LÍNEAS TEMÁTICAS	SUBLÍNEAS	INICIATIVAS	ESCALA Nacional	ESCALA DPTAL	ESCALA MUNICIPAL	ESCALA CONSEJOS COMUNITARIOS	ESCALA RESGUARDOS	REFERENCIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA INICIATIVA	MARCO POLITICO DE ACTUACION	PREMISA	RESULTADOS	PRIORIZACION	PLAZO	RESPONSABLES	APOYO	OBSERVACIONES
1. Planificación y Ordenamiento del Territorio	1. Armonización de instrumentos de planificación ambiental	1. Ventanas de análisis integrado para instrumentos de planificación como estrategia de ordenación territorial			X	X	X	POT; PBOT; EOT, PLANES DE VIDA, PLANES DE ETNODESARROLLO	LEY 1454 DE 2011	Cuales de estos instrumentos estan desactualizados	El instrumento de planificacion actualizado	ALTA	CORTO	CODECHOCO Y CORPOURABA	UPRA, AGROSAVIA, HUMBOLT, INVEMAR, IIAP, MINAGRICULTURA Y MINAMBIENTE	
				X				POMCA; PORH; DETERMINANTES AMBIENTALES Y OTROS	DEC.1076 DE 2015							Revisar accion frente al PLAN DE ACCION DE LA ORDEN 5
	2. Ordenación de actividades productivas	1. Construcción de planes de ordenación de las actividades productivas (minería, aprovechamiento forestal, pesca,agropecuario) de la cuenca del Atrato												CODECHOCO, CORPOURABA Y AUNAP	INVEMAR, HUMBOLT, IIAP, UTCH, UDEA, MINMINAS, ANM, MIAMBIENTE, MADR, ALCALDÍAS Y GOBERNACIONES	
		MINERIA			X	X	X	POT; PBOT; EOT, PLANES DE VIDA, PLANES DE ETNODESARROLLO	LEY 685 DE 2001	Esta determinada por la ordenación del territorio.	El instrumento de planificacion actualizado	ALTA	CORTO	MUNICIPIOS, C. COMUNITARIOS, RESGUARDOS Y CORPORACIONES	GOBERNACION; MIN. VIVIENDA; MIN AMBIENTE; DNP; ANM (Iinformación)	Las entidades actuan en el marco de sus competencias.
		APROVECHAMIENTO FORESTAL		X				PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL	DECRETO 1076 DE 2015	Plan de aprovechamiento aprobado	Plan implementado	ALTA	CORTO	CODECHOCO	MIN. AMBIENTE; ALCALDIAS, RESGUARDOS, CONSEJOS COMUNITARIOS	
		PESCA	X					PLAN DE ORDENACION DE PESCA DE LA CUENCA DEL RIO ATRATO	LEY 101 DE 1994	Aprovechamiento por la potencialidad del recurso pesquero.	Instrumento de ordenacion formulado	ALTA	CORTO	AUNAP	MADR, IIAP	Convenio con IIAP-Universidad de Antioquia
		AGROPECUARIO	X					PLANES DE ORDENAMIENTO SOCIAL y PRODUCTIVO DE LA PROPIEDAD DE LA CUENCA DEL RIO ATRATO	LEY 101 DE 1994	Estratégico para el desarrollo de la linea de produccion sostenible	Plan implementado	ALTA	CORTO	UPRA	MADR	
	3. Planes de Manejo de áreas, comunidades y especies de interés	1. Construcción o actualización de los planes de manejo para áreas, comunidades y especies											CORTO	MADS, IIAP, CORPOURABÁ Y CODECHOCÓ	INVEMAR, IIAP HUMBOLT, MINAGRICULTURA	
2. Mejoramiento de la calidad de vida	1. Conservación ancestral productiva	1. Pago por servicios ambientales.								Existe proyecto tipo ver:	Comunidades beneficiadas		C. M	CODECHOCO Y CORPOURABÁ	IIAP - INVEMAR	
		2. Deforestación evitada.											C.M	COMUNIDADES ÉTNICAS, , MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABÁ	IIAP - INVEMAR	
		3. Compensaciones ambientales											C.M	MINAMBIENTE, CODECHOCÓ Y CORPOURABÁ	IIAP - INVEMAR	
		4. Protección de especímenes de Interés especial.											C.M	COMUNIDADES ÉTNICAS, , MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABÁ	IIAP - INVEMAR	
	2. Aprovechamiento Integral de los Residuos sólidos.	1. Educar a la comunidad y los productores en temáticas sobre gestión integral de residuos sólidos.											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CODECHOCO, CORPOURABA, EMPRESAS DE ASEO, MINVIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO, SENA, UNIVERSIDADES	
		2. Aprovechamiento de la porción orgánica para lo cual se plantea la instalación de un sistema de compostaje en reactor por municipio.											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CODECHOCO, CORPOURABA, EMPRESAS DE ASEO, MINVIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO, SENA Y UNIVERSIDADES	
