GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

1. INFORMACIÓN GENERAL			
NOMBRE DEL PROYECTO:	Desarrollar estrategias de ciencia, tecnología e innovación para dinamizar proyectos y relacionamiento subregional encaminados a la reactivación económica	**CONTRATO No.**	04032021-0403
VALOR:	$214.410.000 GOBERNACIÓN DE CALDAS: $150.000.000 FUEEEC: $64.410.000	**FECHA DE REALIZACIÓN DEL INFORME:**	**13 de julio de 2021**
DEPARTAMENTO:	**Caldas**	**MUNICIPIO DE EJECUCIÓN:**	**Caldas**
NOMBRE DEL CONTRATISTA O ENTIDAD QUE EJECUTÓ EL PROYECTO:		**Fundación Universidad Empresa Estado del Eje Cafetero – FUEEEC**	
CLASE DE CONTRATISTA:	**PÚBLICO**		**PRIVADO** **X**

2. INFORME DE GESTIÓN DEL PROYECTO	
(Describir de una manera precisa el desarrollo y ejecución del proyecto):	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONVENIO PARA DESARROLLAR ESTRATEGIAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA DINAMIZAR PROYECTOS Y RELACIONAMIENTO SUBREGIONAL ENCAMINADOS A LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA A continuación, se describen las actividades que se desarrollaron en cada uno de los objetivos planteados en el marco del convenio:

dc

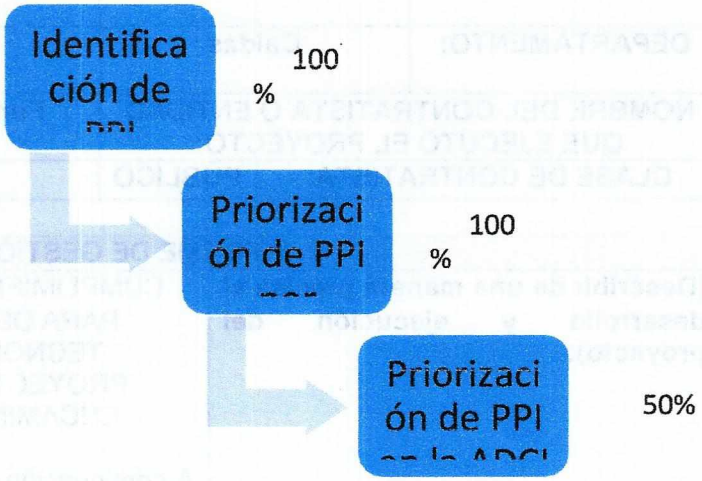
ETAPA 1 – OBJETIVO 1: Cumplimiento 100%

A continuación, se describen las actividades que se desarrollaron en cada uno de los objetivos planteados en el marco del convenio:

ETAPA 0: Cumplimiento 100%
ETAPA 1: Cumplimiento 100%

ETAPA 2 – OBJETIVO 2: Cumplimiento 83,33%

Identificar y priorizar iniciativas y proyectos para el cierre de brechas a partir de estrategias de fortalecimiento con ciencia, tecnología e innovación.



Momento 2: Priorización de PPI por Subregión

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	Para el 15 de julio se contaban con 26 fichas de PPI, por decisión de ambas partes se acordó ampliar el plazo y gestionar con las subregiones más fichas de PPI con el fin de que la priorización se dé con un número mayor. Luego de realizar gestión con las subregiones se logró pasar de 26 fichas a 34. Las cuales se distribuyen de la siguiente manera: • Occidente próspero: 3 • Norte Caldense: 1 • Magdalena Caldense: 6 • Centro Sur: 13 • Alto Oriente: 6 • Alto Occidente: 4 • Departamental: 1 En el anexo 1, se presentan las 34 fichas por subregión, se comparte esta información para consulta de todos los interesados. ANEXO 1. FICHAS DE PPI – RESULTADO FINAL Una vez recibidas las 34 fichas de PPI se realizó la calificación de esta haciendo uso de la Herramienta de Análisis de la Metodología, la cual evalúa los proyectos según su clasificación, se tiene una tabla para los proyectos sectoriales y otra para los transversales. Los ítems ponderan cada ficha y generan una calificación total por variables de reactivación económica y variables de gestión, las cuales son las siguientes:

Variables de Reactivación Económica:

- Alineación con estrategias de gobierno nacional
- Alineación con instrumentos de financiación
- Alineación con la priorización departamental y municipal
- Alineación con las estrategias de integración regional
- Alineación con indicadores del IDC y del IDIC asociados a obstáculos en la competitividad
- Encadenamientos productivos
- Atracción de inversión
- Tamaño del mercado
- Impacto del empleo - Ejecución
- Impacto del empleo - Post-ejecución o conservación
- Cobertura subregional
- Generación de valor agregado e innovación

