivos Territoriales, Regionales y Nacionales en distintas disciplinas deportivas.

PROGRAMA: REVITALIZACION DE LA IDENTIDAD MULTIETNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGUE Y DEPORTIVA • MONTO TOTAL US\$32.4 millones											
Lineamiento y/o resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD		
						TESORO	PRESTAMO	DONACION			
Revitalizada la identidad multiétnica, multicultural y multilingüe a través de la gestión del conocimiento y eventos culturales.	Los gobiernos regionales, municipales y territoriales cuentan con planes de desarrollo cultural.	Implementar planes de desarrollo cultural desde la planificación institucional de los gobiernos regionales, municipales y territoriales	GR, GM y GTI	2020	2020-2029	US\$15.0 millones	US\$3.0 millones	US\$5.0 millones	US\$23.0 millones	US\$9.4 millones	US\$32.4 millones
Impulsar el turismo cultural como una fuente de ingresos, pero también como espacio de difusión y enriquecimiento de la cultura local o comunitaria.	N°. de bienes culturales tangibles e intangibles del patrimonio cultural bajo protección legal de los Gobiernos Regionales, municipales y territoriales	Inventario de los bienes culturales por comunidad. Resolución declaración de áreas de protección cultural, por los GRACC.	GRACC	2020	2020-2029						
No. de estudios e investigaciones publicados realizados por centros educativos a nivel primaria, secundaria y		Promover el estudio e investigación sobre identidad multiétnica, multicultural y multilingüe desde la educación primaria, secundaria y universitaria.	MINED y Universidades								

PROGRAMA: REVITALIZACIÓN DE LA IDENTIDAD MULTIÉTNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGÜE Y DEPORTIVA • MONTO TOTAL US\$32.4 millones											
Lineamiento y/o resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD		
						TESORO	PRESTAMO	DONACION			
						TOTAL	SIN FINANCIAMIENTO				
	universitaria que promueven sobre la identidad multiétnica, Multicultural y multilingüe.					US\$15.0 millones	US\$3.0 millones	US\$5.0 millones	US\$23.0 millones	US\$9.4 millones	US\$32.4 millones
	No. de eventos culturales realizados por centros de estudios, universidades, comunidades, municipios y a nivel regional Y otros actores.	Identificación y promoción de los talentos con enfoque intercultural en las comunidades Indígenas, afrodescendiente y mestizos costeños.	GRACC, GM, GTI	2019	2019-2029						
		Realizar encuentros comunitarios y regionales de cultura para la promoción y divulgación de las expresiones culturales, artísticas y cosmogónicas de los pueblos indígenas, afrodescendientes y mestizos costeños.	GRACC, GTI, INC	2019	2019-2029						
		La creación de una red de centros culturales comunitarios, enlazados con el Centro Integrado de Cultura (CIC) en cada región.	GC y GTI	2020	2020-2029						
		Formación de hombres y mujeres líderes que forman parte de estructuras de gobierno territorial indígena y las estructuras tradicionales, en procesos de revitalización cultural, conservación y desarrollo de las costumbres tradicionales de los pueblos.	GC, GTI, GRACC								
		Formación de promotores culturales de los distintos pueblos indígenas y afrodescendientes que	GRACC, GTI, INC	2020	2020-2029						

PROGRAMA: REVITALIZACIÓN DE LA IDENTIDAD MULTIÉTNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGÜE Y DEPORTIVA • MONTO TOTAL US\$32.4 millones											
Lineamiento y/o resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD	
						TESORO	PRESTAMO	DONACION			
						TOTAL					
		contribuya al rescate y revitalización de sus culturas y tradiciones				US\$15.0 millones	US\$3.0 millones	US\$5.0 millones	US\$23.0 millones	US\$9.4 millones	US\$32.4 millones
		Promover la creación de las escuelas de talento de cultura (Música, canto, baile, poesía, artesanías, etc) que permita la identificación y promoción de las capacidades locales con enfoque intercultural en las comunidades indígenas, afro descendiente y mestizos costeños	GRACC, INC	2020	2020-2029						
		Promover a través del uso de las TIC'S (Media Art) la cultura y el talento artístico de las y los jóvenes indígenas, Afro descendientes y mestizos del Caribe y AWB	GRACC, INC	2020	2020-2029						
		Impulsar el rescate de las bellezas escénicas ancestral, tradicional (Edificios, viviendas, calles etc) según la cultura de los Pueblos Indígenas, Afro descendientes y mestizos del Caribe y el Alto Wangki Bocay	GRACC, GM	2020	2020-2029						
		Construir museos de cultura en las Regiones Autónomas y AWB que permita el rescate y conservación del patrimonio cultural tangible e intangible	GRACC, GM, GTI, INC	2020	2020-2029						
	Número centros de cultura construidos y/o rehabilitados	6 centros culturales comunitarios creados y fortalecidos (Laguna de Perlas, Tasba Pounie, Orinoco, Karawala y Rama Cay) para el rescate u fortalecimiento de la identidad cultural.	GRACC, GM	2020	2020-2029	\$ 7.5 millones					

PROGRAMA: REVITALIZACIÓN DE LA IDENTIDAD MULTIÉTNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGÜE Y DEPORTIVA • MONTO TOTAL US\$32.4 millones										
Lineamiento y/o resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
						US\$15.0 millones	US\$3.0 millones	US\$5.0 millones	US\$23.0 millones	US\$9.4 millones
		Construcción de casa cultura en Musawas								
		Crear un sistema Regional de información y registro de las expresiones culturales de los Pueblos Indígenas, afro descendientes y mestizos del Caribe Sur. (Material tangible e intangible)	GRACC, GM	2020	2020-2029					xxx
Incrementada la recreación deportiva y cultural	Número de jóvenes entrenados en distintas disciplinas deportivas en cada uno de las comunidades, territorios y Municipios de la región y participando en eventos territoriales, municipales, inter-Regionales, nacionales e inter-nacionales.	Fortalecer la organización y realización de la recreación sana deportiva a través de eventos comunales, territoriales, municipales, regionales y nacionales.	GRACC-GM-GTI-IND	2019	2019-2020					
		Entrenar a jóvenes en distintas disciplinas deportivas en cada uno de las comunidades, territorios y Municipios de la región.	GRACC-GM-GTI-IND	2019	2019-2020					
	N° . Academias locales deportivas creadas y funcionando	Promoción de talentos y apoyo a torneos de alto rendimiento	GRACC-GM-GTI-IND	2019	2019-2020					
	Número de personas con discapacidad que participan en eventos deportivos territoriales, Regionales y Nacionales en distintas disciplinas deportivas.	Entrenar personas con discapacidad en diversas disciplinas para que participen en eventos deportivos territoriales, municipales, regionales y nacionales.	GRACC-GM-GTI-IND	2019	2019-2020					

PROGRAMA: REVITALIZACIÓN DE LA IDENTIDAD MULTIÉTNICA, MULTICULTURAL, MULTILINGÜE Y DEPORTIVA • MONTO TOTAL US\$32.4 millones											
Lineamiento y/o resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD		
						TESORO	PRESTAMO	DONACION			
						TOTAL	SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL			
	Número de campos deportivos construidos y/o rehabilitados	Construir y/o rehabilitar infraestructura deportiva para la recreación y entrenamiento a jóvenes en distintas disciplinas.	GRACC-GM-IND	2019	2019-2019	US\$15.0 millones	US\$3.0 millones	US\$5.0 millones	US\$23.0 millones	US\$9.4 millones	US\$32.4 millones
		Rehabilitación del Estadio Municipal de Siuna				US\$0.3 millones			US\$0.3 millones		
		Rehabilitación del Estadio Municipal de Puerto Cabezas				US\$0.5 millones			US\$0.5 millones		
		Construcción del Estadio de Fútbol en Bluefields				US\$0.4 millones			US\$0.4 millones		
		Mejoramiento de Canchas Deportivas en la RACCS				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones		
		Construcción de Complejo Deportivo en Corn Island				US\$0.3 millones			US\$0.3 millones		
		Construcción de Gimnasio Multiusos en Laguna de Perlas				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones		

PROGRAMA 4: EDUCACION INTERCULTURAL BILINGUE AUTONOMICA REGIONAL	
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES DE IMPACTO
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Incrementada la cobertura y calidad en la implementación de la Educación Intercultural Bilingüe y monolingüe. <input checked="" type="checkbox"/> Implementado el programa de alfabetización en lenguas nativas <input checked="" type="checkbox"/> Ampliada la infraestructura educativa 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas que implementan la Educación Intercultural Bilingüe, desarrollando clases en lenguas nativas <input checked="" type="checkbox"/> Realizada la transformación del currículo de secundaria intercultural bilingüe <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas dotadas con materiales didácticos pertinentes con enfoque intercultural en las distintas modalidades. <input checked="" type="checkbox"/> Número de docentes capacitados conforme la transformación curricular intercultural bilingüe de los tres niveles de educación inicial, primaria y secundaria. <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas que implementan la Educación Intercultural Bilingüe en la atención a la diversidad inclusiva. <input checked="" type="checkbox"/> Número de indicadores educativos monitoreados e implementándose en las escuelas. (5/i) <input checked="" type="checkbox"/> Número de estudiantes indígenas y afrodescendientes que asisten y permanecen en la escuela ha incrementado. <input checked="" type="checkbox"/> Número de investigaciones educativas realizadas en coordinación con las universidades del CNU, que contribuyen a la mejora de la calidad educativa. <input checked="" type="checkbox"/> Número de resultados de las investigaciones aplicándose en los espacios de aprendizajes interculturales. <input checked="" type="checkbox"/> Número de alfabetizados en lenguas nativas y originarias. <input checked="" type="checkbox"/> Elaborados documentos curriculares en las lenguas maternas para fortalecer proceso de alfabetización <input checked="" type="checkbox"/> Implementado los diversos programas de alfabetización en la costa Caribe y el AWB. <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas nuevas construidas o rehabilitadas en Municipios o comunidades. <input checked="" type="checkbox"/> Número de espacios recreativos y canchas multituos construidos. <input checked="" type="checkbox"/> Número de casa albergues construidos y funcionando en las comunidades indígenas y afrodescendientes.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fortalecida las capacidades científicas, técnicas y metodológicas de los maestros y maestras, así como las condiciones sociales. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Implementado plan de capacitación y actualización de los maestros y maestras de EIB y monolingüe en el caribe y AWB. <input checked="" type="checkbox"/> Mejoradas las condiciones sociales de los maestros y maestras de acuerdo a zonaje y condiciones socio geográficas donde laboran. <input checked="" type="checkbox"/> Número de maestros y maestras beneficiadas con maletines escolares que utilizan en el proceso educativo. <input checked="" type="checkbox"/> Número de becas nacional e internacional, otorgadas a docentes y educadores para cursar carreras afines a su desempeño laboral. <input checked="" type="checkbox"/> Número de maestros y maestras profesionalizándose en el sistema nacional de educación.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fortalecida la ruta deportiva y cultural en el caribe y AWB 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de estudiantes jóvenes indígenas y afrodescendientes practican un tipo de deporte tradicional y nacional. <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas equipadas y dotadas con implementos deportivos. <input checked="" type="checkbox"/> Número de juegos tradicionales y ancestrales revitalizados y son practicados en las escuelas indígenas y afrodescendientes <input checked="" type="checkbox"/> Número de cuentos, cantos, mitos, leyendas e historias tradicionales de las comunidades indígenas y afrodescendientes revitalizados y utilizados en las aulas de clase. <input checked="" type="checkbox"/> Número de estudiantes jóvenes indígenas y afrodescendientes practican y promueven actividades culturales propias. <input checked="" type="checkbox"/> Número de escuelas que promueven talleres de arte y cultura tradicional, y nacional. <input checked="" type="checkbox"/> Casas de Cultura y el INC en coordinación con el MINED y el SEAR apoyando y promocionando el fortalecimiento de la cultura ancestral y tradicional
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fortalecido los mecanismos institucionales de articulación MINED -GRACC-GTIAWEB - SEAR - CNU - INATEC en la atención al caribe y el AWB 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> -Número de planes de trabajo articulado e implementado con MINED - GRACC-GTIAWEB -SEAR - CNU - INATEC. <input checked="" type="checkbox"/> Número de proyectos que fortalecen la EIB en articulación con MINED - GRACC-GTIAWEB - SEAR - CNU - INATEC

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonómica Regional MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Sin Financiamiento	TOTAL USD
						Tesoro	Prestamo	Donación	Total		
Lineamiento 1: Formación integral que permita mejores seres humanos, con cultura de emprender e innovar, en rutas de prosperar vivir bien y bien común.	Número de escuelas que implementan la Educación Intercultural Bilingüe, desarrollando clases en lenguas originarias y afrodescendientes.	Adecuación e implementación del nuevo currículo educativo Intercultural bilingüe, conteniendo programas educativos para la población estudiantil de los tres niveles de educación inicial, primaria y secundaria	MINED	2018 - 2019	\$ 0,7 MILLONES	US\$130,0 millones	US\$4,8 millones	US\$75,0 millones	US\$209,8 millones	US\$58,2	US\$268,0
	Número de plazas nuevas de maestros y maestras creadas	Elaborar un diagnóstico sobre la disposición y requerimientos de plazas de maestros y maestras.	MINED - SRE/ SEAR	2018 - 2019	\$ 0,4 MILLONES						
	Número de nuevos asesores pedagógicos/técnicos en EIB	Incrementar número de asesores pedagógicos/técnicos de educación (SEAR y MINED) y capacitarlos en EIB)					\$3,00 MILLONES				
	Número de escuelas dotadas con materiales didácticos pertinentes con enfoque intercultural en las distintas modalidades	Revisión, actualización, impresión y distribución de los documentos curriculares EIB (Unidades Pedagógicas, programas, textos y guías).									
		Realizar la transformación del currículo de secundaria intercultural bilingüe		2018 - 2020		\$2,00 MILLONES					
		Actualización de todos los docentes y personal administrativo en EIB		2018 - 2021		\$ 0,4 millones					
		Elaborar un programa de profesionalización docente en EIB		2018 - 2019		\$2,00 millones					

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonómica Regional											
MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Sin Financiamiento	TOTAL USD
						Tesoro	Prestamo	Donación	Total		
			MINED	2019-2029		US\$130.0 millones	US\$4.8 millones	US\$75.0 millones	US\$209.8 millones	US\$58.2	US\$268.0
	No. de maestros y maestras profesionalizadas con formación bilingüe intercultural y continuación de los programas de alfabetización en lenguas maternas y atención a personas con discapacidad.	Profesionalizar a los maestros y maestras con formación bilingüe intercultural y continuación de los programas de alfabetización en lenguas maternas. Formación de Docentes en atención a personas con discapacidad.				\$ 4.5 millones					
	No. de docentes empíricos profesionalizados	Implementar un proceso de profesionalización con docentes empíricos en actualización pedagógica y metodología de la enseñanza de acuerdo a las modalidades educativas	MINED			\$ 1.5 millones					
	No. de alfabetizados de los pueblos originarios y afrodescendientes en lenguas nativas (no. por grupo poblacional)	Implementar el programa de alfabetización en lenguas nativas	MINED			\$ 2.00 millones					
	Número centros educativos construidos y/o rehabilitados,	Construcción y/o rehabilitación de nuevos centros educativos en las comunidades donde no existen	MINED			US\$30.0 millones	US\$19.1 millones	US\$0.0 millones	US\$49.1 millones	xxxx	
		Construcción de Oficinas y Escuelas en EIB en la Región									
		Mejoramiento y Equipamiento de Aulas Multigrado en Primaria a Nivel regional				US\$16.5 millones			US\$16.5 millones		
		Mejoramiento de Aulas de Secundaria a Distancia a Nivel Nacional					US\$8.5 millones		US\$8.5 millones		

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonómica Regional										Sin Financiamiento	TOTAL USD
MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Total	
						Tesoro	Prestamo	Donación	Total		
						US\$130,0 millones	US\$4,8 millones	US\$75,0 millones	US\$209,8 millones	US\$58,2	US\$268,0
		Mejoramiento de Centros Escolares de Educación Primaria y preescolar en la Costa Caribe y AWB					US\$6,4 millones		US\$6,4 millones		
		Mejoramiento de Instalaciones Deportivas en Centros Escolares en la RACCS				US\$3,9 millones			US\$3,9 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Santa Rita en Bonanza					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Biltignia en Bonanza					US\$0,4 millones		US\$0,4 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Juan XXIII en Rosita					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar El Empalme en Rosita					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Andrés Castro en Rosita.					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Jesús de Nazareth en Siuna.					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Alexis Arguello en Siuna					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar San Antonio de Villa Siquia en Paiwas					US\$0,3 millones		US\$0,3 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Nueva Esperanza en La Cruz de Rio Grande					US\$0,5 millones		US\$0,5 millones		

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonómica Regional										TOTAL USD	
MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Sin Financiamiento	
						Tesoro	Prestamo	Donación	Total		
						US\$130,0 millones	US\$4,8 millones	US\$75,0 millones	US\$209,8 millones	US\$58,2	US\$268,0
		Rehabilitación y Equipamiento de la Escuela Normal Granducado de Luxemburgo en Puerto Cabezas				US\$1,4 millones			US\$1,4 millones		
		Mejoramiento del Centro Escolar Casa de los valientes (El susto) Prinzapolka					\$ 0,6 millones				
		Mejoramiento del Centro Escolar Prinzubila Prinzapolka					\$ 0,6 millones				
		Mejoramiento del Centro Escolar Tasba Pauni (Prinzapolka)						\$ 0,6 millones			
		Mejoramiento del Centro Escolar									
		Construcción de escuela primaria Cacau Auka (Prinzapolka)					\$ 1,5 millones				
		Construcción de escuela primaria Danto II (Prinzapolka)				\$ 1,5 millones					
		Mejoramiento del Centro Escolar Kum Rio Coco, Waspam					\$ 1,5 millones				
		Mejoramiento del Centro Escolar Butku/Panua Puerto Cabezas.				\$1,00 millón					
		Mejoramiento de la Escuela Normal Rigoberto Cabezas en Bluefields				US\$1,2 millones			US\$1,2 millones		
		Mejoramiento y Equipamiento del Instituto Onofre Martínez en Waspán				US\$3,9 millones			US\$3,9 millones		
		Construcción de Escuela Primaria en la Comunidad El Rosario en Kukrahill				US\$0,2 millones			US\$0,2 millones		