		3. Aprovechamiento de la fracción inorgánica aprovechable de los residuos sólidos.											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CODECHOCO, CORPOURABA, EMPRESAS DE ASEO, MINVIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO, SENA Y UNIVERSIDADES	
	3. Reorientación funcional y productiva de áreas disturbadas.	1. Reorientación funcional y productiva de áreas disturbadas por actividades mineras											CML	CODECHOCÓ Y CORPOURABA	IIAP, MINAMBIETE	
		2. Reorientación funcional y productiva de áreas disturbadas por actividades forestales, incendios, monocultivos y ganadería											CLM	COODECHOCÓ Y CORPOURABA	IIAP, MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABA, MINAGRICULTURA	
		3. Reorientación funcional y productiva de ciénagas y manglares disturbados											CLM	CODECHOCÓ Y CORPOURABÁ	IIAP, INVEMAR, AUNAP, MINAMBIENTE	
	4. Comercialización con enfoque de comercio justo	1. Impulso de la denominación de origen – Atrato											MEDIANO	GOBERNACIONES Y ALCALDÍAS, MADR	EMPRESAS COMUNITARIAS, MCIT, CODECHOCÓ, CORPOURABA SENA	
		2. Creación de una marca región											MEDIANO	GOBERNACIONES Y ALCALDÍAS	EMPRESAS COMUNITARIAS SENA, MCIT Y DEPARTAMENTOS	
		3. Certificación de comercio justo y ambiental – sellos verdes											MEDIANO	GOBERNACIONES, ALCALDÍAS	EMPRESAS COMUNITARIAS, SENA, MINAMBIENTE, MINAGRICULTURA, CODECHOCÓ, CORPOURABA, MICT,	
		4. Promoción de productos y servicios del Atrato											CML	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	EMPRESAS COMUNITARIAS, SENA, MCIT Y DEPARTAMENTOS	
		5. Estudio de mercado para productos autóctonos de la Cuenca del Río Atrato											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	EMPRESAS COMUNITARIAS,SENA, MINAMBIENTE, MINAGRICULTURA, CODECHOCO, CORPOURABA, MICT	
3. Producción sostenible	1. Infraestructura de apoyo a la producción	1. Fortalecimiento a la infraestructura de transporte											CML	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES, MINTRANSPORTE, ADR	UTCH, U DE A, IIAP, INVÍAS, ANI	
		2. Infraestructura para la transformación de materias primas											MEDIANO	MADR, DPS, ALCADIAS, GOBERNACIONES, CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDIGENAS,ADR	EMPRESAS COMUNITARIAS, ADR, UNIVERSIDADES E INSTITUTOS	
		3. Infraestructura para la producción y procesamiento de alimentos											CORTO	MADR, DPS, ALCADIAS, GOBERNACIONES, CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDIGENAS, ADR	EMPRESAS COMUNITARIAS, ADR, UNIVERSIDADES E INSTITUTOS	
		4. Diseño e implementación de infraestructura para la reorientación funcional de áreas disturbadas											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES,	EMPRESAS COMUNITARIAS, MINAMBIENTE, MINAGRICULTURA, ADR, UNIVERSIDADES E INSTITUTOS	
		5. Infraestructura para el aprovechamiento y transformación de residuos derivados de la actividad pesquera en la cuenca del Atrato											CORTO	MADR – AUNAP, ADR	ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINITERIOR	
	2. Aprovechamiento de especias y otros productos no aderables del bosque	1. Producción y transformación de especias nativas de interés ancestral como estrategia de desarrollo económico y productivo de comunidades negras de la cuenca alta y media del Atrato											C.M	MADR Y ADR	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINITERIOR, UNIVERSIDADES E INSTITUTOS	
		2. Aprovechamiento y transformación de la vainilla silvestre y cultivada en la cuenca del río Atrato como alternativa económica para los habitantes de la cuenca.											CORTO	MADR Y ADR	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES, ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINITERIOR	
		3. Transformación y aprovechamiento de especies productoras de aceites esenciales (oleaginosas), como alternativa de desarrollo económico en comunidades de la cuenca media y baja del Atrato.											MEDIANO	MADR Y ADR	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES Y ORGANIZACIONES DE MUJERES	
		obtención de productos apícolas y melíponos a partir de abejas nativas y naturalizadas en la cuenca del atrato											C.M			