Variables de Gestión:

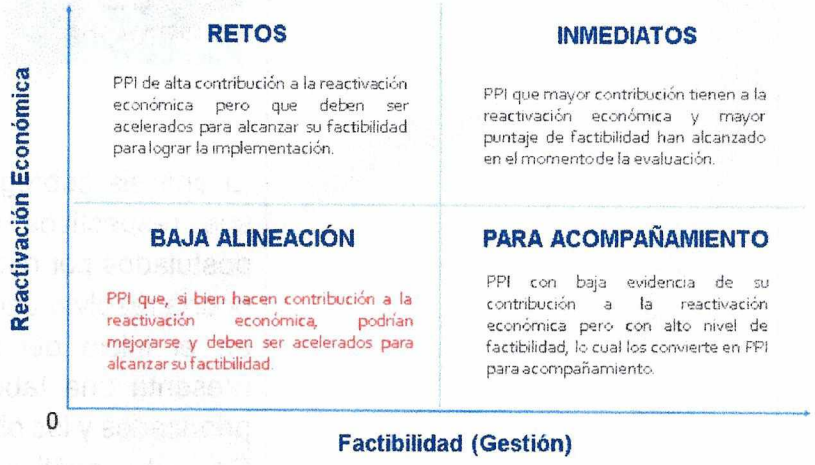
- Estado de desarrollo
- Fuente de financiación - Gestión de fuentes de financiación
- Fuente de financiación - Disponibilidad de recursos
- Requisitos habilitantes
- Duración del proyecto
- Indicadores
- Tiempo para inicio del proyecto

Cabe resaltar que, de estas variables, la alineación con los indicadores del IDC y del IDIC asociados a obstáculos en la competitividad, tenían una puntuación muy relevante, pues

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

esto demuestra la asociatividad de los obstáculos identificados en los primeros talleres, seguido del análisis inverso realizado y finalmente el reflejo de esta asociación en las fichas de PPI.

El total de las variables de reactivación económica y variables de gestión generan dos coordenadas, las cuales se grafican en un diagrama que nos permite ver en qué cuadrante se encuentra el proyecto, a mayor calificación mejor será su ubicación en los cuadrantes. En la siguiente imagen se presenta los tipos de cuadrantes:



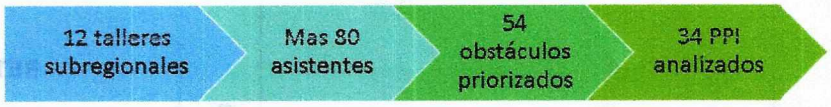
Para conocer los resultados del análisis de PPI subregionales a partir de la herramienta descrita, revisar el anexo correspondiente.

ANEXO 2. INFORME DEL ANÁLISIS DE PPI SUBREGIONALES

En caso tal de que el equipo de la Secretaría de Desarrollo, Empleo e Innovación requiera conocer las calificaciones obtenidas por cada uno de los PPI postulados, lo puede hacer revisando el anexo número 3 correspondiente.

ANEXO 3. HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DE PPI

El proceso de los PPI dio como resultados:



El análisis subregional permitió relacionar cada subregión, sus respectivos obstáculos priorizados y los proyectos postulados por cada una, así se analizó cómo cada proyecto podría resolver uno o varios de estos obstáculos identificados en el inicio del trabajo subregional. A continuación, se presenta una tabla que resume el número de obstáculos priorizados y los obstáculos que son resueltos con los 34 PPI. De este análisis se pudo identificar que el proyecto AGROTECH tiene impacto en todo el departamento, asociarlo a una sola subregión disminuiría la evidencia de su impacto, por ello se convierte en un proyecto departamental con impacto en todo el departamento de Caldas.

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

Subregión	Total obstáculos identificados por subregión	Total Obstáculos Priorizados por subregión	# de Obstáculos a resolver con los PPI recibidos
Alto Occidente	12	4	3
Alto Oriente	39	17	10
Centro Sur	28	13	8
Magdalena Caldense	13	5	3
Norte Caldense	22	9	4
Occidente Próspero	16	6	3
Total	**130**	**54**	**31**

Los 34 PPI recibidos resuelven el 57% de los obstáculos priorizados, algo muy positivo que demuestra que los proyectos están aportando a la reactivación económica de las subregiones y resolviendo sus necesidades identificadas asociadas al tema económico.