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonómica Regional										Financiamiento Disponible		Sin Financiamiento	TOTAL USD		
MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones										Tesoro	Prestamo			Donación	Total
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	US\$130,0 millones	US\$4,8 millones	US\$75,0 millones	US\$209,8 millones	US\$1,0 millones	US\$0,8 millones	US\$0,8 millones	US\$0,5 millones	US\$0,5 millones	US\$268,0
		Aporte de las Municipalidades para Instalaciones Deportivas				US\$1,0 millones			US\$1,0 millones						
		Reconstrucción de escuela primaria valenciano Matin Tasba Raya Sandi Bay Puerto Cabezas				US\$0,8 millones			US\$0,8 millones						
		Reconstrucción de escuela primaria Moisés Mejía El Naranjo, Puerto Cabezas				US\$0,8 millones			US\$0,8 millones						
		construcción de escuela Rubén Darío, Sahsa, Pto Cabezas				US\$0,5 millones			US\$0,5 millones						
		Construcción de centro escolar La buena esperanza, Greyton Arriba, Pto Cabezas				US\$0,5 millones			US\$0,5 millones						
Lineamiento 3: Promover la investigación y conocimientos de la cultura y cosmovisión de los pueblos originarios y afrodescendientes a nivel nacional y regional.	No. de gobiernos territoriales y comunales que participan en encuentros comunitarios y regionales de cultura para la promoción y divulgación de las expresiones culturales, artísticas y cosmogónicas de los pueblos indígenas y afros descendientes y mestizos	Promover la investigación y el conocimiento en el sector educativo a nivel primaria, secundaria y superior para la revitalización cultural, conservación y desarrollo de las costumbres tradicionales de los pueblos.	MINED, GRACC Y GTI			\$ 3,00 millones									
	Número centros de cultura construidos y/o rehabilitados	Construcción y/o rehabilitación de nuevos centros de cultura	MINED			\$ 7,5 millones									

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonomía Regional											
MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				TOTAL USD	
						Tesoro	Prestamo	Donación	Total		
Lineamiento 4: Promover el deporte y los juegos tradicionales de los pueblos originarios, afrodescendientes y mestizos costeños en el sistema educativo y de la población en general.	Número de jóvenes entrenados en distintas disciplinas deportivas y juegos tradicionales en cada uno de los Municipios de la región y participando en eventos nacionales e internacionales	Número de campos deportivos y construidos y/o rehabilitados en los centros educativos.	MINED			US\$130,0 millones	US\$4,8 millones	US\$75,0 millones	US\$209,8 millones	US\$58,2	US\$268,0
Lineamiento 6: Crecimiento Humano y Fortalecimiento Institucional	Plan de Mediano plazo implementado y concertado entre el MINED, gobiernos regionales y territoriales para mejorar la cobertura y calidad de la educación, cultura y el deporte.	Formular e implementado el plan de mediano plazo y promover espacios de planificación conjuntas entre los gobiernos territoriales, gobiernos municipales y gobiernos regionales con el MINED.	MINED Y GRACC			\$ 3,5 millones					
		Fortalecer las estructuras del CER, CEM y CEC.	GRACC-SRE, MINED, SEAR			US\$ 4,00 millones					
		Promover la investigación educativa desde las Universidades Regionales, que propicie buenas prácticas didácticas	Universidades								
		Sistema de información del Caribe y el Alto Wangki y Bocay para el seguimiento y evaluación de la implementación del SEAR	MINED - GRACC								

PROGRAMA: Educación Intercultural Bilingüe Autonomía Regional MONTO TOTAL US\$ 268,0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Sin Financiamiento	TOTAL USD	
						Tesoro	Prestamo	Donación			Total
Fortalecer los mecanismos institucionales de articulación MINED - SEAR - GNU - INATEC en la atención al caribe y el AWB	Número de planes de trabajo articulado e implementado con MINED - GRACC-GTOASB-SEAR - GNU - INATEC	Implementar planes de trabajo con MINED - SEAR - GNU - INATEC				US\$130.0 millones	US\$4.8 millones	US\$75.0 millones	US\$209.8 millones	US\$58.2	US\$268.0
	Número de proyectos que fortalecen la EIB en articulación con MINED - GRACC-GTOASB-SEAR SEAR - GNU - INATEC.										

Para el Programa Educación se ha tomado en consideración el gasto promedio real del periodo 2007-2018 que es de US\$16.8 millones, monto con lo que proyecta el periodo 2019 - 2029 y que da como resultado un monto total de US\$168.0 millones, solamente para la inversión en infraestructura de salud y deportes, lo mismo se hizo para el cálculo de las fuentes de financiamiento en base a lo real del mismo periodo: Tesoro (60.8%), Donación (39.1%), Préstamo (0.2%).

El monto indicado en este cuadro (US\$49.1 millones) fue tomado del Marco Presupuestario de Mediano Plazo (MPMP) para 3 años (2019, 2020 y 2021), tomando el promedio de los 3 años nos da como resultado US\$16.4 millones anuales, se aproxima al gasto real.

Para el resto de las acciones y tareas se estima un monto anual de US\$5.0 millones, para los 20 años se obtiene un estimado de US\$100.0 millones.

PROGRAMA 5: SALUD INTERCULTURAL AUTONOMICO REGIONAL

RESULTADOS ESPERADOS

INDICADORES DE IMPACTO

Reducida la mortalidad materna	Reducir la mortalidad materna del 32.6% de casos al 28% de casos en relación a la mortalidad materna nacional.
Reducida la mortalidad infantil	Reducir la mortalidad infantil del 15% al 10% de casos en relación a la mortalidad infantil nacional.
Disminuida la mortalidad del VIH	Disminuir la mortalidad de VIH y mantener la incidencia actual.
Incrementadas las consultas	Incrementado el número de consultas con medicamento en un 36%
Reducido los casos de malaria	Reducido los casos de malaria dentro de nivel de bajo riesgo de transmisión
Ordenado el sistema basado en el MASIRAAN-MASIRAAS	Ordenado el 100% de los sectores urbanos y rurales de acuerdo a lo que establece MASIRAAN - MASIRAAS al 2022
Funcionando las comisiones de salud	Al 2021 funcionando el 100% de las comisiones de salud (regional, municipal y comunal), para garantizar la participación de la población como protagonistas.
Actualizados los registros de médicos tradicionales y funcionando los mecanismos de coordinación.	Al 2021 actualizado en el 100% de las regiones y municipios los registros de médicos tradicionales de salud de acuerdo a sus especialidades, y establecer mecanismos de coordinación y consenso para el abordaje en la atención de las enfermedades socio culturales de acuerdo a protocolos aprobados.
Adecuado el sistema de registro de datos estadísticos por etnia desde el nivel municipal, regional y nacional.	Al 2021 adecuado el sistema de registro para el procesamiento de datos estadísticos para el análisis de indicadores por etnias desde el nivel regional hasta el nivel de los sectores.
Implementado un sistema de información sobre la gestión de los médicos tradicionales	un sistema de información que monitorea y brinda información sobre la gestión de los Médicos Tradicionales

PROGRAMA: Salud Intercultural Autnómico Regional MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones										Financiamiento Disponible			Sin Financi- amiento	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Tesoro	Prestamo	Donacion	Total					
Lineamiento 1: Reducir la mortalidad materna e infantil	Incrementar el número de consultas con medicamento en un 36% Reducir los casos de malaria dentro de nivel de bajo riesgo de transmisión	Continuar desarrollando la participación social como principio del modelo de salud, fomentado el protagonismo de toda la población, representada por las principales autoridades locales, la red comunitaria, las familias y comunidades, fortaleciendo las diferentes formas de organización y comunicación étnica a nivel local según lo que orienta el Modelo de Atención en Salud Intercultural (MASIRAC-CN - MASIRACCS)	MINSA MINSA, GRACC, GTI		2022-2029	US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	UD\$48.0	US\$370.0			
Lineamiento 2: Incrementar la calidad y cobertura de los servicios interculturales de salud	Actualizar en el 100% de los municipios los registros de médicos tradicionales de salud de acuerdo a sus especialidades, y establecer mecanismos de coordinación y consenso para el abordaje en la atención de las enfermedades socio culturales de acuerdo a protocolos aprobados.	Continuar fortaleciendo la articulación de la medicina tradicional ancestral con la actuación de los servicios de salud que provee el MINSA, actualizando en los municipios los registros de médicos tradicionales de acuerdo a su especialidad.	MINSA, GRACC		2022-2029									
		Fortalecer las capacidades e intercambios de los médicos tradicionales de salud de acuerdo a sus especialidades	MINSA, GRACC	2019	2019-2029									

PROGRAMA: Salud Intercultural Autonomo Regional MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Sin Financiamiento	TOTAL USD	
						Tesoro	Prestamo	Donacion			Total
		Implementar intercambios de sabiduría entre médicos tradicionales, médicos de la salud occidental y brigadistas comunitarios de salud.	GRACC, MINSA	2019	2019-2029	US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	US\$48.0	US\$370.0
		Establecer viveros botánicos (centros de reproducción / farmacias vivas) de plantas medicinales a nivel de Gobiernos Comunales (Comisión de Salud).	GRACC, MINSA	2019	2019-2029						
		Rescate, conservación y reproducción de plantas medicinales en extinción	GRACC, MINSA	2019	2019-2029						
		implementar un plan de alfabetización a la Red de Médicos Tradicionales en su lengua materna.	GRACC, MINED	2019	2019-2029						
	Ordenados el 100% de los sectores urbanos y rurales de acuerdo a lo que establece MASIRAAN - MASIR-AAS.	La organización de los servicios de salud en todos los sectores, rural y urbano, tomando en consideración los aspectos culturales, la composición de los diferentes pueblos indígenas, afro descendientes y mestizos que orienta el Modelo de salud	MINSA		2022-2029						
	Adecuado el sistema de registro para el procesamiento de datos estadísticos para el análisis de indicadores por etnias desde el nivel regional hasta el nivel de los sectores	Fortalecer la organización, registros y procesamiento de información para realizar análisis de indicadores por etnia.	MINSA, GRACC		2022-2029						

PROGRAMA: Salud Intercultural Autnómico Regional MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones										TOTAL USD		
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Sin Financi- amiento			
						Tesoro	Prestamo	Donacion		Total		
		Implementar un sistema de vigilancia intercultural, que permita la detección oportuna de los eventos que influyen en la salud intercultural, que apoye la gestión y el aprovechamiento de la información para apoyar las medidas de gestión y atención hacia la población en cada región.	MINSA, GRACC		2022-2029		US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	US\$48.0	US\$370.0
		Fortalecer los mecanismos de coordinación y consenso para el registro y atenciones conforme a lo establecido en la ley de medicina tradicional ancestral.	MINSA	2019	2019-2029							
	Construida y/o rehabilitada la infraestructura de salud	Construir y/o rehabilitar la infraestructura de salud		2020	2022-2029	US\$17.9 millones	US\$27.7 millones	US\$13.5 millones	US\$59.1 millones			
		Construcción y Equipamiento de Bodega de Insumos Médicos en Sede SILAIS RACCS				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones			
		Construcción y Equipamiento de Bodega de Insumos Médicos en Sede SILAIS Las Minas				US\$0.5 millones			US\$0.5 millones			
		Ampliación de Auditorio en Sede SILAIS Bitlwi				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Mejoramiento de la Sede SILAIS RACCS				US\$0.5 millones			US\$0.5 millones			
		Rehabilitación de la Escuela de Enfermería en Sede SILAIS RACCS				US\$0.3 millones			US\$0.3 millones			

PROGRAMA: Salud Intercultural Autonomico Regional										Sin Financi- amiento	TOTAL USD
MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Total		
						Tesoro	Prestamo	Donacion			
		Construcción y Equi- pamiento del Hospital Primario en La Cruz de Río Grande				US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	US\$48.0	US\$370.0
		Construcción y Equi- pamiento del Puesto de Salud Familiar y Co- munitario en El Verbo, Puerto Cabezas					US\$0.3 millones		US\$0.3 millones		
		Construcción y Equi- pamiento del Puesto de Salud Familiar y Comunitario en Santa Inés, Puerto Cabezas					US\$0.3 millones		US\$0.3 millones		
		Construcción y Equi- pamiento del Puesto de Salud Familiar y Comunitario en Las Quebradas, Siuna					US\$0.3 millones		US\$0.3 millones		
		Construcción de Casa Materna en San Pedro del Norte, La Cruz de Río Grande					US\$0.2 millones		US\$0.2 millones		
		Construcción de Casa Materna en San Antonio de Kukarawala, El Tortuguero					US\$0.2 millones		US\$0.2 millones		
		Construcción de Casa Materna en Wihsu, Territorio de Régimen Especial Alto Wangki.						US\$0.3 millones	US\$0.3 millones		
		Construcción de Casa Materna en Siksayari, Territorio de Régimen Especial Alto Wangki.						US\$0.3 millones	US\$0.3 millones		
		Construcción de Casa Materna en Raiti, Territorio de Régimen Especial Alto Wangki.						US\$0.1 millones	US\$0.1 millones		
		Construcción de Casa Materna en Mulukukú						US\$0.1 millones	US\$0.1 millones		

PROGRAMA: Salud Intercultural Autnómico Regional MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones												
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Sin Financi- amiento	TOTAL USD		
						Tesoro	Prestamo	Donacion			Total	
						US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	UD\$48.0	US\$370.0	
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en Paiwas				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en La Desembo- cadura de Rio Grande				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Viviendas para Person- al de Salud en Puerto Cabezas				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en Prinzapolka				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en San Andrés de Bocay, Territorio de Régimen Especial Alto Wangki				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en Amak y San José de Bocay				US\$0.2 millones			US\$0.2 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en El Hormigue- ro, Siuna				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en Coperna, Siuna				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones			
		Construcción de Vivien- das para Personal de Salud en Santa Rita, Mulukukú				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones			
		Reemplazo y Equipa- miento del Centro de Salud Emiliano Pérez Obando en Paiwas				US\$1.3 millones			US\$1.3 millones			

PROGRAMA: Salud Intercultural Autnómico Regional											
MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Sin Financiamiento	TOTAL USD
						Tesoro	Prestamo	Donacion	Total		
		Construcción y Equipamiento del Hospital Primario en San Andrés de Bocay, Territorio de Régimen Especial Alto Wangki				US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	UD\$48.0	US\$370.0
		Dotación de dos ambulancias acuáticas		2020	2020-2029	US\$0.1 millones			US\$0.1 millones	xxxx	
		Construcción y Equipamiento del Hospital Primario en Ubu Norte, Patwas				US\$0.1 millones		US\$4.3 millones	US\$4.4 millones		
		Construcción y Equipamiento del Hospital Punta Águila en Monkey Point, Bluefields				US\$2.7 millones			US\$2.7 millones		
		Construcción y Equipamiento del Hospital Primario en EL Tortuguero				US\$3.3 millones			US\$3.3 millones		
		Construcción y Equipamiento del Hospital Primario en Laguna de Perlas				US\$2.6 millones			US\$2.6 millones		
		Mejoramiento y Equipamiento del Hospital Carlos Centeno en Siuna					US\$0.7 millones		US\$0.7 millones		
		Reemplazo y Equipamiento del Hospital Regional Nuevo Amanecer en la RACCN					US\$25.3 millones	US\$9.2 millones	US\$34.5 millones		
		Mejoramiento y Equipamiento del Hospital Regional en Bluefields				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones		
		Construcción y Equipamiento del Hospital Departamental en la Minas				US\$0.1 millones			US\$0.1 millones		

PROGRAMA: Salud Intercultural Autonomico Regional MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones										Sin Financi- amiento	TOTAL USD	
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible			Total			
						Tesoro	Prestamo	Donacion				
							US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	UD\$48.0	US\$370.0
		Construcción y Equipamiento de una Subsede en la Comunidad de Musawas del Territorio Mayangna Sauni As, Municipio de Bonanza									xxx	
		Construcción y Equipamiento de una Subsede en la Comunidad de Santa Rita, Municipio de Mulukukú									xxx	
		Construcción y Equipamiento de una Subsede en la Comunidad de Riscos de Oro, Municipio de Rosita									xxx	
		Equipamiento de la Subsede de la Comunidad el Hormiguero, Siuna									xxx	
		Equipamiento de los seis (6) Puestos de Salud ubicados en el Municipio de Mulukukú									xxx	
		Construcción y Equipamiento de dos (2) Puestos de Salud ubicados en el Municipio de Rosita									xxx	
		Equipamiento de los seis (6) Puestos de Salud ubicados en el Municipio de Mulukukú										
		Equipamiento de tres (3) puestos de Saludos en el Municipio de Rosita										
		Construcción y Equipamiento de tres (3) de Saludo en el municipio de Siuna										

PROGRAMA: Salud Intercultural Autonomico Regional													
MONTO TOTAL US\$ 370.0 millones													
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	Financiamiento Disponible				Sin Financiamiento	TOTAL USD		
						Tesoro	Prestamo	Donacion	Total				
		Construcción y Equipamiento de una Filial del Instituto de Medicina Tradicional en Siuna						US\$200.0 millones	US\$22.0 millones	US\$100.0 millones	US\$322.0 millones	US\$48.0	US\$370.0
		Construcción de los Centros de Rehabilitación Integrales en cada región.											
	Restablecer el funcionamiento del 100% de las comisiones de salud (regional, municipal y comunal), para garantizar la participación de la población como protagonistas	Fortalecer los Gobiernos Regionales Autónomos a través de las comisiones y secretarías de salud para reducir los problemas de salud.	GRACC		2022-2029								
		Implementar un plan de mediano plazo para fortalecer los modelos de salud intercultural de los pueblos para mejorar la cooperación entre el MINSA y los GRACC basado en responsabilidades institucionales.	MINSA, GRACC		2022-2029								

Para el programa Salud se ha tomado en consideración el presupuesto incluido en el Marco Presupuestario de Mediano Plazo (MPMP) para 3 años (2019-2021) cual es de US\$27.0 millones, lo que da un total para los 10 años de US\$270.0 millones, solamente para la inversión en infraestructura de Salud. A este monto le agregamos un estimado de US\$100.0 millones para el resto de acciones y tareas en Salud. Nos da un total estimado de US\$370.0 millones, y tomamos como fuentes de financiamiento lo que se ha dado realmente en los últimos 10 años (Tesoro 59.0%, Donación 5.7% y Prestamo 35.3%).

PROGRAMA 6 : AGUA Y SANEAMIENTO	
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES DE IMPACTO
Priorizadas la protección y restauración de Fuentes de Agua y Cuencas Hidrográficas en las tres regiones.	Cantidad de hectáreas protegidas y restauradas de fuentes y cuencas hidrográficas por región (Caribe Norte, Caribe Sur y Alto Wangki y Bocay)
Incrementada la cobertura y calidad de los servicios de agua segura y de calidad y el saneamiento	No. de fuentes de agua cuentan con acciones de protección y conservación No de cuencas hidrográficas cuentan con acciones de protección y conservación No. de habitantes beneficiados con inversiones para mejorar la cobertura y calidad de los servicios de agua potable y saneamiento. No. de habitantes de la población rural con nuevo acceso a agua segura, con tecnología de captación de agua de lluvia, mini acueductos por gravedad, filtros, tomas públicas y domiciliarios. No. de territorios que han incrementado la cobertura y calidad del acceso a agua segura y saneamiento. No. de habitantes de los pueblos originarios y afrodescendientes que cuentan con mayor acceso agua segura y saneamiento. No. de habitantes de la población urbana con nuevos servicios de v agua segura de calidad. % (Porcentaje) de la población urbana con nuevos servicios de agua segura de calidad y sistemas de saneamiento y manejo de aguas servidas con tecnologías amigables con el medio ambiente.