		4: Fortalecimiento de la cadena de producción y transformación sostenible de especies productoras de fibras y semillas con potencial artesanal y agroindustrial en la cuenca del río Atrato											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES, CODECHOCÓ Y CORPOURABA, MADR, MINCOMERCIO		
	3. Turismo científico, cultural y de naturaleza	1. Los ecosistemas estratégicos como centro del turismo científico y de naturaleza (humedales, asociaciones ecológicas de interés especial y ecosistemas de media y alta montaña).											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES, MINCOMERCIO- FONTUR	ASOCIACIÓN PST Y ORGANIZACIONES DE MUJERES MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN AUNAP, UNIVERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN CÁMARAS DE COMERCIO	
		2. Implementación de proyectos turísticos paraísos étnicos											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES, MINCOMERCIO -FONTUR	ASOCIACIÓN DE PST Y ORGANIZACIONES DE MUJERES,	
	4. Acuicultura y pesca artesanal	1. Diseño e implementación participativa de una zona exclusiva de pesca artesanal en la costa caribe con influencia sobre la cuenca del Atrato.											MEDIANO	AUNAP	ASOCIACIONES DE PESCADORES ARTESANALES Y ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINAGRICULTURA	
		2. Repoblamiento de cuerpos de agua afectados y disturbados por actividades antrópicas con especies nativas producidas bajo el sistema de geomembranas implementado en comunidades ancestrales del río Atrato.											CORTO	AUNAP	ASOCIACIONES DE PESCADORES Y ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINAGRICULTURA, UNIVERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		3. Dotación y capacitación en el manejo de artes de pesca a los pescadores artesanales, como alternativa para la ordenación, conservación y producción sostenible de especies nativas del											CORTO	AUNAP	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDIGENAS	
		4. Cría en semicautiverio del Bocachico (Prochilodus magdalenae), Dentón (Megaleporinus muyscrum), y Doncella (Ageneiosus pardalis), en jaulas flotantes alimentadas con diversos contenidos de proteína en diferentes municipios de medio y bajo Atrato.											CORTO	AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS	ASOCIACIONES DE PESCADORES Y ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINAGRICULTURA, UNIVERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		implementación de una estrategia de piscicultura utilizando especies nativas (sábalo-brycon medemi) del río atrato											CORTO	AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS	ASOCIACIONES DE PESCADORES Y ORGANIZACIONES DE MUJERES, UNIVERSIDADES, CENTROS E INTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		sostenibilidad de sitios claves para pesca marina artesanal											CORTO	AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS	UNIVERSIDADES, CENTROS E INTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		5. Encadenamiento pesquero como eje de sostenibilidad y desarrollo económico competitivo en los municipios costeros del Urabá y el Darién.											MEDIANO	AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS, ADR	INVEMAR, UDA, UTCH	
		6. Sostenibilidad de sitios claves para pesca marina artesanal.												AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS	UNIVERSIDADES, CENTROS E INTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		7. Encadenamiento pesquero como eje de sostenibilidad y desarrollo económico competitivo en los municipios costeros del Urabá Antioqueño y Chocoano.												AUNAP, GOBERNACIONES Y ALCALDIAS, ADR	INVEMAR, UDA, UTCH	