Buscando un mejor entendimiento de la herramienta de análisis subregional, se construyó una tabla en Microsoft Excel donde se resume y facilita el entendimiento de las 34 fichas de PPI, de manera que cualquier actor que no conozca la herramienta, pueda inicialmente consultar esta tabla y luego pasar al detalle de la herramienta. En esta tabla se encontrará con las siguientes columnas:

- Subregión a la que pertenece el proyecto
- Nombre del proyecto
- Nombre de la entidad que postula el proyecto

- Fase actual en la que se encuentra
- Puntuación obtenida por la herramienta
- Clasificación en el cuadrante respectivos

ANEXO 4. TABLA RESUMEN DE LOS PROYECTOS

Momento 3: Priorización de PPI en la ADCI

Durante el desarrollo del convenio se evidenció, que la priorización de PPI se debe hacer en primera instancia en el marco del Comité del Convenio, para ello se programó una agenda el día 29 de julio de 2021, donde se llevaron ante este comité los proyectos recibidos hasta la fecha y previamente evaluados en la Herramienta de Análisis Subregional. Así, este Comité generó un pre aprobado para ir avanzando en la formulación de los proyectos priorizados y permitir dar cumplimiento a los objetivos del convenio. Los proyectos priorizados por el comité fueron aquellos que obtuvieron las calificaciones más altas en las variables anteriormente nombradas y además se ubicaron en el cuadrante de evaluación de PPI denominado INMEDIATOS, los proyectos priorizados en el comité fueron:

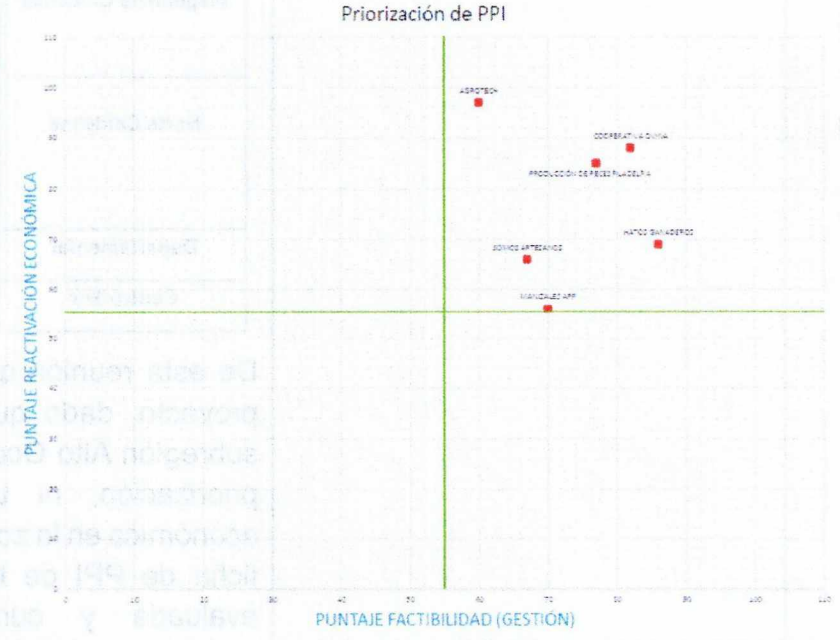
GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

SUB REGIÓN	PROYECTO PRIORIZADO
Alto Oriente	COOPERATIVA OVINA DE MARULANDA TEJIENDO LA HISTORIA DE NUESTRO PUEBLO
Magdalena Caldense	IMPLEMENTACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE PEQUEÑOS HATOS GANADEROS Y EL AVANCE COMERCIAL EN EL CORREGIMIENTO DE SAN DIEGO, MUNICIPIO DE SAMANÁ
Norte Caldense	"SOMOS ARTESANOS" POR LA PRESERVACIÓN DE LA TRADICIÓN DEL SOMBRERO AGUADEÑO Y EL TRABAJO ARTESANAL EN PALMA DE IRACA PARA AGUADAS, CALDAS Y EL MUNDO
Departamental	AGROTECH
Centro Sur	MANIZALES APP TURISMO INTELIGENTE

De esta reunión quedó pendiente la priorización de un (1) proyecto, dado que ninguno de los que estaban para la subregión Alto Occidente cumplía con las características de priorización, ni tampoco apuntaban a la reactivación económica en la zona. El día 11 de agosto ingresó una nueva ficha de PPI de la subregión Alto Occidente, la cual fue evaluada y cumplía con todas las características anteriormente mencionadas para ser uno de los proyectos a priorizar. Completando así los seis (6) proyectos que pasan a la fase de formulación.