PROGRAMA: Agua y Saneamiento MONTO TOTAL: US\$74.8 millones							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Brecha	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
Lineamiento 1: Fuentes de agua y cuencas hidrográficas priorizadas protegidas como parte del modelo sostenible de los servicios de agua segura y las acciones de adaptación al cambio climático y gestión del riesgo.	Los GRACC dan seguimiento y evalúan el cumplimiento de la ley 620 y sus Reglamentos en conjunto con ANA	Aplicar y evaluar el cumplimiento de la ley 620 y sus Reglamentos en conjunto con ANA	GRACC, ANA	2020	2019-2029	US\$2.4 millones	US\$30.9 millones	US\$31.5 millones	US\$64.8 millones	US\$10.0 millones	US\$74.8 millones
	No. de fuentes de agua cuentan con acciones de protección y conservación	Implementar acciones de protección y recuperación en fuentes de agua y cuencas hidrográficas priorizadas con tecnologías de adaptación al cambio climático.	GRACC	2020	2019-2029						

PROGRAMA: Agua y Saneamiento MONTO TOTAL: US\$74.8 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Brecha	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
	No de cuencas hidrográficas cuentan con acciones de protección y conservación	Implementar acciones de protección y recuperación de cuencas hidrográficas prioritizadas.	GRACC	2020	2019-2029	US\$2.4 millones	US\$30.9 millones	US\$31.5 millones	US\$64.8 millones	US\$10.0 millones	US\$74.8 millones
	Ordenanzas regionales y normas territoriales	Aprobar, publicar, implementar y evaluar las Ordenanzas Regionales, municipales y normas territoriales para la protección de las Fuentes Hídricas y cuencas hidrográficas en los Municipios.	GRACC, GM, GTI	2020	2020-2029						
	Regulada y ejercido acciones de control de la contaminación ambiental para la conservación de los ecosistemas y la salud humana.	Regular y controlar la contaminación ambiental para la conservación de los ecosistemas y la salud humana.	GRACC, GM, GTI	2019	2019-2029						
	Planes de Manejo comunitario y territorial de las principales fuentes y cuencas hidrográficas implementados bajo liderazgo de los GRACC	implementar planes de manejo a nivel comunitario y territorial de las fuentes de agua y cuencas hídricas	GRACC, GTI	2019	2019-2029						
Lineamiento 2: Mejorar la cobertura y calidad de los servicios de agua segura.	No. de habitantes rurales/comunitarios beneficiados	Instalar sistemas de cosechas de aguas en comunidades prioritizadas	GM y FISE	2020	2019-2029						
		Incrementar la cobertura de los servicios de agua y saneamiento a nivel comunitario.	GM y FISE	2020	2020-2029						

PROGRAMA: Agua y Saneamiento MONTO TOTAL: US\$74.8 millones											
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Brecha	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
		Fortalecer las capacidades comunales, territoriales, municipales y regionales en la gestión para la protección de las fuentes de agua y servicios de agua potable y saneamiento entre los que deben estar los CAPS.	GRACC, GM, GTI	2020	2020-2029	US\$2.4 millones	US\$30.9 millones	US\$31.5 millones	US\$64.8 millones	US\$10.0 millones	US\$74.8 millones
	No. de habitantes de la población urbana con nuevos servicios de agua segura de calidad.	Incrementar la cobertura de los servicios de agua y saneamiento a nivel urbano.	GM y FISE	2020	2020-2029						
		Construir y dar mantenimiento a la infraestructura relacionada a los servicios de agua y saneamiento a nivel urbano y rural.	FISE, ENACAL, Gob. Reg.	2020	2020-2029	US\$2.4 millones	US\$31.5 millones	US\$30.9 millones	US\$64.8 millones		
		Ampliación de la cobertura del Servicio Sostenible en Agua y Saneamiento Rural en la RACCN					US\$5.2 millones	US\$4.2 millones	US\$9.4 millones		
		Ampliación de la cobertura del Servicio Sostenible en Agua y Saneamiento Rural en la RACCN					US\$4.9 millones	US\$4.9 millones	US\$9.8 millones		
		Ampliación de la cobertura del Servicio Sostenible en Agua y Saneamiento Rural en Alto Wangki Bocay					US\$4.4 millones	US\$4.1 millones	US\$8.5 millones		
		Mejoramiento del Sistema de Agua Potable en Waspán				US\$0.5 millones			US\$0.5 millones		

PROGRAMA: Agua y Saneamiento MONTO TOTAL: US\$74.8 millones										FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Brecha	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	TOTAL USD				
		Construcción del Sistema de Agua Potable y Saneamiento en Floripón, Bume, San Marcos Nasawe en Siuna				US\$2.4 millones	US\$30.9 millones	US\$31.5 millones	US\$64.8 millones	US\$10.0 millones	US\$74.8 millones			
		Construcción de Sistema de Agua Potable en el Poblado La Aurora San Francisco en Kukra River				US\$0.6 millones			US\$0.6 millones					
		Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Construcción de Alcantarillado en Bluefields				US\$0.3 millones			US\$0.3 millones					
		Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Construcción de Alcantarillado en Bitwi				US\$0.5 millones	US\$14.9 millones	US\$10.5 millones	US\$25.9 millones					
		Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable en Waspán				US\$0.5 millones			US\$7.7 millones					
		Construcción del Sistema de Alcantarillado Sanitario en Waspán					US\$2.0 millones							
							US\$0.1 millones							
Lineamiento 3: Promover la responsabilidad compartida en la protección y restauración de las fuentes de agua y cuencas hidrográficas para la sostenibilidad de la cobertura y calidad de los servicios de agua y saneamiento.	Instancias de coordinación y complementariedad funcionado.	Plan de Mediano Plazo implementado para coordinar y articular las acciones entre gobiernos territoriales, gobiernos municipales, gobiernos regionales y las instancias del nivel nacional relacionadas con el sector.	GRACC, GM, GTI, FISE, ENACAL	2020	2020-2029									

PROGRAMA: Agua y Saneamiento MONTO TOTAL: US\$74.8 millones							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Brecha	TOTAL USD
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
		Consolidar las mesas de agua regional y municipal creando espacios de diálogo y complementariedad para la implementación, seguimiento y evaluación del programa.	GRACC	2019	2019-2029	US\$2.4 millones	US\$30.9 millones	US\$31.5 millones	US\$64.8 millones	US\$10.0 millones	US\$74.8 millones

En infraestructura de Agua y Saneamiento se está poniendo lo que aparece en el Marco Presupuestario de Mediano Plazo (MPMP), solamente las obras que desarrollará ENACAL y una parte pequeña del FISE, ya que su gran mayoría aparecen en el MPMP obras y proyectos de cobertura nacional y no se puede hacer una separación de lo que le corresponde a la Costa Caribe, se logró detectar la suma de US\$64.8 millones, más US\$10.0 millones como un estimado de algunas obras que desarrollarán las alcaldías municipales.

PROGRAMA 7: FAMILIA, ADOLESCENCIA, NIÑEZ Y MUJER	
INDICADORES DE IMPACTO	
Incrementada la protección, prevención y atención de la Mujer, Niñez y Adolescencia. Niñez en Riesgo y en la Calle	550 Niños y Niñas menores de 6 atendidos anualmente en CDI para un total del periodo de 3,135 Niños y Niñas Habilitadas en el periodo de 488 Adolescentes embarazadas y Madres de Parto Múltiples
Funcionando las Consejerías Familiares	490 Niños, Niñas y Adolescentes en riesgo y en la calle ingresados anualmente al Sistema educativo, para un total del periodo de 2,740 NNA ingresados
Medidas Aplicadas de Protección Especial	130 Adolescentes Madres, Padres y Tutores formados en Cursos Pre vocacional con el INATEC, para un total del periodo de 520 Adolescentes Madres, Padres formados en curso con el INATEC
	308 Hombres y Mujeres reciben Consejería Familiar de manera voluntaria, para un total del periodo de 1,848 Hombres y Mujeres
	38 Niños, Niñas y Adolescentes con medidas de Protección Especial Aplicadas, para un total del periodo de 152 Niños, Niñas y Adolescentes con medidas de Protección Especial

PROGRAMA: Familia, Adolescencia, Niñez y Mujer MONTO TOTAL US\$ 12.5 millones									
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	
Fortalecer la Promoción de Valores desde la familia y la comunidad a través de los grupos de formación en valores dirigidos a madres padres y tutores.	Promovido los valores desde la familia y la comunidad a través de los grupos de formación en valores dirigidos a madres padres y tutores.	Institucionalizar la igualdad y equidad entre los géneros en los ámbitos públicos y privados, de los derechos Humanos de las mujeres, niñas, niños y adolescentes, indígenas y multietnias	MIFAM, GRACC	2019	2019-2029	US\$12.5 millones			US\$12.5 millones
Promoción, prevención, atención y Protección Especial de la Familia, Adolescencia y Niñez	Incrementada la protección, prevención y atención de la Mujer, Niñez y Adolescencia	Capacitar a las instituciones del sector público para la incorporación del enfoque de género a todos los niveles de gobierno	MIFAM, GRACC	2019	2019-2029				
		Brindar acompañamiento a las madres trabajadoras, para garantizar el Registro Civil a niñas y niños menores de seis años que están integrados en los CDI.	MIFAM	2019	2019-2029				
		Capacitar y sensibilizar a hombres y mujeres en temas de violencia.	MIFAM	2019	2019-2029				

PROGRAMA: Familia, Adolescencia, Niñez y Mujer										
MONTO TOTAL US\$ 12.5 millones										
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
						US\$12.5 millones			US\$0.0 millones	US\$12.5 millones
		Garantizar la atención legal, psicológica a víctimas de violencia en casa Albergue REMMCCARIBES.	MIFAM	2019	2019-2029					
		Promover la reinserción de mujeres víctimas de violencia en actividades económicas que aún permanecen en Centros de Protección Especial, para restituirles la Convivencia con su Familia biológica, sustituta y/o adoptiva.	MIFAM, GRACC	2019	2019-2029					
		Atender de manera prioritaria la situación de las adolescentes embarazadas a través de una estrategia conjunta entre el MINSA, MINED, y MIFAM.	MIFAM	2019	2019-2029					
		Atender de forma integral la situación de abuso sexual, trata de personas y explotación sexual-comercial que se encuentran en sitios de riesgo, puestos fronterizos, zonas turísticas y otros.	MIFAM	2019	2019-2029					
		Garantizar protección especial a niños, niñas y adolescentes en total desamparo y/o con maltrato físico o psicológico	MIFAM	2019	2019-2029					

PROGRAMA: Familia, Adolescencia, Niñez y Mujer MONTO TOTAL US\$ 12.5 millones										
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
		Favorecer un Envejecimiento Activo Saludable, que se traduzca en una vida digna, plena y participativa, facilitando su integración a la familia y comunidad mediante la participación en clubes y comedores para Adultos Mayores.	MIFAM	2019	2019-2029	US\$12.5 millones			US\$0.0 millones	US\$12.5 millones
		Garantizar la prevención del riesgo a los Adultos Mayores a través del modelo de responsabilidad compartida en la atención médica y espacios de recreación donde puedan realizar distintas actividades	MIFAM	2019	2019-2029					
Fortalecer las capacidades institucionales de las entidades claves	Fortalecidas las capacidades	fortalecer capacidades técnicas a los funcionarios a través de programas de capacitación a todos los actores y especializar al personal técnico de las entidades involucradas.	MIFAM y GRACC	2019	2019-2029					
		Continuar mejorando los sistemas de información para tener datos estadísticos y compartir información con los GRACC y GTIAWB	MIFAM	2019	2019-2029					
		Compartir información con la Secretarías de los gobiernos regionales	MIFAM, GRACC	2019	2019-2029					
		Implementado plan de acciones concertadas con los GRACC y GTIAWB.	MIFAM y GRACC	2019	2019-2029					

EJE 2: Desarrollo Económico territorial con enfoque de cambio climático

Resultados esperados del Eje		Indicadores de impacto	
Fortalecidas las capacidades gerenciales, técnicas y de gestión del sector productivo institucional		Mayor número de comunidades por territorios rurales participan en la ejecución de inversiones, programas y proyectos con enfoque de desarrollo humano territorial	
Ejecutada una estrategia institucional del sector productivo para las RACC y AWB con temas centrales como planificación, seguimiento y gestión de información		Mayor número de familias protagonistas mejoran sus ingresos produciendo bienes y servicios con calidad y en armonía con la naturaleza	
Implementado un enfoque de servicios pertinente, adecuado culturalmente y diferenciado según las realidades de los pueblos, con inclusión de género y etaria		Mejores niveles de índice de desarrollo humano de territorios y comunidades, reduciendo las disparidades e inequidades socio económicas y ambientales	
Implementada una estrategia de comunicación identitaria del sector productivo que muestre una imagen pública de competitividad y eficiencia en la prestación de servicios orientados al sector productivo			

PROGRAMA: Gestión ambiental, gestión de riesgo y cambio climático MONTO TOTAL US\$ 3,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financiamiento	TOTAL USD (000)	
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: Fortalecer el sistema institucional para incrementar las capacidades de adaptación y disminuir la vulnerabilidad de la población, infraestructura y servicios con acciones efectivas de prevención, mitigación y atención a desastres naturales o provocados.												
Fortalecidos los sistemas de planificación, información, monitoreo y control ambiental regional, municipales y territoriales como mecanismos para mejorar la eficacia y eficiencia de la administración, el monitoreo y control de los recursos naturales.	Un sistema de planificación, información, monitoreo y control ambiental regional, municipales y territoriales para mejorar la administración, el monitoreo y control de los recursos naturales	Fortalecer las capacidades del sistema regional de atención y prevención de desastres a diferentes niveles, regional, municipal, territorial y comunal.	SINAPRED Gobiernos Regionales	2019-2028	Semestral y Anual							300
Fortalecido el sistema regional de atención y prevención de desastres a diferentes niveles, regional, municipal, territorial y comunal, que garantice, territorios y poblaciones seguras ante fenómenos naturales extremos y desastres.	Comisiones regionales (2), municipales (15) y territoriales (23) organizadas y funcionando para garantizar territorios y poblaciones seguras ante fenómenos naturales extremos y desastres.	Elaborar los planes regionales, municipales y planes sectoriales de adaptación al cambio climático y gestión de riesgos, incluyendo sistemas de alerta temprana por cada municipio	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual							200

PROGRAMA: Gestión ambiental, gestión de riesgo y cambio climático MONTO TOTAL US\$ 3,000,000										TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Resultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Fortalecer el sistema institucional para incrementar las capacidades de adaptación y disminuir la vulnerabilidad de la población, infraestructura y servicios con acciones efectivas de prevención, mitigación y atención a desastres naturales o provocados.										
	Al menos un sistema de alerta temprana, para los principales riesgos por cada municipio y territorio para la toma de decisiones en gestión de riesgo.	Fortalecer las comisiones de gestión de riesgo a nivel territorial, municipal y regional Implementar un programa de atención a personas, familias y comunidades expuestas a situación de emergencia	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					330
			SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					400
Elaborados los planes regionales, municipales y planes sectoriales de adaptación al cambio climático y de gestión de riesgos	Al menos un plan de respuesta a emergencias elaborado o actualizado a nivel regional, territorial y a nivel municipal	Actualizar y ejecutar planes de respuesta en las RACC y AWB, incluyendo planes verano e invierno, inundaciones, huracanes, sismos, prevención y control de incendios forestales, otros.	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					120
Fortalecido el proceso de alineamiento para la implementación del Programa de Reducción de Emisiones de la Costa Caribe, Reserva de Biósfera BOSAWAS e Indio Maíz para contribuir a reducir los efectos del cambio climático, la reducción de emisiones de carbono y mejorar la calidad de vida de la población	Existen mecanismos e instrumentos que facilitan el alineamiento para la implementación del PRE de la Costa Caribe.	Fortalecer el proceso de alineamiento y articulación para la implementación del Programa de Reducción de Emisiones de la CC, BOSAWAS e Indio Maíz.	Gobiernos regionales MARENA	2019-2024	Semestral y anual					270
		Fortalecer las capacidades de las unidades de gestión de proyectos de las instituciones para agilizar la gestión de recursos financieros	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					280

PROGRAMA: Gestión ambiental, gestión de riesgo y cambio climático MONTO TOTAL US\$ 3,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Re- sultado	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
Mejoradas las capacidades gerenciales de los gobiernos regionales autónomos en el manejo sostenible y administración de los recursos naturales y el medio ambiente, sistemas productivos sostenibles en las unidades técnicas y políticas tanto de los consejos regionales y las coordinaciones regionales.	Se mejoran en un porcentaje los índices de desempeño de las diferentes instancias de los gobiernos regionales en el manejo y administración de los recursos naturales y el medio ambiente; personal capacitado, funcionamiento de instancias colectivas, permisos gestionados, entre otros.	Fortalecer la implementación de la política de educación y ambiental, preservación del medio ambiente y los RRNN. Aplicar el marco legal y normativo para aprovechamiento del agua mediante embalse y/o represamiento, bombeo de agua, que no sea para uso domiciliar	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					100		
			SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					200		
		Fortalecer los nodos y sistemas regionales de información ambiental, mejorando su funcionamiento y la generación oportuna y de calidad	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					600		
		Modernizar el sistema de Evaluación de Impacto Ambiental que asegure mayor control de la información, la aglización y simplificación de procedimientos	SINAPRED, Gobiernos regionales, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					200		

PROGRAMA: Innovación y Gestión del Conocimiento y Comunicación para el Desarrollo Agrario										TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 4,500,000										
OBJETIVO: Establecer un sistema de innovación, extensión y gestión del conocimiento basado en la promotoría comunitaria articulada con los esfuerzos y acciones promovidos por esta estrategia.										BRECHA
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL	
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
Establecido un sistema regional de innovación, extensión y gestión del conocimiento orientado a dinamizar los procesos de adopción, reconversión y transformación de los procesos productivos.	Un sistema regional de innovación, extensión y gestión del conocimiento funcionando para dinamizar los procesos de adopción, reconversión y transformación de los procesos productivos.	Implementar la estrategia regional de gestión del conocimiento e innovación tecnológica,	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					200
		Fortalecer las capacidades de los equipos técnicos de las instituciones que conforman el SRPCC	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					800
		Impulsar una agricultura con principios y valores amigables al medio ambiente y adaptada al cambio climático	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					120
Establecida una red de promotoría comunitaria articulada a los ejes, programas y acciones de esta estrategia.	Una red de promotoría comunitaria establecida y funcionando para cada región, municipio y territorio, en el marco de la estrategia.	Formación de promotores "líderes del desarrollo productivo y comunitario"	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					2,200
		Conformación, funcionamiento y dinamización de las redes de gestión del conocimiento	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					120
		Fomentar el rescate de prácticas, tradiciones ancestrales	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual					80