		8: Producción y comercialización de harina de pescado a partir del acopio y transformación sostenible de vísceras de pescado como alternativa económica y ambiental en la cuenca del Rio Atrato – Chocó											MEDIANO	MADR – AUNAP, ADR	ASOCIACIONES DE PESCADORES, UNICERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		9. Implementación de una estrategia de piscicultura utilizando especies nativas (Sábalo-Brycon medemi) del río Atrato											CORTO	ASOCIACIONES DE PESCADORES, UNICERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	MADR – AUNAP, ADR	
	5. Agroforestería y forestería comunitaria	1. Aprovechamiento y manejo del bosque natural comunitarios. (núcleos forestales).											MEDIANO	CODECHOCÓ Y CORPOURABA	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES, MINAMBIENT	
		2. Producción de aglomerados y demás productos derivados de la madera (palillos, palos de escobas, tablillas entre otras.											MEDIANO	GOBERNACIONES Y ALCALDIAS	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES, CODECHOCÓ, CORPOURABA	
		3. Implementar sistemas productivos agroforestales a partir de la producción frutales asociado a Plátano y maderables (Cedro, Roble y Abarco)											CORTO	MADR	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES, CODECHOCÓ, CORPOURABA	
		4. Huertos caseros mixtos con énfasis en la producción de aromáticas y plantas medicinales.											CORTO	MADR	ORGANIZACIONES DE MUJERES, CODECHOCÓ, CORPOURABA	
		5. Reforestación de especies forestales en rondas de ríos											CORTO	CODECHOCÓ Y CORPOURABA	ORGANIZACIONES DE MUJERES, MINAMBIETE	
		6. Plantaciones forestales comerciales											MEDIANO	CODECHOCÓ, CORPOURABA Y MINAGRICULTURA	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES,	
	6. Minería social y ambientalmente sostenible	1. Capacitación en minería para la gobernanza del territorio.											CORTO	MINMINAS, ANM, MINAMBIENTE	MESA TÉCNICA MINERA, IIAP Y UN MEDELLÍN Y CODECHOCÓ	En funcion de las competencias interinstitucionales no se da esta formacion, se da capacitacion de forma gratuita.
		2. Acompañamiento de los procesos de gestión integral para la legalización y formalización minera											CORTO	MINMINAS, ANM, MINAMBIENTE	MESA TÉCNICA MINERA, IIAP Y UN MEDELLÍN Y CODECHOCÓ	
		3. Gestión del conocimiento para la producción minera eco-eficiente											CORTO	MINMINAS Y ANM, CODECHOCÓ, CORPOURABA Y MINAMBIENTE	MESA TÉCNICA MINERA, IIAP Y UN MEDELLÍN, SGC	
		4. Participación y diálogo para el abordaje diferenciado y contextualizado de la minería en la cuenca del Atrato											CORTO	MINMINAS, ANM Y MINITERIOR	MESA TÉCNICA MINERA, IIAP Y UN MEDELLÍN, MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, GOBERNACIONES	
	7. Zoocría y manejo de especies menores	1. Implementación de zoocriaderos comunitarios de mamíferos y aves silvestres, como alternativa productiva sustentable y de conservación de vida silvestre en la cuenca media y baja del Atrato											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABA, UNIVERSIDADES E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN	
		2. Cría en ciclo cerrado de tortugas (Trachemys medemi, Kinosternon dunni), iguana (Iguana iguana) y babilla (Caiman crocodilus), como alternativa productiva sustentable y de conservación de vida silvestre en la cuenca media y baja del Atrato											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABA	
		manejo de especies menores para la producción de proteina animal											CM.	MADR Y ADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINAMBIENTE, CODECHOCÓ, CORPOURABA	
	8. Ganadería responsable	1. Reconvención de ganadería extensiva a modelos silvopastoriles con especies perennes leñosas en cercas vivas, cortinas rompe vientos o arboles dispersos en pastura											MEDIANO	MADR Y ADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA, UNIVERSIDADES Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN	
		2. Buenas prácticas para la producción de leche y carne											CORTO	MADR, ADR, ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA, ICA	
		3. Incorporación de pasturas y especies forrajeras en sistemas silvopastoriles											CORTO	MADR Y ADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA.	