SUB REGIÓN	PROYECTO PRIORIZADO
Alto Occidente	DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS Y ORGANIZATIVAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PECES EN COMUNIDADES RURALES EN EL MUNICIPIO DE FILADELFIA EN TANQUES DE GEOMEMBRANA CON TECNOLOGÍA BIOFLOC

A continuación, se presenta de manera gráfica la calificación obtenida por los proyectos priorizados.



Como se puede observar los 6 proyectos priorizados se encuentran en el cuadrante de inmediatos.

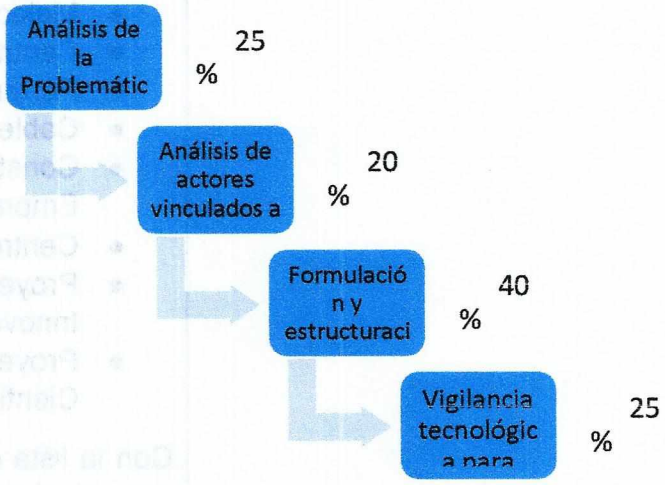
En esta misma línea de trabajo el día 4 de agosto de 2021, se reunieron integrantes de la Secretaría de Desarrollo, Empleo e Innovación e integrantes de la Fundación Universidad Empresa Estado del Eje Cafetero. El fin de la reunión fue revisar la Matriz de Inversiones Caldas Futuro y así poder extraer los proyectos que le apuntan a la

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	reactivación económica y que pueden ser incluidos al igual que los seis proyectos anteriores en la en la Agenda Departamental de Competitividad e Innovación de Caldas. El resultado del análisis fue: • Aerocafé • Malecón la dorada • Centrai de Beneficio dei Café – Chinchiná • Parque Temático La Alquería – Villamaría • Cable Aéreo E&D • Construcción Centro de Innovación Social y Empresarial Anserma • Centro Minero – Marmato • Proyectos de CTI con Universidades: Centro de Innovación de La Dorada • Proyectos de CTI con Universidades: Parque Científico y Tecnológico de Villamaría Con la lista de proyectos priorizados, el paso a seguir es ir con el Comité Ejecutivo de la Comisión Regional de Competitividad de Caldas, donde este hará una sesión extraordinaria que tendrá como fin revisar la lista de proyectos, corroborar la priorización y posterior inclusión en la Agenda Departamental de Competitividad e Innovación de Caldas. Esta actividad se espera desarrollar a finales del mes de agosto. ANEXO 5. PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS

ETAPA 3 – OBJETIVO 3: Cumplimiento 27,5%

Formular hasta seis proyectos priorizados para el cierre de brechas en consonancia con los propósitos de reactivación económica del departamento.



Momento 1: Análisis de la Problemática de los PPI identificados

Como parte de la Etapa 3 del Convenio, y previo a la formulación y estructuración de los proyectos, se hace necesaria la realización de un análisis de la problemática de los PPI identificados, motivo por el cual, se procedió a

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	identificar hallazgos y características iniciales en algunos proyectos que se conocen de parte de los municipios del departamento. En este punto se identificaron hallazgos y características para una serie de nuevos proyectos, los cuales son: • Reconversión Productiva Minera hacia Hatos Ganaderos. • Transformación de la Cooperativa Ovina de Marulanda. • Somos Artesanos – Fortalecimiento de la Cadena de Valor de la Producción de Sombrero Aguadeño. • AGROTECH Caldas. ANEXO 6. HALLAZGOS DE PROYECTOS **Momento 2: Análisis de actores vinculados a los proyectos** Se realizó también en primera instancia un análisis a los diferentes actores vinculados a los PPI a los cuales se les analizó su problemática, a la vez que el análisis se extendió hasta los diferentes interesados externos que pudieran ser partícipes de los PPI en cuestión, ya sea como gestores de estos e incluso como beneficiarios, bien pudieran ser, asociaciones de productores, estructuras de interfase del departamento u otros.