PROGRAMA: Innovación y Gestión del Conocimiento y Comunicación para el Desarrollo Agrario MONTO TOTAL US\$ 4,500,000							BRECHA	TOTAL USD (000)	
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL
		Identificar alternativas para la recuperación de sistemas tradicionales de uso de bosque	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual				80
		Fortalecer capacidades y habilidades para la investigación a nivel de las RACC	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual				500
		Integrar en las estrategias sectoriales o temáticas y planes de comunicación y gestión del conocimiento	GRACC y AWB	2019-2028	Semestral y Anual				1,400

PROGRAMA: Seguridad y Soberanía Alimentaria MONTO TOTAL US\$ 33,300,000											
Lineamientos y/o Resultados	INDICADORES	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				BRECHA	TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
OBJETIVO: Incrementar la producción y disponibilidad sostenible de alimentos sanos y nutritivos, habilitando la capacidad de producción de familias rurales y periurbanas, contribuyendo a la seguridad, soberanía alimentaria y mejorando la nutrición de las familias.											
Familias han establecido sistemas productivos diversificados agroalimentarios, mejorando su productividad y diversificando su producción con tecnologías amigables con el medio ambiente.	Al menos 20,000 familias han establecido sistemas productivos diversificados con mayor productividad en un periodo de 10 años.	Establecer y manejar sistemas productivos diversificados, mejorando su productividad, diversificando su producción; utilizando tecnologías amigables con el medio ambiente.	MEFCCA, GRACC	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						20,000
Familias protagonistas adoptan tecnologías agropecuarias, amigables con el medio ambiente mejoradas, promovidas por la estrategia.	Familias de protagonistas adoptan al menos tres tecnologías agropecuarias mejoradas promovidas por la estrategia.	Fomentar la adopción de tecnologías agropecuarias mejoradas de productividad y amigables con el medio ambiente, con asesoría técnica adecuada	MEFCCA, GRACC	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						10,000
Establecidos huertos familiares donde se producen hortalizas, frutales, plantas aromáticas, verduras y otras especies que complementen la disponibilidad de alimentos para la familia.	Al menos 40,000 familias han establecido huertos familiares (hortalizas, frutales, plantas aromáticas, verduras y especias menores, en 10 años.	Establecer huertos familiares donde se producen hortalizas, frutales, plantas aromáticas, verduras y otras especias que complementen la disponibilidad de alimentos para la familia.	MEFCCA, GRACC	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						1,000
Fortalecidas las capacidades en temas sensibles, como manejo pos cosecha, estrategia de mercado y comercialización de productos agroalimentarios.	Al menos 20,000 promotores comunitarios capacitados en temas de sistemas productivos diversificados y huertos familiares.	Fortalecer las capacidades humanas e institucionales en temas sensibles, como manejo pos cosecha, estrategia de mercado y comercialización de productos agroalimentarios	MEFCCA, GRACC	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						Presupuesto en promotores comunitarios

PROGRAMA: Seguridad y Soberanía Alimentaria MONTO TOTAL US\$ 33,300,000											
Lineamientos y/o Resultados	INDICADORES	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				BRECHA	TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
OBJETIVO: incrementar la producción y disponibilidad sostenible de alimentos sanos y nutritivos, habilitando la capacidad de producción de familias rurales y periurbanas, contribuyendo a la seguridad, soberanía alimentaria y mejorando la nutrición de las familias.											
Consolidados los logros alcanzados en materia de seguridad y soberanía agroalimentaria con asesoría técnica, pertinente y oportuna.	Se dispone de asesoría técnica pertinente y oportuna para mantener y mejorar los índices de seguridad y soberanía agroalimentaria	Consolidar los logros alcanzados en materia de seguridad y soberanía agroalimentaria con asesoramiento técnico, pertinente y oportuno.	MEFCCA	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						1,000
Producción agro productiva y de otras actividades generadoras de ingresos del medio rural, integradas a los circuitos comerciales, mediante los encadenamientos correspondientes.	Mujeres indígenas, afrodescendientes y mestizas, incorporadas a los procesos de desarrollo rural territorial y regional, con acceso al uso y control de los recursos.	Impulsar procesos de desarrollo rural territorial y regional, con acceso al uso y control de los recursos incorporando a mujeres indígenas, afrodescendientes y mestizas,	MEFCCA	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						1,000
		Establecer un mecanismo de fondos revolventes con estructuras comunitarias y gobiernos territoriales, para garantizar la seguridad y soberanía alimentaria.	MEFCCA	2019-2028	2021, 2023, 2025, 2028						300

PROGRAMA: Diversificación agropecuaria y sistemas agroforestales MONTO TOTAL US\$ 65,300,000										
Resultados	Indicadores	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			BRECHA	TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
OBJETIVO: Mejorar los ingresos de familias rurales y su distribución anual, mediante sistemas productivos diversificados ambientalmente amigables con rubros productivos de valor comercial.										
Establecido un mecanismo financiero, con protocolo verde, que facilite acceso a financiamiento en condiciones adecuadas al establecimiento y manejo del sistema cacao eco forestal.	Un mecanismo financiero con protocolo verde está funcionando para facilitar acceso a financiamiento para cacao eco forestal	Gestionar ante diferentes instancias, mecanismos financieros, la elaboración de protocolo verde para financiamiento de sistema cacao eco forestal	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					100
Establecidas nuevas áreas bajo el modelo productivo de cacao eco forestal	Al menos 15,000 hectáreas establecidas bajo el modelo de cacao eco forestal y/o bajo alguna certificación socio-ambiental.	Establecer sistemas productivos de cacao eco forestal en la región que permitan mejorar los ingresos de las familias a lo largo del año.	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					30,000
Establecidas nuevas áreas bajo el modelo productivo de café eco forestal	Al menos 5,000 hectáreas establecidas bajo el modelo de café eco forestal.	Establecer sistemas productivos de café (arábica) en la región que permitan mejorar los ingresos de las familias a lo largo del año.	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					10,000
		Fortalecer las capacidades humanas para la producción, manejo y comercialización del cacao y del café	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					1,000
Establecidas nuevas áreas bajo el modelo productivo de café robusta	Al menos 5,000 hectáreas establecidas bajo el modelo de café robusta en zonas aptas para el cultivo.	Establecer sistemas productivos de café (robusta) en la región que permitan mejorar los ingresos de las familias a lo largo del año.	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					10,000
		Fortalecer las capacidades humanas para la producción, manejo y comercialización del cacao y del café	GRACC, SRPCC	2019-2028	Semestral y anual					1000

PROGRAMA: Diversificación agropecuaria y sistemas agroforestales MONTO TOTAL US\$ 65,300,000										BRECHA	TOTAL USD (000)
Resultados	Indicadores	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL		
						TESORO	PRESTAMO	DONACION			
OBJETIVO: Mejorar los ingresos de familias rurales y su distribución anual, mediante sistemas productivos diversificados ambientalmente amigables con rubros productivos de valor comercial.											
Familias rurales, producen café y cacao, bajo modelo eco forestal	Al menos 10,000 familias que producen cacao/café eco forestal	Integrar a esta actividad productiva a unas 10,000 familias rurales, de preferencia de manera organizada	GRACC, SRPCC	2019- 2028	Semestral y anual						300
Áreas recuperadas para producir cacao o café bajo modelo eco forestal y conservación de suelos	Al menos 20,000 hectáreas recuperadas con sistemas agroforestales y conservación de suelos	Articular la cadena productiva de cacao con el procesamiento y comercialización.	GRACC, SRPCC	2019- 2028	Semestral y anual						600
Incrementado el volumen de producción de cacao en la región respecto al 2017.	Incrementado en un 100% el volumen de producción de cacao en la región respecto al 2017, en un periodo de 5 años	Fomentar el establecimiento de alianzas estratégicas, público privadas (incluyendo comunitarias), que coinvirtan en estos modelos productivos y cadenas de valor	GRACC, SRPCC	2019- 2028	Semestral y anual						300
Incrementado el volumen de producción de café en la región respecto al 2017.	Incrementado en un 50% el volumen de producción de café en la región respecto al 2017, en un periodo de 5 años	Impulsar el fideicomiso agroforestal de manera amplia en las regiones con mayor potencial productivo agroforestal Impulsar programas de asesoramiento técnico y capacitación para mejorar la productividad de los sistemas de producción café cacao eco forestal	GRACC, SRPCC	2019- 2028	Semestral y anual						10,000
			GRACC, SRPCC	2019- 2028	Semestral y anual						2,000

PROGRAMA: Asociatividad, Valor Agregado y Emprendimientos MONTO TOTAL US\$ 21,100,000										
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Fomentar un entorno favorable para el desarrollo de negocios, agregación de valor, transformación y comercialización de productos, vinculados a mercados y cadenas de valor en rubros ambientalmente amigables										
Fortalecido el Modelo de Diálogo, Alianzas y Consenso, para promover el establecimiento de nuevas inversiones nacionales y extranjeras; expresado en modelos de desarrollo empresarial entre comunidades e inversionistas nacionales y extranjeros de acuerdo a las potencialidades y cosmovisión de los pueblos en apego al respeto a la propiedad comunal/territorial.	Número de alianzas con inversiones conjuntas en los territorios y comunidades. Número de territorios y comunidades con inversiones conjuntas Una marca caribeña basada en la diversidad étnica, conservación, ambiental y reconocimiento de los pueblos originarios y afrodescendientes.	Fortalecer espacios de diálogo y consenso, alianzas estratégicas y mecanismos de promoción de inversiones privadas	GRCC PRONicaribe MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual					300
Pequeños negocios y talleres aumentan su productividad y competitividad con el fomento de la agregación de valor / transformación a sus actividades económicas y el acceso a mercados.	Número de familias con emprendimientos mejoran la productividad, sus ingresos y su nivel de vida.	Promover la marca caribeña, basada en la diversidad étnica, conservación, sistemas de producción sostenible, y reconocimiento	GRCC, MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual					700
		Facilitar la tramitación para incentivar el desarrollo de mayores inversiones	GRCC, MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual					100
		Impulsar programas y proyectos para mejorar la productividad, agregación de valor y competitividad de negocios	GRCC, MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual					10,000
	Número de cooperativas de productores y sus socios, mejoran la productividad, sus ingresos y el nivel de vida de las familias rurales.	Fortalecer para agregar valor a los productos de los sistemas productivos, dinamizar la producción y elevar los volúmenes de acopio de la red de centros existentes.	GRCC, MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual					2000

PROGRAMA: Asociatividad, Valor Agregado y Emprendimientos MONTO TOTAL US\$ 21,100,000									
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	
OBJETIVO: Fomentar un entorno favorable para el desarrollo de negocios, agregación de valor, transformación y comercialización de productos, vinculados a mercados y cadenas de valor en rubros ambientalmente amigables						TOTAL			
			GRCC MEFC-CA	2019-2028	Semestral y anual				3000
Protagonistas de pequeños negocios y talleres fortalecen sus capacidades en innovación, gestión empresarial y productiva; adopción de tecnologías para mejorar la productividad, competitividad y generación de valor agregado.	Número de pequeños negocios mejoran sus capacidades de innovación y adopción de tecnologías productivas y con valor agregado	Fortalecer capacidades técnicas y económicas para agregar valor a los productos	GRCC MEFC-CA	2019-2028	Semestral y anual				2,000
Las instituciones del Sistema Nacional de Consumo y Comercio (SNPCC) con capacidades fortalecidas para la articulación y atención a protagonistas de pequeños negocios y talleres	Número de mecanismos y espacios de diálogo (ruedas de negocios, ferias) para la promoción de negocios fortalecidos y funcionando.	Impulsar mecanismos y espacios de diálogo (ruedas de negocios, ferias) para la promoción de negocios fortalecidos y funcionando.	GRCC MEFC-CA	2019-2028	Semestral y anual				1,000
Cooperativas productoras de cacao y otros productos dan valor agregado y transforman sus productos para vincularse mejor a mercado mejor remunerados.	Número de cooperativas productoras de cacao y otros productos dan valor agregado y transforman sus productos para acceder a mejores mercados.	Impulsar programas y proyectos de fomento a cooperativas productoras de cacao y otros productos para valor agregado y transformación de sus productos	GRCC MEFC-CA	2019-2028	Semestral y anual				2,000

PROGRAMA: Desarrollo de la Ganadería Bovina con Sistemas Silvopastoril MONTO TOTAL US\$ 30,000,000										
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Contribuir al desarrollo de una ganadería bovina más productiva, con mejor aprovechamiento de los recursos naturales y amigable con el medio ambiente, competitiva, sostenible e inclusiva, que permita el incremento de los ingresos y la seguridad alimentaria y nutricional.										
Desarrollado un mecanismo de fideicomiso que facilite el acceso a servicios de asistencia técnica, insumos y arreglos comerciales a ganaderos, con mayor estabilidad y mejores precios de carne¹.	Al menos un mecanismo financiero facilita condiciones para el establecimiento de manejo en sistemas Silvopastoril adecuados en la CC y AWB.	Impulsar mecanismos financieros que facilite el acceso a servicios de asistencia técnica, insumos y arreglos comerciales a ganaderos	GRACC, MEFCCA, INTA, IPSA, MAG	2019-2028	Anual					10,400
Familias rurales ganaderas, así como sus organizaciones, establecen sistemas Silvopastoril sostenibles con apoyo técnico y financiamiento, en el marco de esta estrategia	Número de familias protagonistas con fincas ganaderas han establecido sistemas Silvopastoril mejorados, con mayor productividad y sostenibles	Impulsar programas y proyectos de asistencia técnica y financiamiento para el establecimiento de sistemas Silvopastoril	GRACC, MEFCCA, INTA, IPSA, MAG	2019-2028	Anual					3,000
Recuperada la cobertura forestal de fincas ganaderas, al evitar la deforestación, implementar el manejo de la regeneración natural y establecer sistemas Silvopastoril.	Al menos 20,000 hectáreas² bajo sistemas Silvopastoril, con mayor carga animal y productividad del hato ganadero.	Impulsar programas y proyectos de restauración de la cobertura forestal y manejo de regeneración natural en fincas ganaderas	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual					8,000
Establecidos sistemas de producción intensivos y/o áreas de confinamiento para producción de ganado (fincas hoteles, mejoramiento genético, ganado estabulado) que reduzcan la presión de tierras forestales.	Al menos un sistema de producción intensivo por cada región, que reduce la presión de tierras forestales.	Impulsar programas y proyectos de fomento de sistemas de producción intensivos y/o de confinamiento para producción de ganado.	GRACC	2019-2028	Anual					2,000

PROGRAMA: Desarrollo de la Ganadería Bovina con Sistemas Silvopastoril MONTO TOTAL US\$ 30,000,000										
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Contribuir al desarrollo de una ganadería bovina más productiva, con mejor aprovechamiento de los recursos naturales y amigable con el medio ambiente, competitiva, sostenible e inclusiva, que permita el incremento de los ingresos y la seguridad alimentaria y nutricional.										
Mejorados índices productivos y reproductivos de los sistemas de producción ganaderos con estrategias de contribuir positivamente a la base alimenticia y las condiciones ambientales (suelos, sombra, agua) de las fincas ganaderas.	Número de bovinos manejados bajo sistemas Silvopastoril con mayores índices productivos y reproductivos del hato	Impulsar programas y proyectos de asistencia técnica para mejorar los índices productivos y reproductivos de la ganadería	GRACC, MAG, INTA, IPSA, MEFCA	2019-2028	Anual					2,000
Fomentados los mercados verdes, para la carne bovina, mediante sistemas de trazabilidad y certificación de productos a mercados verdes.	Al menos el 10% de la producción de carne bovina con buenas prácticas, trazabilidad o certificación de productos orientados a mercados verdes.	Fortalecer los sistemas y métodos de protección, sanidad animal, inocuidad y trazabilidad, que aseguren la calidad de productos para mercados verdes.	GRACC, MEFCA, MARENA, IPSA	2029-2028	Anual					4,000
Territorios y Comunidades cuentan con su zonificación, normas de uso y manejo de áreas de ganado, con modelos y prácticas de manejo, que no afecten en las áreas forestales.	Al menos el 50% de los territorios cuentan dentro de su zonificación áreas con modelos y prácticas de ganado que no afectan sus áreas forestales.	Asegurar que en los planes de desarrollo de los territorios, existan áreas destinadas, normas de uso y manejo para ganado bovino.	GRACC, MEFCA, MARENA, INAFOR	2019-2028	ANUAL					400

Notas: 1.- MARENA 2017. Modelo de fideicomiso agrosilvopastoril para reducir deforestación y reducción de emisiones en la costa caribe de Nicaragua. Programa de Reducción de Emisiones. Informe de Victor Galarreta y M. Rodriguez. 2.- Se estima que en la RACCN se cumpla un 40%, RACCS un 40% y Alto Wangki Bocay un 20 % de la meta.