	9. Balsámicas y otras bebidas artesanales	1. Fortalecimiento de los procesos de innovación productiva de viche y sus bebidas artesanales derivadas, así como balsámicas como práctica artesanal y patrimonio de diversidad étnica y cultural.											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES, MINCULTURA, ADR Y MADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, INVIMA	
		2. Manufactura de productos agroindustriales que se elaboran de manera artesanal y el Incremento de las ventas de viche, bebidas ancestrales y balsámicas en los municipios y a nivel nacional.											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINAGRICULTURA	
	10. Agricultura orgánica para la producción de alimentos	1. Fortalecimiento de Modelos Productivos de agricultura tradicional como estrategia de seguridad y soberanía alimentaria en la cuenca del río Atrato											CORTO	ALCALDIAS, GOBERNACIONES, MINAGRICULTURA Y ADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA	
		2. Fortalecimiento e implementación de buenas prácticas agroecologías en unidades de producción agroalimentaria ancestral											CORTO	ALCALDIAS, GOBERNACIONES Y MADR	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA, Y ADR	
		3. Fomento al Cultivo de Frutales nativos bajo manejo y lineamientos agroecológicos en la cuenca del Atrato											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA, MINAGRICULTURA Y ADR	
		4. Fortalecimiento de la resiliencia climática de agricultores en las zonas del Atrato											CORTO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, PRESIDENCIA, MINAGRICULTURA Y ADR	
4. Gobernanza Territorial	1. Formación de capital humano	1. Formación superior para la competitividad											CML	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, ORGANIZACIONES ÉTNICAS Y ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINEDUCACIÓN, UDEA, UNICLARETIANA Y TECNOLÓGICA DEL CHOCO	
		2. Formación técnica y tecnológica											CML	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, ORGANIZACIONES ÉTNICAS Y ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINEDUCACIÓN, UDEA, UNICLARETIANA Y TECNOLÓGICA DEL CHOCO	
		3. Entrenamiento para la producción											CML	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, ORGANIZACIONES ÉTNICAS Y ASOCIACIONES DE PRODUCTORES, MINEDUCACIÓN, UDEA, UNICLARETIANA Y TECNOLÓGICA DEL CHOCO	
	2. Fortalecimiento institucional y de gobiernos étnicos	1. Formulación o actualización de planes de etnodesarrollo y de vida de											CORTO	MINISTERIO DEL INTERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, MINISTERIO DE CULTURA	
		2. Fortalecimiento institucional y comunitario para mejorar su articulación con las comunidades étnicas de la Cuenca del Atrato											CORTO	MINISTERIO DEL INTERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, MINISTERIO DE CULTURA	
		3. Fortalecimiento de la capacidad de gestión de las comunidades étnicas de la Cuenca del Atrato.											CORTO	MINISTERIO DEL INTERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, MINISTERIO DE CULTURA	
	3. Reglamentos de acceso y uso del Territorio y sus recursos naturales	1. Formulación o actualización de reglamentos de uso de los recursos naturales de comunidades étnicas de la Cuenca del Atrato											CORTO	MINISTERIO DEL INTERIOR, CORPOURABA, CODECHOCÓ Y AUNAP	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, UNICLARETIANA, MINISTERIO DE CULTURA	
	4. Consulta previa y otros mecanismos de participación comunitaria	1. Desarrollo de capacitaciones en derecho étnico, participación y consulta previa											CORTO	MINISTERIO DEL INTERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, UNICLARETIANA, MINISTERIO DE CULTURA, DNP	