PROGRAMA: Conservación y Desarrollo de Material Genético de Especies Tropicales MONTO TOTAL US\$ 24,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi-amiento	TOTAL USD (000)
OBJETIVO: Garantizar la conservación y el desarrollo de material genético que garantice la base alimenticia, productiva y de conservación de especies, estratégicas para la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.											
Establecida una red de centros de información, comunicación ambiental, (CICA-BO), conservación y desarrollo de material genético', públicos y privados que garanticen la conservación, reproducción y producción comercial de material genético estratégico	Al menos 5 centros de información y comunicación ambiental y para el desarrollo de material genético públicos y privados establecidos.	Establecer una red de centros de conservación y desarrollo de material genético, públicos y privados que garanticen la conservación, reproducción y producción de material genético.	GRACC, INTA, INAFOR, MARENA	2019-2028	Anual						6,000
Fomento el establecimiento de jardines clonales en los territorios para garantizar la disponibilidad de material vegetativo.	Número de jardines clonales en los territorios para garantizar la disponibilidad de materiales vegetativo.	Establecimiento de jardines clonales en los territorios para garantizar la disponibilidad de material.	GRACC, INTA, INAFOR	2019-2028	Anual						3,000
Fortalecidas capacidades humanas para el acompañamiento a familias y comunidades en el uso, manejo y conservación de material genético para el fomento y desarrollo de especies de alto potencial para la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.	Número de promotores comunitarios capacitados en técnicas y comercialización de material genético de interés comercial en la región.	Fortalecer las capacidades humanas para el acompañamiento a familias productoras en materia de uso, manejo y conservación de material de alto valor genético de alto potencial para la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.	GRACC, INTA, INAFOR	2019-2028	Anual						2,000

PROGRAMA: Conservación y Desarrollo de Material Genético de Especies Tropicales MONTO TOTAL US\$ 24,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi-amiento	TOTAL USD (000)
OBJETIVO: Garantizar la conservación y el desarrollo de material genético que garantice la base alimenticia, productiva y de conservación de especies, estratégicas para la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.											
Fomentados los agro negocios de especies vegetales o animales, sean viveros, invernaderos u otras formas de comercializar especies de valor comercial, a fin de garantizar la demanda y abastecimiento para los modelos productivos promovidos.	Número de agro-negocios de especies vegetales o animales, sean viveros, invernaderos u otras formas de comercializar especies de valor comercial funcionando en la región.	Fomentar los agro negocios de especies vegetales o animales, sean viveros, invernaderos u otras formas de comercializar especies de valor comercial, para los modelos productivos promovidos.	GRACC, INTA, INAFOR	2019-2028	Anual						5,000
Utilización de variedades criollas y especies nativas y mejoradas y de cultivos anuales, de ciclos cortos y especies tolerantes a los efectos del cambio climático.	Número de variedades criollas y especies nativas y mejoradas y de cultivos anuales, de ciclos cortos y especies tolerantes que están conservadas en centros de conservación y desarrollo de material genético	Impulsar programas y proyectos de conservación y manejo de variedades criollas y especies nativas de cultivos y especies tolerantes a efectos del CC Impulsar investigación aplicada para la identificación de variedades y especies de cultivos y especies tolerantes a efectos del CC	GRACC, INTA, INAFOR	2019-2028	Anual						4,000

Nota: 1.- De origen animal y vegetal.

PROGRAMA: Manejo Forestal MONTO TOTAL US\$ 30,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financiamiento	TOTAL USD (000)
OBJETIVO: Manejar con prácticas silviculturales adecuadas, de protección, conservación y de producción, los bosques de latifoliadas y de pinares; así como las áreas de tacotales de la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay, garantizando su permanencia y las funciones eco sistémicas del bosque.											
Establecidos mecanismos de fomento que faciliten condiciones al manejo forestal sostenible.	Al menos un mecanismo de fomento establecido por cada región, para facilitar las condiciones para el manejo forestal sostenible	Establecer mecanismos de fomento que faciliten condiciones al manejo forestal comunitario y sostenible	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual						1,000
Manejar sosteniblemente áreas de bosques latifoliadas, bajo modalidades de producción y conservación con prácticas silviculturales acorde a las condiciones de comunidades y territorios	Al menos 200,000 ha de bosque de pinares bajo manejo forestal sostenible en las comunidades del municipio de Waspán y Puerto Cabezas.	Contextualizar los estatutos, reglamentos y normas del manejo forestal, en relación a la administración, uso recursos naturales y arrendamiento de la propiedad comunal	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual						10,000
Manejar sosteniblemente áreas de bosques de pinares, bajo modalidades de producción y conservación con prácticas silviculturales, acorde a las condiciones de comunidades y territorios	Al menos 100,000 ha de bosque de pinares bajo manejo forestal sostenible en las comunidades del municipio de Waspán y Puerto Cabezas.	Fomentar la responsabilidad social empresarial privada en el cambio de los modelos productivos agropecuarios hacia el manejo forestal.	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual						4,000
Establecidos mecanismos de control del cumplimiento de planes de aprovechamiento forestal, así como prácticas institucionalizadas de auditorías ambientales a los mismos.	Al menos establecidos los mecanismos de control del cumplimiento de planes de aprovechamiento forestal y auditorías ambientales a los mismos.	Fortalecer las estructuras regionales, municipales, territoriales, comunales para el monitoreo de los planes territoriales y el manejo forestal	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual						2,000
Familias rurales o comunitarias manejan sosteniblemente sus bosques.	Al menos 10,000 familias rurales o comunitarias involucradas en el manejo forestal.	Ejercer el control del cumplimiento real de planes de aprovechamiento forestal y auditorías ambientales	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual						1,000

PROGRAMA: Manejo Forestal MONTO TOTAL US\$ 30,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Territorios y comunidades de pueblos originarios y afrodescendientes, manejan sosteniblemente sus bosques.	Al menos 12 territorios de La Costa Caribe y Alto Wangki Bocay, realizan manejo forestal comunitario de sus bosques.	Promover el uso de productos maderables y no maderables, semillas forestales, con modelos de producción armonizados con el bosque en pie.	GRACC, MARENA, INAFOR	2019- 2028	Anual						1,000
Reducida la tasa de deforestación de bosques latifoliados y pinares en un 15 %, respecto al año 2015.	Al menos se reduce la tasa de deforestación en un 15% en toda la zona	Fomentar la modernización del Sistema de Trazabilidad Forestal y fortalecer los puestos de control	GRACC, MARENA, INAFOR	2019- 2028	Anual						4,000
Mantenidos los índices de conservación del capital natural de la Costa Caribe en al menos el 95 % respecto al 2015.	Al menos se mantiene el índice de capital natural en un 95% respecto al 2015	Fortalecer capacidades institucionales, humanas, la promoción de espacios de diálogo, alianza y consenso para la participación de protagonistas del manejo forestal sostenible	GRACC, MARENA, INAFOR	2019- 2028	Anual						2,000
		Impulsar programas y proyectos de conservación del capital natural de las comunidades y territorios	GRACC, MARENA, INAFOR	2019- 2028	Anual						5,000

SUBPROGRAMA: Restauración de Paisajes y Manejo de la Regeneración Natural (RN)										TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 58,000,000										
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financiamiento
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Manejar la regeneración natural, con prácticas silviculturales adecuadas, de protección, conservación y de producción, en las áreas de tacotales y otras tierras aptas de la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay, garantizando su permanencia y las funciones eco sistémicas del bosque.										
Establecidos mecanismos de fomento que faciliten condiciones al manejo de la regeneración natural.	Al menos un mecanismo de fomento establecido por cada región, para facilitar las condiciones para el manejo forestal sostenible	Articular con el Programa Forestal Nacional, principalmente con manejo de bosques secundarios y de tacotales para la R.N.	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual					1,000
Manejar sosteniblemente áreas de regeneración natural con prácticas silviculturales adecuadas a las condiciones de tacotales y de barbecho en los territorios y comunidades priorizados.	Al menos 200,000 ha de tacotales, tierras en barbecho, bajo manejo de la R. N. Al menos 100,000 ha de bosque de pinares bajo manejo de R.N.	Establecer un mecanismo de fomento que faciliten condiciones al manejo de la regeneración natural.	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual					40,000 10,000
Territorios, Comunidades y familias implementan prácticas de manejo de la regeneración natural, protección contra incendios, selección de especies, control de plagas, enriquecimiento y otras	Al menos 15 territorios implementan prácticas de manejo de la regeneración natural, protección contra incendios, control de plagas y enriquecimiento	Fomentar el manejo de la regeneración natural, especialmente en áreas ecológicamente sensibles o zonas de amortiguamiento de AP	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual					5,000
Familias haciendo manejo de regeneración natural para la restauración de paisajes y bosque secundarios	Al menos 15,000 familias involucradas en el manejo de la R.N. Al menos 1,000 personas capacitadas a diferente nivel técnico y comunitario en manejo de la R.N.	Fortalecer las capacidades humanas a diferentes niveles de formación, para el manejo de la regeneración natural.	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual					2,000

PROGRAMA: Plantaciones forestales MONTO TOTAL US\$ 53,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: Fomentar las plantaciones y emprendimientos forestales con especies de alto valor y con fines comerciales en la región, por medio de modelos de alianza público privadas o modelos de inversión con comunidades indígenas.												
Establecidas plantaciones forestales en el marco de la cruzada nacional de reforestación	Establecidas al menos 40,000 hectáreas de plantaciones forestales en el marco de la Cruzada Nacional de Reforestación ¹	Establecer plantaciones forestales en el marco de la cruzada nacional de reforestación	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual							20,000
Establecidas plantaciones forestales con fines comerciales bajo modelos innovadores de alianza público privada.	Establecidas al menos 20,000 hectáreas de plantaciones forestales comerciales	Establecer plantaciones forestales comerciales bajo modelos de alianza público privadas, con comunidades y territorios	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual							30,000
Comunidades involucradas en el establecimiento, manejo y aprovechamiento de plantaciones forestales	Involucradas al menos 50 comunidades indígenas o 10 territorios, con modelos de alianza con plantaciones forestales comerciales.	Fortalecer capacidades físicas y humanas de comunitarios para establecimiento de plantaciones forestales	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual							1,000
Familias rurales y comunitarias involucradas en el establecimiento, manejo y aprovechamiento de plantaciones forestales	Involucradas al menos 10,000 familias en el establecimiento y manejo de plantaciones forestales.	Establecer modelos de alianza público privadas, involucrando a comunidades indígenas	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual							1,000
Mejorados ingresos comunitarios, de privados y de familiares en el mediano plazo, por medio de plantaciones forestales con fines comerciales.	Los ingresos provenientes de plantaciones forestales representan al menos el 20% de los ingresos totales de comunitarios y privados involucrados en estas plantaciones en un periodo de 10 años.	Fomentar iniciativas que mejoren los ingresos de comunidades y familias, en el mediano plazo, por beneficios de plantaciones	GRACC, MARENA, INAFOR	2019-2028	Anual							1,000

Notas: 1.- Articulada con la Estrategia de Restauración del Paisaje Rural Productivo de la RACCN 2018-2028 y al Programa de Reducción de Emisiones, 2017

PROGRAMA: Conservación y Protección de Ecosistemas Forestales y Ecosistemas marino Costeros										TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 50,000,000										
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financiamiento	
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		TOTAL
OBJETIVO: Fortalecer el manejo sostenible y recuperación de las áreas protegidas a través de la actualización de sus categorías, planes de manejo y eficaz administración de los pueblos para un manejo sostenible de los bosques y los recursos naturales.										
Institucionalizar los planes de manejo de áreas protegidas con respecto a los planes sectoriales, regionales, municipales y territoriales.	Número de planes de manejo de áreas protegidas institucionalizados respecto a los planes sectoriales, regionales, municipales y territoriales	Actualizar los planes de manejo de las áreas protegidas y reservas naturales de la Costa Caribe y Alto Wangki, bajo el modelo de manejo conjunto comunitario.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual					600
Implementados los planes de manejo conjunto de áreas protegidas y/o reservas naturales; incluyendo las reservas boscosas, los manglares y humedales y las lagunas costeras.	Número de áreas protegidas con sus planes de manejo bajo implementación de instancias conjuntas de manejo.	Articular los planes de manejo de las áreas protegidas y las reservas naturales con los planes de desarrollo de los territorios indígenas, particularmente con sus normas de uso y manejo del territorio	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual					200
	Número de hectáreas bajo planes de manejo de áreas protegidas.	Armonizar los criterios ambientales en las políticas sectorial y los niveles de gobierno por medio de una mejor coordinación con el Sistema de Producción, Consumo y Comercio y los gobiernos regionales.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual					200
	Número de km de franja costera inmediata, bajo zonificación y manejo, incluyendo sus ecosistemas marino costeros.	Implementar mecanismos de incentivos para el sector privado, comunidades y territorios que conservan el medio ambiente y los recursos naturales, alineando las inversiones a las buenas prácticas para la reducción de emisiones de carbono de bosque.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual					1,000

PROGRAMA: Conservación y Protección de Ecosistemas Forestales y Ecosistemas marino Costeros							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 50,000,000							TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación						
Fortalecer el manejo sostenible y recuperación de las áreas protegidas a través de la actualización de sus categorías, planes de manejo y eficaz administración de los pueblos para un manejo sostenible de los bosques y los recursos naturales.	Un sistema de incentivos para la protección y conservación de bosques funcionando en cada una de las regiones de la CC y AWB.	Fortalecer las capacidades institucionales (humanas, operativas), para ejercer un control efectivo de la ilegalidad en la protección y conservación de los recursos forestales.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual						20000
Elaborado plan de prevención y control de incendios forestales para ser ejecutado en el marco de los planes de manejo de las áreas protegidas.	Número de planes de prevención y control de incendios forestales para ser ejecutados en el marco de los planes de manejo de AP	Fomentar el ordenamiento de las tierras de vocación forestal, según su uso potencial, a saber, bosques de protección y conservación de la vida silvestre, bosques de producción sostenida, otros.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual						2,000
Áreas protegidas y reservas naturales cuentan con mecanismos e infraestructura de supervisión, monitoreo y control para su protección en el marco de sus planes de manejo.	Número de áreas protegidas cuentan con su infraestructura básica de supervisión, monitoreo y control para su protección en el marco de sus planes de manejo.	Implementar planes de recuperación de áreas específicas de alto interés y agro ecosistemas degradados para la recuperación de tierras productivas, incidiendo en el avance de la frontera agrícola.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual						10000
	Al menos 6 estaciones biológicas y laboratorios para guardabosques y científicos para realizar investigaciones básicas en áreas protegidas. (CICABO)	Implementar inversiones estaciones biológicas y laboratorios para guardabosques y científicos para realizar investigaciones básicas en áreas protegidas	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual						6,000

PROGRAMA: Conservación y Protección de Ecosistemas Forestales y Ecosistemas marino Costeros										TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 50,000,000										
OBJETIVO: Fortalecer el manejo sostenible y recuperación de las áreas protegidas a través de la actualización de sus categorías, planes de manejo y eficaz administración de los pueblos para un manejo sostenible de los bosques y los recursos naturales.	Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financiamiento
							TESORO	PRESTAMO	DONACION	
	Al menos desarrollada la infraestructura y equipamiento básico de apoyo al control de áreas protegidas, según su plan de manejo.	Número de territorios, municipios y regiones implementan planes integrales de manejo conjunto con enfoque de mitigación y adaptación al cambio climático	Implementar inversiones infraestructura y equipamiento básico de apoyo al control de áreas protegidas	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual				4,000
	Fortalecidas las capacidades institucionales, organizativas y comunitarias para la protección y conservación en el marco de la implementación de los planes de manejo de las áreas protegidas.	Número de instancias conjuntas y grupos de apoyo han fortalecido sus capacidades de implementación del manejo de áreas protegidas	Implementar planes y programas de fortalecimiento de capacidades institucionales, organizativas y comunitarias para la protección y conservación en el marco de la implementación de los planes de manejo de las áreas protegidas	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual				2,000
	Formulada e implementada una estrategia de financiamiento a la implementación de los planes de manejo de las reservas y áreas protegidas.	Una estrategia de financiamiento a la implementación de los planes de manejo de las reservas y áreas protegidas.	Fortalecer el funcionamiento de instancias conjuntas y grupos de apoyo han fortalecido sus capacidades de implementación del manejo de áreas protegidas	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual				2,000
	Implementada una estrategia de comunicación social, que contribuya a la educación para el cambio y mejorar la gestión de las áreas protegidas.	Una estrategia de comunicación social, que contribuya a la educación para el cambio y mejorar la gestión de las áreas protegidas.	Gestionar recursos financieros para la implementación de los planes de manejo de las reservas y áreas protegidas.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual				1,000
	Implementada una estrategia de comunicación social, que contribuya a la educación para el cambio y mejorar la gestión de las áreas protegidas.	Una estrategia de comunicación social, que contribuya a la educación para el cambio y mejorar la gestión de las áreas protegidas.	Implementar una estrategia de comunicación social, que contribuya a la educación para el cambio y mejorar la gestión de las áreas protegidas.	GRACC, MARENA	2019-2028	Semestral y anual				1,000

EJE 3: Transformación Productiva y Económica

PROGRAMA 1: Infraestructura Económica	
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES DE IMPACTO
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ejecutados proyectos de infraestructura de transporte terrestre, acuático y aéreo. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de estudios de factibilidad de caminos y/o calle (por nivel de prioridad). <input checked="" type="checkbox"/> Número de proyectos de infraestructura de transporte terrestre, acuático y aéreo implementados, con enfoque de adaptación al cambio climático
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ampliada la cobertura de transporte terrestre, acuático y aéreo. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de proyectos ejecutados para el desarrollo del transporte público en las RACC y el AWB. <input checked="" type="checkbox"/> Porcentaje de cobertura de transporte acuático incrementado en las RACC y AWB.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ampliada la red de carreteras y caminos de todo tiempo y de diferentes categorías orientada a las zonas con mayor potencial productivo de la región. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de kilómetros de diferentes categorías de caminos construidos, con obras de adaptación al cambio climático. <input checked="" type="checkbox"/> Número de comunidades con acceso a caminos de todo tiempo
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Ampliada la infraestructura para el sistema de comunicación de banda ancha, telefonía celular, convencional e internet para las RACC y AWB. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Número de comunidades con acceso a telefonía celular convencional e internet.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Restablecer o compensar la pérdida de cobertura boscosa producto de la construcción de carreteras y caminos. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Áreas de bosque restablecido por la construcción de carreteras y caminos de todo tiempo.
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fortalecida la instalación de infraestructura de maquinarias y equipos para mantenimiento de vías públicas en cada región de la Costa Caribe (RACCN, RACCS y Triángulo Minero). 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Instalada una infraestructura de maquinarias de equipos para mantenimiento de vías públicas en cada región de la Costa Caribe y AWB.

PROGRAMA: Infraestructura Económica MONTO TOTAL US\$ 395,000,000		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)			
Objetivo	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO		PRESTAMO	DONACION	TOTAL
OBJETIVO: Fortalecer el desarrollo territorial de corredores económicos que permita aumentar la conectividad entre los eslabones de la cadena de valor y facilitar la exportación, mejorando la accesibilidad a los pueblos y ciudades principales y aumentar la infraestructura productiva que permita aliviar la pobreza.	Gestionar recursos financieros para realizar estudios de factibilidad de caminos prioritarios en la región	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					2000
Ejecutados proyectos de infraestructura de transporte terrestre, acuático y aéreo.	Ampliar el adecuado drenaje y mantenimiento a la red de caminos de todo tiempo en la región.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					20,000
Número de estudios de factibilidad de caminos prioritarios	Número de proyectos de infraestructura de transporte terrestre, acuático y aéreo implementados								

PROGRAMA: Infraestructura Económica MONTO TOTAL US\$ 395,000,000										
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Fortalecer el desarrollo territorial de corredores económicos que permita aumentar la conectividad entre los eslabones de la cadena de valor y facilitar la exportación, mejorando la accesibilidad a los pueblos y ciudades principales y aumentar la infraestructura productiva que permita aliviar la pobreza.										
		Mejorar los niveles de acceso de transporte público y privado (terrestre, aéreo y acuático) para la población de la Costa Caribe y AWB	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					5,000
Ampliada la cobertura de transporte terrestre, acuático y aéreo.	Número de proyectos ejecutados para el desarrollo del transporte público.	Desarrollar y formalizar las vías marítimas para el transporte entre Mulukukú y San Pedro del Norte, y entre La Cruz de Río Grande y Karawala.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					30,000
		Realizar estudios de análisis de navegación (dragado) de ríos y construcción de atracaderos.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					40,000
		Gestionar recursos financieros para la adquisición de medios de transporte acuático para las comunidades de la Costa Caribe	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					2,000
		Continuar el dragado de Las Lagunas Costeras, Top Lock, Laguna de Perlas e iniciar estudios de análisis de la navegación de La Bahía de Bluefields y la construcción del canal inter costero Bluefields Bilwi.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					20,000
		Construcción del Puerto de Aguas profundas de Bluefields.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					200,000
Ampliada la red de carreteras y caminos de todo tiempo y de diferentes categorías	Número de kilómetros de caminos construidos, de diferentes categorías con obras de adaptación al CC	Formular y gestionar proyectos para la rehabilitación o construcción de infraestructura con obras de adaptación al cambio climático orientado a territorios y comunidades	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					3,000

PROGRAMA: Infraestructura Económica MONTO TOTAL US\$ 395,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo Y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi- amiento	
OBJETIVO: Fortalecer el desarrollo territorial de corredores económicos que permita aumentar la conectividad entre los eslabones de la cadena de valor y facilitar la exportación, mejorando la accesibilidad a los pueblos y ciudades principales y aumentar la infraestructura productiva que permita aliviar la pobreza.											
Número de comunidades con acceso a caminos de todo tiempo.	Realizar estudios de factibilidad de construcción de caminos de todo tiempo que enlacen La Cruz de Río Grande-El Tortuguero, El Tortuguero-El Ayote, El Rama-San Francisco de Kukra River, La Cruz de Río Grande- San Pedro, Makantaka - Alamikamba;	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028 2019-2028	Semestral y anual Semestral y anual						60,000	
Ampliada la infraestructura para el sistema de comunicación de banda ancha, telefonía celular, convencional e internet para las RACC y AWB.	Número de comunidades con acceso a telefonía celular convencional e internet.	Gestionar la implementación de proceso de interconexión de la energía en todos los Municipios de la región con prioridad en zonas de potencial productivo Incrementar la cobertura de los servicios de comunicación moderna a los municipios, territorios y comunidades de la Costa Caribe y el Alto Wangki.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					2,000	
Restablecer o compensar la pérdida de cobertura boscosa producto de la construcción de carreteras y caminos.	Áreas de bosque restaurado por la construcción de carreteras y caminos de todo tiempo.	Garantizar en el pliego de bases y contratos la restauración de áreas de bosque o vegetación afectada por la construcción de carreteras y caminos de todo tiempo.	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual					10,000	
Fortalecida la instalación de infraestructura de maquinarias y equipos para mantenimiento de vías públicas en cada región de la Costa Caribe y AWB	Instalada una infraestructura de maquinarias de equipos para mantenimiento de vías públicas en cada región de la Costa Caribe y AWB	Instalar infraestructura de maquinarias de equipos para mantenimiento de vías públicas en cada región de la Costa Caribe (RACCN, RACCs y Triángulo minero).	MTI, GRACC, INIFOM	2019-2028	Semestral y anual						

PROGRAMA: Desarrollo de la Energía		Indicadores
Resultados del programa		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ampliada la Cobertura Eléctrica Nacional mediante la construcción de 638 km de redes de distribución eléctrica, con beneficio directo a 81,335 habitantes agrupados en 83 comunidades rurales, y en 55 asentamientos en la CC y AWB.	<input checked="" type="checkbox"/> Porcentaje de cobertura eléctrica Regional. <input checked="" type="checkbox"/> Número de km de redes eléctricas establecidas a nivel regional, municipal y territorial en la Costa Caribe y AWB.
<input checked="" type="checkbox"/>	Cambio de la matriz energética mediante desarrollando proyectos de energía renovable, proyectando para el año 2029, 5.54% Eólico, 12.82% Geotérmico, 34.82 % Hidroeléctrico, 45.42% Bunker y 1.39% solar, mejorando la competitividad de la industria nicaragüense.	<input checked="" type="checkbox"/> Porcentaje de fuentes de energía renovable del total de la matriz energética.
<input checked="" type="checkbox"/>	Disminuida la creación de gases efecto invernadero en 126,929.91 Ton de CO ₂ , mediante la construcción de Sistemas de Generación de energía renovable ¹ , para el año 2029.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de comunidades con servicios de energía eléctrica normalizada a nivel regional, municipal y territorial en la Costa Caribe y AWB.
<input checked="" type="checkbox"/>	Del 2018-2021 el plan estratégico de electrificación y fortalecimiento de la energía eléctrica, pretende alcanzar el 99% de electrificación del país, siendo las Regiones de la costa caribe y Alto Wangki Bocay, de alta prioridad de dicho plan.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de hogares y porcentaje de hogares con servicio de electrificación a nivel regional, municipal y territorial en la Costa Caribe y AWB.

Notas: 1.- Corn Island, San Juan de Nicaragua y Orinoco; Siuna, Rosita, Bilwi, Waspam al SIN, Kukra Hill, El Tortuguero, Bluefields, Mulukuku.

PROGRAMA: Desarrollo de la Energía MONTO TOTAL US\$ 256,000		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financiamiento	TOTAL USD (000)		
Lineamiento estratégico y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL
Incrementar los niveles de coberturas de los servicios de energía eléctrica y comunicación moderna a los municipios, territorios y comunidades de la Costa Caribe y el Alto Wangki Bocay.	Electrificación de 9 comunidades, 17 asentamientos de la RACCN con 135 km de redes eléctricas favoreciendo a 6,865 viviendas, 35,904 habitantes de los municipios de Siuna, Bonanza, Rosita, Puerto cabezas y Waspán		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual				
Electrificación de 13 comunidades, 10 asentamientos de la RACCN con 221 km de redes eléctricas beneficiando a 3,085 viviendas, 16,135 habitantes de los municipios de El Ayote, El Tortuguero y laguna de Pertas.			MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual				

PROGRAMA: Desarrollo de la Energía MONTO TOTAL US\$ 256,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamiento estratégico y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
OBJETIVO: Incrementar la cobertura eléctrica que permitan a los ciudadanos que habitan la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay, el acceso a una energía eléctrica limpia que no contamine al medio ambiente, contribuyendo a su vez con el cambio de la matriz energética, hacia energías renovables y de menores costos.											
	Instalación de 28,000 paneles solares en igual número de viviendas ubicadas en los lugares más remotos del país		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual						
	Electrificación y normalización de 89 comunidades y asentamientos (12 Mulukukú, 35 Siuna y 42 Rosita) mediante la construcción de 282 km de redes eléctricas beneficiando a 33,227 habitantes, 6,317 viviendas de los municipios de 424 Mulukukú (424), Siuna (639) y Rosita (3,254).		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual						
	Instalación de 28,500 sistemas fotovoltaicos, en comunidades y viviendas alejadas del tendido eléctrico.		MEM GRACC	2019-2021							
	Instalación de una Planta Solar de 10 MW en Corn Island con capacidad de 6.5 MW, además de la instalación de 1.6 MW de generación eólica.		MEM GRACCS	2019-2022							
	Instalación de una planta solar de 100 kW, combinada con un sistema de generación de combustión interna y acumuladores de 122kwh, en la comunidad de Orinoco.		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual						
	Construcción de un sistema de generación solar con 300 KW de potencia y dos motores de combustión interna de 100 y 200 kw en el municipio de San Juan de Nicaragua.		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual						

PROGRAMA: Desarrollo de la Energía MONTO TOTAL US\$ 256,000										TOTAL USD (000)
Lineamiento estratégico y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financi- amiento	
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		TOTAL
OBJETIVO: Incrementar la cobertura eléctrica que permitan a los ciudadanos que habitan la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay, el acceso a una energía eléctrica limpia que no contamine al medio ambiente, contribuyendo a su vez con el cambio de la matriz energética, hacia energías renovables y de menores costos.	Instalación de 5 plantas solares con capacidad de 15 MW en sistemas fotovoltaicos, en 5 plantas en i) Bluefields 5 MW, ii) Mulukukú 2 MW, iii) Siuna 3 MW, iv) Rosita 1 MW, v) Bilwi 4 MW		MEM GRACC	2019-2021	Semestral y anual					
	Sistemas fotovoltaicos distribuidos en 2 plantas con 5 MW: i. Kukra Hill 3 MW, almacenamiento de energía de 6 MW, y ii. El Tortuguero 2 MW, almacenamiento de energía de 4 MW. Beneficiando a 3,000 viviendas en los municipios de El Rama, Bluefields, Kukra Hill, El Tortuguero y Laguna de Perlas.		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual					
Realizar estudios de factibilidad para la generación de fuentes alternas, renovables de energía eléctrica a nivel regional, municipal y territorial en la Costa Caribe y AWB.	Estudios para la generación hidroeléctrica en las cuencas del Río Grande de Matagalpa y la parte alta del Río Coco.		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual					
Gestionar la implementación de proceso de interconexión de la energía en todos los Municipios de la Costa Caribe y AWB.	Construcción de dos subestaciones para conectar a las plantas solares de 80 km de línea de transmisión en 138kv y un transformador de potencia de 15 MVA en Kukra Hill y 55 km de línea de transmisión en 138kv y un transformador de potencia de 15 MVA en El Tortuguero.		MEM GRACC	2019-2022	Semestral y anual					

PROGRAMA: Desarrollo Agroindustrial MONTO TOTAL US\$ 61,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	BRECHA	
OBJETIVO: Fomentar el impulso de la agroindustria a través de la producción, valor agregado y transformación de materia prima de productos agroforestales de calidad como el cacao, coco, hule, bambú, palma aceitera, raíces y tubérculos, especies, cítricos, café robusta, entre otros.											
Fomentadas iniciativas agrícolas/agro-industriales de protagonistas provenientes de organizaciones de productores, que fortalecen los procesos de agregación de valor desde los niveles de acopio (selección, limpia, etc.) hasta la transformación de productos agrícolas.	Comunidades que reciben acompañamiento técnico, para el establecimiento y manejo de productos agroindustriales Número de agro negocios familiares o comunitarios, mejoran sus capacidades organizativas y técnicas en procesamiento y valor agregado de productos agroindustriales	Impulsar programas de formación técnica profesional en apoyo a la transformación y comercialización de productos competitivos, en base a la potencialidad económica, productiva y ambiental, a fin de impulsar propuestas emprendedoras.	GRACC MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual						2,000
	Número de cooperativas u organizaciones comunitarias acopian y comercializan productos agroindustriales certificado	Fomentar el desarrollo de conocimientos y habilidades de la fuerza laboral basados en modelos de producción intensiva con tecnologías adecuadas, buenas prácticas ambientales, culturales y tradicionales de los pueblos para el bienestar y mejoramiento de la economía de las familias y comunidades.	GRACC MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual						4,000
	Apertura de nuevos mercados para los productos agroindustriales (cacao, coco, palma, otros)	Impulsar planes de mejoramiento de la calidad e inocuidad alimentaria (Buenas Prácticas Agrícolas y Buenas Prácticas de Manufactura)	GRACC MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual						2,000
Sistemas de producción agroindustriales generan materia prima de calidad (Cacao, Coco, Hule, Bambú, madera, Palma Aceitera, raíces y tubérculos, pejíbabe,	Áreas de cultivos agroindustriales establecidos y en producción; 25,000 ha de Palma Africana; 4,000 ha de bambú; y 2,500 hectáreas de coco, en producción y desarrollo	Fomentar las alianzas público privadas para el emprendimiento de iniciativas agroindustriales a diferentes niveles y escalas.	GRACC MEFCCA	2019-2028	Semestral y anual						4,000

PROGRAMA: Desarrollo Agroindustrial MONTO TOTAL US\$ 61,000,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	BRECHA	
											OBJETIVO: Fomentar el impulso de la agroindustria a través de la producción, valor agregado y transformación de materia prima de productos agroforestales de calidad como el cacao, coco, hule, bambú, palma aceitera, raíces y tubérculos, especies, cítricos, café robusta, entre otros.
cítricos, café robusta y otros), para el desarrollo de procesos agroindustriales para la exportación y consumo nacional.	Número de productores implementando siembra de cultivos agroindustriales, (coco, cacao, pejíbabe, otros).	Impulsar programas y proyectos para el establecimiento de cultivos agroindustriales	GRACC MEFCCA	2019- 2028	Semestral y anual						1,000
Desarrollada infraestructura como centros regionales para la transformación y procesamiento de productos, materia prima (cacao, coco, palma, otros) para la expansión de los mercados nacionales e internacionales para la Costa Caribe.	Número de proyectos de infraestructura productiva ejecutados para la transformación y procesamiento de productos y sub-productos, materia prima	Fomentar la ampliación y mejoramiento de la infraestructura de apoyo a la producción e infraestructura productiva, tales como beneficiado de granos, construcción y mejoramiento de infraestructura de acopio, valor agregado y comercialización.	GRACC, ProNicaribe	2019- 2028	Semestral y anual						16,000
Establecer infraestructura para matadero industrial, en zonas de alto potencial, priorizando Siuna, con responsabilidad de las organizaciones de ganaderos	Al menos un matadero industrial establecido	Gestionar el financiamiento y la tramitación correspondiente para la construcción del matadero	GRACC, ProNicaribe	2019- 2028	Semestral y anual						2,000
Establecer y / o ampliar infraestructura para el acopio y procesamiento de productos lácteos en zonas de alto potencial de desarrollo ganadero.	Número de centros de acopio y canales de comercialización establecidos, para los principales rubros productivos de la región.	Implementar la construcción de centros de acopio y canales de comercialización establecidos, para los principales rubros productivos de la región.	GRACC, ProNicaribe	2019- 2028	Semestral y anual						20,000

PROGRAMA: Desarrollo de la Pesca		Indicadores
Resultados del programa		
<input checked="" type="checkbox"/>	Mejorada la productividad y competitividad acuícola en la Costa Caribe y AWB, mediante la implementación de las buenas prácticas de captura, procesamiento y comercialización.	<input checked="" type="checkbox"/> Incremento del 15% la productividad y competitividad acuícola al 2022.
<input checked="" type="checkbox"/>	Incrementado el valor agregado a los productos pesqueros y acuícolas, innovando y diversificando los productos pesqueros con relaciones de intercambio comercial justo.	<input checked="" type="checkbox"/> Incremento en el valor agregado y la industrialización en un 15% de los productos pesqueros al año 2022.
<input checked="" type="checkbox"/>	Incrementada la adopción de nuevas tecnologías orientadas a mejorar la productividad acuícola en la Costa Caribe y Alto Wangki, fortaleciendo la infraestructura de innovación e investigación acuícola de Laguna de Perlas	<input checked="" type="checkbox"/> Al menos el 15% de pescadores artesanales adoptan nuevas tecnologías de pesca al 2022. <input checked="" type="checkbox"/> Certificada la pesquería de langosta del Litoral Caribe al 2021
<input checked="" type="checkbox"/>	Fortalecidas las capacidades para la producción de alevines para la piscicultura marina al 2020.	<input checked="" type="checkbox"/> Al menos un programa de investigación implementado para las especies prioritarias del sector
<input checked="" type="checkbox"/>	Mejorada la infraestructura de acopio, procesamiento, comercialización y la cadena de frío en las principales zonas costeras donde se desarrolla la pesca artesanal al 2021.	<input checked="" type="checkbox"/> Establecidas granjas experimentales para el repoblamiento de especies nativas al 2021

PROGRAMA: Desarrollo de la Pesca MONTO TOTAL US\$ 34,750,000		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financiamiento	TOTAL USD (000)	
Lineamientos y/o resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	DONACION	TOTAL
Desarrollo integral de la pesca	Focalizado en la promoción de buenas prácticas de captura, procesamiento y comercialización eficiente de los productos pesqueros con adopción de nuevas tecnologías e innovación y diversificación de los productos pesqueros	Impulsar la promoción de la repoblación de especies nativas Implementación de buenas prácticas de captura y manejo de productos pesqueros Promoción y adaptación de nuevas tecnologías y artes de pesca ante los desafíos del CC que permitan más capturas; Promover la trazabilidad y certificación de las pesquerías de la langosta del caribe, el camarón y las escamas.	GRACC INPESCA GRACC INPESCA GRACC INPESCA GRACC INPESCA	2019-2028 2019-2028 2019-2028 2019-2028	Semestral y anual Semestral y anual Semestral y anual Semestral y anual			

PROGRAMA: Desarrollo de la Pesca MONTO TOTAL US\$ 34,750,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: fomentar el desarrollo ordenado y diversificado de la actividad acuícola y pesquera de la Costa Caribe y Alto Wangki, bajo un modelo de control y vigilancia, con participación comunitaria que garantice el aprovechamiento sostenible de los recursos marinos por medio del mejoramiento tecnológico, la productividad, el valor agregado y la industrialización de los productos pesqueros y acuícolas para los mercados nacional e internacional.		Promoción de la investigación y desarrollo en alianza con instituciones y universidades para el aprovechamiento sostenible de los recursos pesqueros	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							
		Promoción del desarrollo tecnológico para el aprovechamiento de los recursos pesqueros y acuícolas.	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							
		Fortalecimiento organizacional y asociatividad de los protagonistas de la pesca artesanal y la pesca deportiva.	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							
Mejoramiento y desarrollo de la acuicultura	Fomento de inversiones para el mejoramiento de la productividad y competitividad acuícola de la Costa Caribe y el Alto Wangki	Desarrollo de la piscicultura principalmente de, pargos, róbalos, especies nativas y otras especies como la corvina y bivalvos	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							
	Incremento de las exportaciones de productos acuícolas hasta en un 15%.	Investigación y promoción del cultivo de especies acuícolas nativas (Guapote, Mojarra)	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							
		Promoción de inversiones para el establecimiento de capacidad de procesamiento de alimentos para la acuicultura	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual							