		2. Desarrollo de capacidades para la negociación de proyectos											MEDIANO	MINISTERIO DEL INTERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IIAP, UNICLARETIANA, MINISTERIO DE CULTURA	
	5. Asociatividad y cooperativismo para la producción	1. Creación de espacios gremiales para la producción en la cuenca del río Atrato											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	PRODUCTORES DEL TERRITORIO, MINISTERIO DE COMERC CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, IO, INDUSTRIA Y TURISMO,	
		2. Gestión de alianzas que promuevan la asociatividad productiva											MEDIANO	ALCALDIAS Y GOBERNACIONES	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, PRODUCTORES DEL TERRITORIO, MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO, ,MINISTERIO DE AGRICULTURA, UNIDAD ESPECIALIZADA DE ECONOMÍA SOLIDARIA DE MINTRABAJO, SENACONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, DIRECCIÓN DE PARTICIPACIÓN Y ASOCIATIVIDAD RURAL DE MINAGRICULTURA, ADR	
	6. Manejo de conflictos y convivencia pacífica	1. Creación de la Comisiones de solución de conflictos intra e interétnicos											CORTO	COMUNIDADES ÉTNICAS, MINITERIOR	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, ACTORES INTERNOS DEL TERRITORIO, ANT	
		2. Creación de comisiones para el juzgamiento de contravenciones a la											CORTO	COMUNIDADES ÉTNICAS	CONSEJOS COMUNITARIOS Y RESGUARDOS INDÍGENAS, ACTORES INTERNOS DEL TERRITORIO	
5. Gestión de la Información y el conocimiento	1. Divulgación de la información	1. Mecanismos de divulgación masiva a través de formatos remotos											CORTO	IIAP	UTCH, UNICLARETIANA, MINTIC, UDA, IVaH, GUARDIANES, SECRETARÍAS DE EDUCACIÓN, CODECHOCÓ Y CORPOURABA	
		2. Mecanismos de divulgación masiva presenciales											CORTO	IIAP	UTCH, UNICLARETIANA, , MINTIC, UdeA, IVaH, GUARDIANES, SECRETARÍAS DE EDUCACIÓN, CODECHOCÓ Y CORPOURABA	
	2. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico	1. Mejora genética de cultivos oleaginosos anuales											MEDIANO	MADR - AGROSAVIA	UTCH, UdeA Y UN MEDELLÍN, CIAT	
		2. Mejora vegetal por resistencia a estrés bióticos y abióticos											MEDIANO	MADR - AGROSAVIA	UTCH, UDEA Y UN MEDELLÍN, CIAT	
		3. Mejora genética de poblaciones para una agricultura de bajos-insumos											MEDIANO	MADR - AGROSAVIA	UTCH, UDEA Y UN MEDELLÍN, CIAT	
		4. Mejoramiento de las técnicas de producción agrícolas, a través de la											MEDIANO	MADR - AGROSAVIA	UTCH, UDEA Y UN MEDELLÍN, CIAT	
		5. Cuantificaciones, seguimientos y monitores de poblaciones naturales											CORTO	CORPOURABA Y CODECHOCÓ	UTCH, UDEA Y UN MEDELLÍN, IIAP	
		6. Seguimiento y monitoreo de los efectos de las actividades asociados a los ecosistemas naturales											CORTO	CORPOURABA Y CODECHOCÓ	UTCH, UDEA Y UN MEDELLÍN, IIAP	
		7. Evaluaciones, seguimientos y monitoreos de la calidad de agua en ecosistemas hídricos continentales y marinos asociados a las actividades productivas.											CORTO	CORPOURABA Y CODECHOCÓ	IIAP, UDA, INVEMAR	
		8.Estudios para la solución de problemas fitosanitarios de especies agrícolas de interés											CM	MADR. ICA	INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN Y UNIVERSIDADES	
		9.Estudios para la producción de especies nativas con potencial económico											CM	AUNAP, GOBERNACIONES, ALCALDÍAS	INVEMAR, IVaH, IIAP, UNIVERSIDADES	
		10 Identificación de nuevos procesos y productos de la biodiversidad											MEDIANO	GOBERNACIONES Y ALCALDÍAS	INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN, UDEA , UTCH	