PROGRAMA: Desarrollo de la Pesca MONTO TOTAL US\$ 34,750,000										FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)				
Lineamientos y/o resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi- amiento								
OBJETIVO: fomentar el desarrollo ordenado y diversificado de la actividad acuícola y pesquera de la Costa Caribe y Alto Wangki, bajo un modelo de control y vigilancia, con participación comunitaria que garantice el aprovechamiento sostenible de los recursos marinos por medio del mejoramiento tecnológico, la productividad, el valor agregado y la industrialización de los productos pesqueros y acuícolas para los mercados nacional e internacional.																		
Fomento y promoción	Fomento y promoción, está dirigido al fomento de la diversificación de productos pesqueros y acuícola y la promoción del posicionamiento de los productos pesqueros y acuícolas en el mercado nacional e internacional.	Transferencia y adopción de nuevas tecnologías por parte de los protagonistas	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Programa para la promoción del consumo interno de productos pesqueros y acuícolas.	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Mejoramiento de la infraestructura de acopio y comercialización para el aumento de la productividad y competitividad	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Promoción del acceso a financiamiento para la pesca artesanal y la acuicultura	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Desarrollo de buenas prácticas de gestión financiera en los protagonistas artesanales	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Desarrollo de la trazabilidad de la cadena de valor de los productos pesqueros y acuícolas	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Promoción y acceso a incentivos fiscales para los protagonistas del sector	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													
		Fortalecimiento institucional en co-bertera y desarrollo de capacidades de los recursos humanos acorde a la demanda	GRACC INPESCA	2019- 2028	Semestral y anual													

PROGRAMA 5: Desarrollo del Turismo		INDICADORES DE IMPACTO
RESULTADOS ESPERADOS		
<input checked="" type="checkbox"/>	Una estrategia de desarrollo integral del sector turístico, por medio de alianzas estratégicas público privadas para el desarrollo de rutas, destinos, tour operadoras, guías y senderos turísticos, orientados a donde existen pueblos indígenas y afrodescendientes.	<input checked="" type="checkbox"/> Una estrategia de desarrollo integral del sector turismo, con alianzas estratégicas público privadas para el desarrollo de rutas, destinos, tour operadoras, guías y senderos turísticos nacionales y de otros países, donde existen pueblos indígenas, afrodescendientes y comunidades.
<input checked="" type="checkbox"/>	Elaborados e implementados los planes de desarrollo turístico regional y municipal integrando la actividad turística dentro de las prioridades de los planes de desarrollo regional, municipales y territoriales de Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.	<input checked="" type="checkbox"/> Elaborados e implementados los planes de desarrollo turístico territorial y municipal. <input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Proyectos para el desarrollo del turismo implementados involucrando a pueblos originarios y afrodescendientes, MIPYMEs y otros actores relevantes	<input checked="" type="checkbox"/> Número de Municipios que implementan acciones asociadas al plan de desarrollo turístico. <input checked="" type="checkbox"/> Número de comunidades que fortalecen su infraestructura para el turismo comunitario.
<input checked="" type="checkbox"/>	Establecidas alianzas de diálogo y consenso para el desarrollo de la actividad turística en las regiones y municipios de la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de proyectos de inversión y/o alianzas establecidas, para el desarrollo del turismo.
<input checked="" type="checkbox"/>	Mejoran las recaudaciones municipales por actividades turísticas desarrolladas dentro del municipio.	<input checked="" type="checkbox"/> Porcentaje de incremento de recaudaciones proveniente de actividades económicas de turismo <input checked="" type="checkbox"/> Incrementado el número de turistas que visitan los sitios de la Costa Caribe.
<input checked="" type="checkbox"/>	Fortalecidas las capacidades de las MIPYMEs, familias, comunidades y cooperativas para potenciar las riquezas naturales y culturales de los territorios, en diferentes especialidades requeridas por el desarrollo del turismo.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de personas, (hombres, mujeres y organizaciones) capacitados en implementación de turismo comunitario.

PROGRAMA: Desarrollo del Turismo		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
MONTO TOTAL US\$ 40,900,000		TESORO	PRESTAMO	DONACION		
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	
Implementada una estrategia de desarrollo integral del sector turístico, por medio de alianzas estratégicas público privadas para el desarrollo de rutas, destinos, tour operadoras, guías y senderos turísticos nacionales y de otros países del Caribe, Centro, Sur América y resto del mundo, donde existen pueblos indígenas, afrodescendientes y comunidades.	Una estrategia de desarrollo integral del sector turismo, con alianzas estratégicas público privadas para el desarrollo de rutas, destinos, tour operadoras, guías y senderos turísticos nacionales y de otros países del Caribe, Centro, Sur América y resto del mundo, donde existen pueblos indígenas, afrodescendientes y comunidades.	Impulsar una estrategia de desarrollo integral del sector turismo por medio de alianzas estratégicas público privadas. Mejorar la competitividad de empresas de turismo, por medio de alianzas entre la inversión privada, comunidades y gobierno.	GRACC, INTUR	2019- 2028	Semestral y anual	1,000
			GRACC, INTUR	2019- 2028	Semestral y anual	10,000

PROGRAMA: Desarrollo del Turismo MONTO TOTAL US\$ 40,900,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: Promover el desarrollo de la industria del turismo en sus diferentes modalidades: sol y playa, aventura, cultural, religioso y la infraestructura potenciando el valor paisajístico, histórico, cultural y de la cosmovisión y valores de los pueblos, a través del impulso de las MIPyME turísticas.												
Elaborados e implementados los planes de desarrollo turístico regional y municipales integrando la actividad turística dentro de las prioridades de los planes de desarrollo regional, municipales y territoriales de Costa Caribe y Alto WB.	Elaborados e implementados los planes de desarrollo turístico territorial y municipales	Desarrollar zonas de ecoturismo, combinando recursos paisajísticos de Reservas naturales y áreas protegidas.	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							1,000
Proyectos para el desarrollo del turismo implementados involucrando a comunidades y MIPYMEs	Número de municipios que implementan acciones asociadas al plan de desarrollo turístico	Impulsar programas de fomento y desarrollo y fortalecer espacios y mecanismos de articulación inter-institucionales	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							10,000
Establecidas alianzas de diálogo y consenso para el desarrollo de la actividad turística en las regiones y municipios de la Costa Caribe y Alto Wangki Bocay.	Número de comunidades que fortalecen su infraestructura para el turismo comunitario	Promover espacios de diálogo y consenso para el gabinete de turismo, para la organización, promoción y desarrollo de turismo, mediante alianzas público - privadas.	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							10,000
Municipios mejoran sus recaudaciones por actividades turísticas desarrolladas dentro del municipio.	% de turistas que visitan los sitios de la Costa Caribe, incrementados.	Mejorar la oferta de los servicios de las MIPyME turísticas que facilite mayor captación de número y calidad de turistas	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							1,000

PROGRAMA: Desarrollo del Turismo MONTO TOTAL US\$ 40,900,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: Promover el desarrollo de la industria del turismo en sus diferentes modalidades: sol y playa, aventura, cultural, religioso y la infraestructura potenciando el valor paisajístico, histórico, cultural y de la cosmovisión y valores de los pueblos, a través del impulso de las MIPyME turísticas.	Número d de personas, (hombres, mujeres y organizaciones) capacitados en implementación de turismo comunitario,	Establecer un sistema regional de información estadística con indicadores propios, habilitando tres centros de información turística en los aeropuertos.	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual						500	
		Impulsar iniciativas de Turismo Rural Comunitario Rural con la participación de comunidades indígenas.	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual						4,000	
		Fomentar actividades turísticas de recreación sana, deportivas que representen mayores atractivos socio-económicos a la población.	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual						600	
		Elaborar e implementar planes de desarrollo regional y territorial turístico de la CC	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual						600	
		Gestionar recursos financieros para el fortalecimiento o construcción de infraestructura turística de la región	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual						400	

PROGRAMA: Desarrollo del Turismo MONTO TOTAL US\$ 40,900,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL			
OBJETIVO: Promover el desarrollo de la industria del turismo en sus diferentes modalidades: sol y playa, aventura, cultural, religioso y la infraestructura potenciando el valor paisajístico, histórico, cultural y de la cosmovisión y valores de los pueblos, a través del impulso de las MIPyME turísticas.		Promover los sitios turísticos de los Municipios de la Región a través de un plan de divulgación masivo, (redes sociales, sitios webs, etc),	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							600
	Número de proyectos de inversión y/o alianzas establecidas, para el desarrollo del turismo	Desarrollar un programa de formación a personal del Caribe, en temas asociados al desarrollo turístico en la región,	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							1,000
		Establecer alianzas con universidades locales para la realización de estudios asociados al desarrollo turístico	GRACC INTUR	2019- 2028	Semestral y anual							600

PROGRAMA 6: Desarrollo Minero	
RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES DE IMPACTO
<input checked="" type="checkbox"/> Impulsada una estrategia de desarrollo integral del sector minero, incluida la minería artesanal, por medio de alianzas estratégicas público privadas, con enfoque y mecanismos de responsabilidad social empresarial.	<input checked="" type="checkbox"/> Una estrategia de desarrollo integral del sector minero elaborada y consensuada
<input checked="" type="checkbox"/> Fomentada la tecnología apropiada para la pequeña y minería artesanal, que garantice mejorar la productividad y los ingresos de las familias dedicadas a esta actividad y menor impacto social y ambiental de la misma.	<input checked="" type="checkbox"/> Porcentaje de pequeñas mineras artesanales mejoran su productividad con adopción de tecnología apropiada y de menores riesgos ambientales y sociales
<input checked="" type="checkbox"/> Impulsadas políticas de fomento dirigidas a la promoción, creación y desarrollo de la micro y pequeña empresa artesanal relacionadas a las grandes empresas en cadenas de valor agregadas.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de alianzas formales establecidas entre mineras artesanales y grandes empresas en cadenas de valor agregadas y con RSE.
<input checked="" type="checkbox"/> Fortalecidas las capacidades de monitoreo y seguimiento sobre riesgos ambientales, manipulación de sustancias tóxicas y explosivas, y procedimientos para Permisología, entre otros.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de personas capacitadas para el monitoreo y seguimiento de riesgos ambientales, sustancias tóxicas y explosivas
<input checked="" type="checkbox"/> Fortalecer la diversificación de las actividades económicas de las 10 cooperativas de mineros artesanales identificados.	<input checked="" type="checkbox"/> Número de permisos otorgados para pequeñas mineras artesanales. <input checked="" type="checkbox"/> 10 cooperativas de mineros artesanales han fortalecido la diversificación de sus actividades económicas.

PROGRAMA: Desarrollo Minero MONTO TOTAL US\$ 1,500,000		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin financi- amiento	TOTAL USD (000)						
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período			TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
OBJETIVO: Desarrollar la minería industrial y artesanal con tecnologías adecuadas enfocados en procesos productivos amigables con el medio ambiente y los recursos naturales bajo esquemas que contribuyan a la economía de los pueblos y a profundizar el derecho de la propiedad socio económico y cultural de los pueblos.												
Impulsada una estrategia de desarrollo integral del sector minero, incluida la minería artesanal, por medio de alianzas estratégicas público privadas, con enfoque y mecanismos de responsabilidad social empresarial	Una estrategia de desarrollo integral del sector minero elaborada y consensuada	Definir con mayor precisión las escalas de explotación del desarrollo minero, a saber, minería industrial, pequeña minería, como base para una estrategia de desarrollo integral del sector minero	GRACC, MEM	2019-2028	Monitoreo y Evaluación Semestral y anual							100
Fomentada la tecnología apropiada para la pequeña y minería artesanal, que garantice mejorar la productividad y los ingresos de las familias dedicadas a esta actividad y menor impacto social y ambiental de la misma.	Porcentaje de pequeñas mineras artesanales mejoran su productividad con adopción de tecnología apropiada y de menores riesgos ambientales y sociales	Fomentar tecnología apropiada para la pequeña y minería artesanal, que garantice mejorar la productividad, ingresos de las familias y menor impacto social y ambiental.	GRACC, MEM	2019-2028	Semestral y anual							200

PROGRAMA: Desarrollo Minero MONTO TOTAL US\$ 1,500,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
Lineamientos y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financi- amiento	
OBJETIVO: Desarrollar la minería industrial y artesanal con tecnologías adecuadas enfocadas en procesos productivos amigables con el medio ambiente y los recursos naturales bajo esquemas que contribuyan a la economía de los pueblos y a profundizar el derecho de la propiedad socio económico y cultural de los pueblos.		Impulsar políticas de fomento dirigidas a la promoción, creación y desarrollo de la micro y pequeña empresa relacionadas a las grandes empresas en cadenas de valor agregadas.	GRACC, MEM	2019- 2028	Semestral y anual						100
Impulsadas políticas de fomento dirigidas a la promoción, creación y desarrollo de la micro y pequeña empresa artesanal relacionadas a las grandes empresas en cadenas de valor agregadas.	Número de alianzas formales establecidas entre mineras artesanales y grandes empresas en cadenas de valor agregadas.	Impulsar mecanismos de financiamiento para la minería artesanal, además de transferencia de tecnología que incentiven la transición productiva y mejoren la productividad.	GRACC, MEM	2019- 2028	Semestral y anual						200
Fortalecidas las capacidades de monitoreo y seguimiento sobre riesgos ambientales, manipulación de sustancias tóxicas y explosivas, y procedimientos para permisología, entre otros	Número de personas capacitadas para el monitoreo y seguimiento de riesgos ambientales, sustancias tóxicas y explosivas	Minimizar los riesgos laborales a la que está expuesta la minería artesanal en proceso de extracción y procesamiento de material aurífero	GRACC, MEM	2019- 2028	Semestral y anual						100
Fortalecidas las capacidades de monitoreo y seguimiento sobre riesgos ambientales, manipulación de sustancias tóxicas y explosivas, y procedimientos para permisología, entre otros	Número de personas capacitadas para el monitoreo y seguimiento de riesgos ambientales, sustancias tóxicas y explosivas	Fortalecer las capacidades de monitoreo y seguimiento sobre riesgos ambientales, manipulación de sustancias tóxicas y explosivas, y procedimientos para permisología, entre otros.	GRACC, MEM	2019- 2028	Semestral y anual						200

EJE 4: FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD AUTONOMICA

PROGRAMA 1: FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD AUTONOMICA A NIVEL REGIONAL	
INDICADORES DE IMPACTO	
RESULTADOS ESPERADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Sistema de Información Geográfica funcionado e interactivo con los GM y GTI <input checked="" type="checkbox"/> Nodos regionales generando información cualitativa y cuantitativa para los tomadores de decisiones y funcionarios en tres regiones. <input checked="" type="checkbox"/> Planes regionales, municipales y territoriales alineados a las prioridades del PNDH, EDCC y PDCC con asistencia técnica de los GRACC <input checked="" type="checkbox"/> Los planes de desarrollo territorial integran el ordenamiento territorial, manejo de áreas protegidas y procedimientos para la administración de la propiedad bajo el modelo de desarrollo verde con el apoyo institucional de los GRACC. <input checked="" type="checkbox"/> Anteproyecto de reforma a la Ley 445 concertado y sometido a la Asamblea Nacional para fortalecer la administración de la propiedad comunal y promover la inversión privada bajo un modelo de economía verde. <input checked="" type="checkbox"/> Los reglamentos y estatutos de los territorios y comunidades actualizados, aprobados y publicados con apoyo de los GRACC <input checked="" type="checkbox"/> Los gobiernos regionales y territoriales incrementan capacidades en registros y administración de contratos, manejo transparente de los recursos financieros, registro y manejo de inventarios de bienes. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Los gobiernos regionales cuentan con un sistema de Información Geográfica funcionado e interactivo con los GM y GTI al 2022 <input checked="" type="checkbox"/> Tres Nodos regionales generando información cualitativa y cuantitativa para los tomadores de decisiones y funcionarios en tres regiones al 2021 <input checked="" type="checkbox"/> 3 Planes regionales, 20 municipales y 23 territoriales alineados a las prioridades del PNDH, EDCC y PDCC al 2022 <input checked="" type="checkbox"/> Diseñado e implementado un sistema automatizado de planificación, seguimiento y evaluación a nivel de cada región y de la implementación de la EDCC y PDCC al 2021 <input checked="" type="checkbox"/> 23 planes de desarrollo territorial actualizados que integran el ordenamiento territorial, manejo de áreas protegidas y procedimientos para la administración de la propiedad bajo un modelo de desarrollo verde con el apoyo de los GRACC al 2022 <input checked="" type="checkbox"/> Anteproyecto de reforma a la Ley 445 concertado y sometido a la Asamblea Nacional para fortalecer la administración de la propiedad comunal y promover la inversión privada bajo un modelo de economía verde al 2022 <input checked="" type="checkbox"/> 23 reglamentos y estatutos actualizados, aprobados y publicados e integran el ordenamiento territorial, manejo de áreas protegidas y procedimientos para la administración de la propiedad, administración de contratos, manejo de recursos financieros entre otros bajo el modelo de desarrollo verde bajo el liderazgo de los GRACC al 2022 <input checked="" type="checkbox"/> 100% autoridades capacitadas desde los GRACC en registros y administración de contratos al 2020 que incluye los de reducción de emisiones <input checked="" type="checkbox"/> Los 23 gobiernos territoriales cuentan con registros y mejoran el manejo de inventarios con apoyo de los GRACC.

PROGRAMA: Programa Fortalecimiento del Sistema Autonomico a Nivel del Regional		FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin	TOTAL					
Lineamiento	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Periodo	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Financiamiento	USD
						US\$15.0 millones			US\$15.0 millones		US\$15.0 millones
Unidad en la gerencia para el desarrollo humano y visión de responsabilidad compartida y solidaria	Plan implementado entre GRACCN-GRACCS Y GTIAWB sobre aprobación e implementación de normas regionales.	Los GRACC implementan plan consensuado sobre normas regionales, municipales y territoriales que contribuyen a mejorar la seguridad jurídica de la propiedad comunal y territorial, el modelo de desarrollo socio económico verde y el marco jurídico regional	GRACC-GTI	2019	2019-2029						

PROGRAMA: Programa Fortalecimiento del Sistema Autonomico a Nivel del Regional MONTO TOTAL US\$ 15.0 millones										
Lineamiento	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin Financiamiento	TOTAL USD millones
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
			GRACC			US\$15.0 millones				US\$15.0 millones
	Normativa aprobada y publicada para mejorar la administración de propiedad comunal y territorial y el arrendamiento	Formular y aprobar normativa regional para mejorar la administración y el arrendamiento de la propiedad comunal y territorial.	GRACC							
	Aprobada la nueva estructura organizacional y funcional de los GRACC	Modernizar la estructura organizacional y funcional de los GRACC para atender los retos del desarrollo humano	GRACC con apoyo del MHCP y SDCC	2021	2021-2029					
	Implementado registro público en los GRACC y GTI sobre normas y acuerdos regionales, municipales y territoriales	Implementar un registro público en los GRACC y GTI de Normas y Acuerdos comunitarios, municipales y regionales, que permita oficializar públicamente, brindar el servicio, dar seguimiento y evaluar con fines legales	GRACC-GTI	2019	2019-2029					
	Convenio firmado para impulsar el perfeccionamiento del marco jurídico autonómico.	Fortalecer la coordinación con la Asamblea Nacional	GRACC	2019	2021-2029					
	No. de técnicos y concejales que cuentan con diplomados y maestrías	implementar diplomados y maestrías a técnicos-políticos y concejales regionales en las materias parlamentarias y ciencias políticas	GRACC	2019	2021-2029					
Lineamiento 2: Gerencia política y técnica basada en resultados, con sistemas de información y evaluación integrales y oportunos, que contribuyan a una administración efectiva y transparente	Sistema de Información Geográfica funcionado e interactivo con los GM y GTI	Implementación de un sistema de información geográfica y de seguimiento en ámbitos productivos, propiedad comunal, medio ambiente y recursos naturales	GRACC, GM y GTI	2019	2019-2029					

PROGRAMA: Programa Fortalecimiento del Sistema Autónomo a Nivel del Regional MONTO TOTAL US\$ 15.0 millones										FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin Financi- amiento	TOTAL USD millones
Lineamiento	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL					
	Nodos regionales generando información cualitativa y cuantitativa para los tomadores de decisiones y funcionarios	Fortalecer los nodos regionales y el SICOR para mejorar su funcionamiento y la generación oportuna y calificada de información estratégica.	GRACC	GRACC	2019	2019	US\$15.0 millones		US\$15.0 millones					
Lineamiento 3: Planificación, seguimiento y evaluación para el desarrollo humano sectorial, regional, municipal y territorial; basada en el ordenamiento territorial	Sistema único automatizado de planificación y evaluado y implementado por los GRACC	Diseñar e implementar un sistema automatizado de planificación, seguimiento y evaluación a nivel de cada región y de la implementación de la EDCC y PDCC al 2021 desde los GRACC-GTIAWB	GRACC-GT-SDCC	GRACC	2019	2019	2021-2029							
	Implementado sistema único automatizado de planificación y evaluación en los GRACC.	Fortalecer la planificación y presupuestos anuales y multianuales de los GTI a través de las secretarías correspondientes de los GRACC.	GRACC-GTI	2019	2021-2029									
	Implementado sistema único automatizado de planificación y evaluación en los GRACC.	Implementar sistema único automatizado de planificación y evaluación en los GRACC en consenso con las tres regiones	GRACC	2019	2021-2029									
	3 Planes regionales, 20 municipales y 23 territoriales alineados prioridades del PNDH, EDCC y PDCC	Planificación y presupuesto de corto, mediano y largo plazo alineado a la Estrategia y Plan de Desarrollo de la Costa Caribe y Alto Wangki y Bocay desde la planificación territorial, municipal y regional.	GRACC-GM-GTI	2019	2021-2029									

PROGRAMA: Programa Fortalecimiento del Sistema Autonomico a Nivel del Regional MONTO TOTAL US\$ 15.0 millones										
Lineamiento	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			Sin Financiamiento	TOTAL USD millones
						TESORO	PRESTAMO	DONACION		
Estrategias de implementación focalizada con sistemas de información y comunicación, que permitan atender las particularidades geográficas, económicas y socio culturales.	No. de autoridades y funcionarios regionales, municipales y territoriales han incrementado su nivel curricular	Implementar un plan de profesionalización de los líderes y funcionarios en materias prioritizadas tales como administración de recursos naturales y el medio ambiente, sistemas productivos bajo en emisiones y bajo un modelo de economía verde y gerencia para el desarrollo humano a nivel de los GRACC y GTI.	GRACC	2019	2021-2029	US\$15.0 millones				US\$15.0 millones
	No. de autoridades y técnicos capacitados en planificación, administración de propiedad comunal	Fortalecidos los 20 Gobiernos Territoriales en planificación y presupuestos multianuales a través de las secretarías correspondientes de los GRACC.	GRACC	2019	2021-2029					

Para el cálculo del financiamiento se tomó como referencia el gasto ejecutado en los últimos 5 años que fue US\$4.9 millones, a los que se le agregó US\$5.0 millones estimados para completar los 10 años del plan.

PROGRAMA: Programa Fortalecimiento de las Formas de Auto Gobierno Tradicional y de los Gobiernos Territoriales • MONTO TOTAL US\$ 13.0 millones									
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Inter-medios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	
						US\$13.0 millones			US\$13.0 millones
Lineamiento 3: Planificación, seguimiento y evaluación para el desarrollo humano sectorial, regional, municipal y territorial; basada en el ordenamiento territorial.	23 planes de desarrollo territorial actualizados que integran el ordenamiento territorial, manejo de áreas protegidas y procedimientos para la administración de la propiedad	Actualizar y alinear los planes de desarrollo territoriales y de la Nación. Mayanga a la EDCC y PDCC incluye el ordenamiento territorial, manejo de áreas protegidas y el fortalecimiento institucional	GTI-GRACC	2019	2021-2029				
	23 planes de desarrollo y presupuesto tienen seguimiento y evaluación e integran todas las fuentes de ingresos y financiamiento comunal y territorial.	Formular e implementar planes y presupuestos territoriales alineados a las prioridades de las comunidades e integran todos los ingresos (PGR, Minas, pesca, forestal, arrendamientos, entre otros con su sistema de seguimiento y evaluación	GTI-GRACC-SDCC	2019	2021-2029				
	Sistema único automatizados de planificación implementado y evaluado por los GTI	implementar sistema único automatizados de planificación y evaluación en los GTI en consenso con las tres regiones	GTI-GRACC	2019	2021-2029				
	23 planes de ordenamiento territorial integrados en los planes de desarrollo.	Implementados los planes de ordenamiento territorial como parte del proceso de administración de la propiedad y planificación	GTI-GRACC	2019	2021-2029				

PROGRAMA:	Programa Fortalecimiento de las Formas de Auto Gobierno Tradicional y de los Gobiernos Territoriales • MONTO TOTAL US\$ 13.0 millones				FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			SIN FINANCIAMIENTO	TOTAL USD	
	Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO			PRESTAMO
Estrategias de implementación focalizada con sistemas de información y comunicación que permitan atender las particularidades geográficas, económicas y socio culturales	23 reglamentos y estatutos actualizados, aprobados y publicados a partir de las decisiones de las asambleas comunales	Reformados e implementados los estatutos y reglamentos de los 23 Gobiernos Territoriales que integran la planificación, presupuesto, manejo financiero administrativo, administración de la propiedad comunal y territorial, revitalización del rol de asambleas comunales y territoriales en la toma de decisiones, traspaso de gobierno entre otros.	GTI-GRACC	2019	2021-2029	US\$13.0 millones				US\$13.0 millones
		Fortalecer las capacidades normativas de los GC y GTI	GTI-GRACC	2019	2021-2029					
	Plan de capacitación implementado desde los GRACC en registros y administración de contratos y manejo transparente de los recursos financieros, registro y manejo de inventarios.	Fortalecidas las capacidades en materia de administración de contratos por el uso y usufructo de la tierra, recursos naturales y de reducción de emisiones, manejo transparente de los recursos financieros, registro y manejo de inventarios.	GTI-GRACC	2019	2021-2029					
		Realizar 23 auditorías para mejorar el manejo transparente de los recursos financieros y de los bienes	GTI	2019	2021-2029					

Para el cálculo del financiamiento se tomó como referencia el gasto ejecutado en los últimos 5 años que fue US\$1.0 millones, a los que se le agregó US\$1.0 millones estimados para completar los 10 años del plan.

PROGRAMA 3: FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE DIALOGO, ALIANZA Y CONSENSO PARA EL DESARROLLO HUMANO	
RESULTADOS ESPERADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Plataformas estratégicas territoriales, municipales y regionales funcionando mediante alianzas promovidas con universidades de la región, centros de investigación nacional e internacional, sector privado, gremios, organizaciones para el desarrollo y entidades gubernamentales <input checked="" type="checkbox"/> Al menos 3 plataformas conformadas y funcionando por región de acuerdo a los sectores estratégicos <input checked="" type="checkbox"/> Al menos 10 miembros de instituciones gubernamentales y 10 del sector privado participando en las plataformas <input checked="" type="checkbox"/> Al menos tres planes conjuntos implementados por región, por cada una de las plataformas conformadas entre actores 	INDICADORES DE IMPACTO

Notas: 1.- Se impulsarán plataformas por rubros estratégicos u otras temáticas de gran relevancia para las regiones y AWB, municipios y territorios.

PROGRAMA: Fortalecimiento del Modelo de Diálogo, Alianza y Consenso para el Desarrollo Rural con Enfoque Territorial y Municipal • MONTO TOTAL US\$ 520,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
Identificadas y promovidas alianzas con las universidades a nivel regional y nacional que contribuyan a la formación técnica, redes de investigación, innovación y transferencia tecnológica	Convenios, transferencia de conocimiento/tecnología o adopción de normas internacionales	Reuniones para promover la creación del Consejo de Ciencia y Tecnología	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					45
Desarrollar participativamente, estrategia de incidencia para incorporar la gestión del desempeño humana como parte del currículo de formación en las carreras técnica-profesional y universitaria del sector productivo que se ofertan en las regiones autónomas	Promover iniciativas de normalización, evaluación certificación, identificación de necesidades de formación, internacionalización	Apoyo en investigaciones, estudios, monografías. Foros, debates, mesas redondas. (Actividad 1).	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					45
	N° de investigaciones. N° de Monografías. N° de fotos debates. N° de Mesas Redondas.	Apoyo en investigaciones, estudios, monografías. Foros, debates, mesas redondas.	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					150

PROGRAMA: Fortalecimiento del Modelo de Diálogo, Alianza y Consenso para el Desarrollo Rural con Enfoque Territorial y Municipal • MONTO TOTAL US\$ 520,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	Sin financiamiento	
OBJETIVO: Promover el modelo de Diálogo, Alianza y Consenso y la responsabilidad compartida entre el sector público y privado a nivel comunal, territorial, municipal, regional y nacional para el logro de resultados más efectivos y eficientes en la implementación del marco legal, políticas, ejes y programas que permitan mejorar la conducción estratégica y la corresponsabilidad en las acciones del desarrollo humano.											
Establecer convenios con universidades e instancias de educación y formación técnica y centros de investigación de mujeres para el diseño e implementación de cursos sobre temas especializados del sector productivo según sea la demanda	Número de convenios con universidades e instancias de educación y formación técnica	Sesiones de trabajo para establecer convenio con universidades y centros técnicos. (Actividad. Capacitaciones para el fomento de interrelaciones.	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						20
Implementar y consolidar modelos de producción pertinentes a las características y condiciones socio culturales de los habitantes de la Costa Caribe y AWB.	Sesiones de trabajo con los distintos sectores productivos. Un documento de estrategia para el desarrollo de alianzas	Implementar de forma participativa una estrategia que promueva el desarrollo de alianzas productivas publica-privadas, entre privados, asociaciones, y productores individuales considerando las particularidades sociales, culturales y étnicas de los productores, en especial las perspectivas de cada uno.	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						30
Promover iniciativas de normalización, evaluación de necesidades de formación, internacionalización	Acciones interinstitucionales consensuadas en forma coordinada. Una guía metodológica elaborada para el fomento de interrelaciones	Fomento de las capacidades de interrelación humana que facilite la cooperación y la concertación intersectorial para la construcción de acuerdos	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						30

PROGRAMA: Fortalecimiento del Modelo de Diálogo, Alianza y Consenso para el Desarrollo Rural con Enfoque Territorial y Municipal - MONTO TOTAL US\$ 520,000							Sin financiamiento	TOTAL USD (000)	
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL
Fomentar el desarrollo regional integral sostenible, promoviendo la inversión pública y privada y el empleo.	Convenios, transferencia de conocimiento/tecnología o adopción de normas internacionales. N° de intercambio de tecnología	Establecer convenios entre el Estado y la empresa privada a nivel local, regional, nacional e internacional para el intercambio de tecnologías, de material genético, actualización tecnológica, y a nivel local para establecer parcelas demostrativas dentro de las fincas de los productores/as	GRACC	2019-2028	Semestral y anual				200

PROGRAMA 4: TALENTO HUMANO EN LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO Y LA COMUNICACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO	
INDICADORES DE IMPACTO	
RESULTADOS ESPERADOS	<p><input checked="" type="checkbox"/> Implementada la currícula formal y no formal, para la formación de funcionarios y líderes</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Implementada forma participativa la estrategia y su sistema de seguimiento y evaluación, para el desarrollo de capacidades de gestión del cambio con inclusión de género y generacional</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Al menos el 40% de funcionarios y líderes participan en cursos y diplomados, orientados a la formación del talento humano, para las regiones autónomas y el Alto Wangki y Bocay.</p>




PROGRAMA: Talento Humano en la Gestión del Sistema Regional Comunicación para el Desarrollo MONTO TOTAL US\$ 1,235,000							FINANCIAMIENTO DISPONIBLE			TOTAL USD (000)	
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		Sin financiamiento
OBJETIVO: Fortalecer las capacidades técnicas, personales, así como la sensibilización y toma de conciencia de la necesidad de enfrentarse a cambios personales y colectivos de creencias, actitudes y aún más, de hábitos de comportamientos en distintas dimensiones para promover verdaderos cambios que permitan implementar un modelo de desarrollo sostenible en armonía con los recursos naturales y el medio ambiente.											
Diseñado e implementado un modelo institucional de gestión del cambio que contribuya a un nuevo comportamiento laboral y humano	Realizado diagnóstico de clima organizacional de las Secretarías del GRACC y AWB	Sesiones de trabajo para diagnóstico de clima organizacional de las Secretarías, incluyendo actividades de gestión del cambio y seguimiento en el sistema de los GRACC y GTI, asegurando las perspectivas de género y juventud	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						50
Implementada forma participativa la estrategia para el desarrollo de capacidades de gestión del cambio con inclusión de género y generacional	Documento de Estrategia para el desarrollo de capacidades de gestión del cambio con enfoque culturalmente adecuado y de inclusión de género y generacional	Desarrollo de proceso de reflexión - acción (práctica - teoría - práctica) en la que se comparten experiencias internas por las secretarías y los gabinetes sectoriales	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						30
		Actualización del clima organizacional. Capacitaciones y Seguimiento al progreso en los resultados de la aplicación de la estrategia de gestión del cambio	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						200

PROGRAMA: Talento Humano en la Gestión del Sistema Regional Comunicación para el Desarrollo MONTO TOTAL US\$ 1,235,000										TOTAL USD (000)
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE				
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL	
OBJETIVO: Fortalecer las capacidades técnicas, personales, así como la sensibilización y toma de conciencia de la necesidad de enfrentarse a cambios personales y colectivos de creencias, actitudes y aún más, de hábitos de comportamientos en distintas dimensiones para promover verdaderos cambios que permitan implementar un modelo de desarrollo sostenible en armonía con los recursos naturales y el medio ambiente.										
Diseñar y definir mecanismos y canales de comunicación que apoyen el proceso de transformación institucional	Mecanismos y canales de comunicación	Sesiones de trabajo y capacitaciones	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					60
Seguimiento al progreso en los resultados de la aplicación de la estrategia de gestión del cambio	Informe de evaluaciones periódicas	Sesiones de seguimiento	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					40
Elaborar e implementar de manera participativa una propuesta de estrategia de actualización y complementación de conocimientos sobre desarrollo, estratégico regional y nacional.	Estrategia de actualización y complementación de conocimientos sobre temas estratégicos de desarrollo y su respectivo plan de aplicación considerando las alianzas estratégicas.	Cambio de actitudes, creencias y valores; inteligencia emocional; comunicación asertiva (empatía, escucha efectiva y preguntas poderosas, negociación), y retroalimentación efectiva; liderazgo y trabajo en equipo.	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					60
Elaborar e implementar de manera participativa cursos y diplomados sobre temas especializados del sector productivo dirigidos a personal directivos, y técnicos, asegurando el abordaje de familia y perspectivas de género y juventud, y enfoque multicultural	Gestión del desempeño técnico para la mejora de habilidades gerenciales-instrumentales-especialidades(actividad 2).	Curricula básica de formación sobre género, enfoque multicultural y desarrollo rural y comunitario. Diseño de contenido y metodología de cursos y diplomados en temas especializados del sector productivo y su respectivo plan de aplicación considerando las alianzas estratégicas. 1) Desarrollo humano estratégico de la región del Caribe Nicaragüense, 2) Temas especializados del sector productivo, conocimientos y metodologías, 3. Gestión/gerencia técnica y 4) Gestión humana (de la subjetividad personal e interpersonal).	GRACC	2019-2028	Semestral y anual					500

PROGRAMA: Talento Humano en la Gestión del Sistema Regional Comunicación para el Desarrollo MONTO TOTAL US\$ 1,235,000										TOTAL USD (000)	
Lineamiento y/o Resultados	Indicadores Intermedios	Acciones Estratégicas	Entidad Responsable	Período	Monitoreo y Evaluación	FINANCIAMIENTO DISPONIBLE					Sin financi- amiento
						TESORO	PRESTAMO	DONACION	TOTAL		
OBJETIVO: Fortalecer las capacidades técnicas, personales, así como la sensibilización y toma de conciencia de la necesidad de enfrentarse a cambios personales y colectivos de creencias, actitudes y aún más, de hábitos de comportamientos en distintas dimensiones para promover verdaderos cambios que permitan implementar un modelo de desarrollo sostenible en armonía con los recursos naturales y el medio ambiente.											
Elaborar e implementar de manera participativa procesos de complementación en gestión del desempeño técnico con perspectiva de género para la mejora de habilidades gerenciales-instrumentales dirigidos a directivos y técnicos del Sistema de producción, consumo y comercio	Gestión del desempeño técnico para la mejora de habilidades gerenciales-instrumentales (3)	Gestión del desempeño técnico para la mejora de habilidades gerenciales-instrumentales	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						115
Elaborar e implementar de manera participativa un Programa innovador de formación en "Gestión humana con perspectiva de género" para formar y desarrollar habilidades personales dirigido a personal de directivos y técnicos del SPCC	Programa innovador de formación en gestión humana y su respectivo plan de aplicación considerando las alianzas estratégicas. Número de jóvenes, mujeres y ancianos/as que han participado en procesos y proyectos innovadores de formación de conocimiento	Programa innovador de gestión humana. Trabajo en red, seguimiento, monitoreo y evaluación; facilitación/acompañamiento con enfoque de desarrollo humano y de calidad del servicio. Metodologías de investigación de campo, sistematización de experiencias; redacción de informes técnicos. El personal técnico institucional deberá compartir sus aprendizajes con la red de promotores	GRACC	2019-2028	Semestral y anual						180



**FOREST
CARBON
PARTNERSHIP
FACILITY**

-  Marena Nicaragua
-  @MarenaNicaragua
-  MarenaNicaragua

www.marena.gobni
www.marena.gobni/Enderedd/

COSTA
Caribe
 nicaragua
*Amala...
 Viva!*