ANEXO 7. ANÁLISIS DE ACTORES VINCULADOS A LOS PROYECTOS

Momento 3: Formulación y estructuración de proyectos

Luego de realizar la priorización de PPI en las subregiones del departamento, se realizó el análisis que permitió evaluar e identificar las diferentes situaciones económicas, tecnológicas, sociales y otras la dimensión de las PPI priorizados que pueden ser susceptibles de trabajar y de esta manera definir el progreso en la etapa de estructuración y formulación de los seis (6) proyectos.

Se ha trabajado en la evaluación para establecer las características de las problemáticas que abordan los PPI priorizados y se ha establecido ciertos parámetros que permiten observar el estado actual de los proyectos y la pertinencia que permitirá la mejora en aspectos sociales, económicos, administrativos, técnicos, factores de tiempo.

A continuación, se presentan los avances de cuatro (4) de los seis (6) proyectos priorizados:

COOPERATIVA OVINA DE MARULANDA, TEJIENDO LA HISTORIA DE NUESTRO PUEBLO (MARULANDA): A través de esta iniciativa se quiere identificar y desarrollar una propuesta para el mejoramiento y apalancamiento del sector turístico, comercial y productivo de la región, que integre las apuestas productivas y emblemáticas del municipio de Marulanda a través de su vocación y tradición.

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	Esta Cooperativa Ovina es una empresa emblemática del Municipio de Marulanda y una de las más representativas del sector solidario de la Región, lleva más de 80 años generando oportunidades laborales y de emprendimiento para los habitantes del Municipio y comunidades vecinas, pues el fortalecimiento que ésta lidera frente a las vocaciones productivas del municipio y la región apuntan al resurgimiento económico y social de su comunidad. En el documento Visita de campo y diagnóstico, se encuentra el análisis inicial del proyecto a desarrollar, se realizó una visita inicial al municipio que permitió revisar el estado actual de la iniciativa donde se pudo identificar factores relevantes que van a proporcionar los insumos necesarios para estructurar un documento técnico acorde a las necesidades actuales de la región y de la cooperativa que va a generar reactivación económica en el municipio, el departamento y el país. ANEXO 8. VISITA DE CAMPO Y DIAGNÓSTICO MARULANDA **AGROTECH (Proyectos departamental).** Agrotech es una iniciativa transversal que impactará toda la región y que servirá como articulador para todos los proyectos identificados, por esta razón se va a realizar el acompañamiento en la estructuración del proyecto. La iniciativa se refiere a las tecnologías individuales o a la combinación de tecnologías relacionadas con la agricultura

	sostenible, el clima, la optimización de semillas, los fertilizantes y los insumos agrícolas, el riego, la teledetección (incluidos los drones), la gestión de granjas y los grandes datos agrícolas. Esta iniciativa tiene un gran potencial que permitirá revolucionar la agricultura mundial, aumentar la productividad del sistema agrícola y reducir los costos ambientales y sociales. Agrotech creará valor en: ✔ Reactivación económica ✔ Operaciones y logística de las fincas. ✔ Análisis y planeación financiera la gestión de negocios agrícolas ✔ Productividad y eficiencia agrícola. La iniciativa contará con plataformas tecnológicas que se conecten a los dispositivos, y luego de procesar los datos los conviertan en información, en un principio se contará con plataformas existentes y en fases posteriores se van a promover el desarrollo de nuevas plataformas. Dentro de los impactos esperados con la estructuración y la ejecución del proyecto se plantea la inclusión de la población rural en el mundo digital, entregando información útil y nuevos conocimientos y la disminución de la brecha de conocimiento entre adultos y jóvenes, considerada por el banco Mundial como la razón de mayor atraso en el desarrollo del campo.

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

ANEXO 9. DOCUMENTO TECNICO AGROTECH

SOMOS ARTESANOS (Aguadas). Con esta iniciativa se quiere encontrar la articulación y creación de una estrategia comercial para el posicionamiento del sombrero Aguadeño que permitirá el mejoramiento de la calidad de vida de las tejedoras.

El sombrero aguadeño es considerado como una de las manifestaciones culturales propias de Aguadas, un Municipio que hace parte del Paisaje Cultural Cafetero, el cual fue declarado por la UNESCO como patrimonio cultural de la humanidad en el año 2014.

Esta iniciativa nace de la necesidad apremiante que como sociedad los Aguadeños tienen de cuidar y preservar la tradición ancestral del tejido del sombrero Aguadeño y la artesanía con palma de iraca. Este es un proceso que busca promover y dinamizar el mejoramiento de la calidad de vida de quienes realizan la labor artesanal del sombrero y agregar valor a toda la cadena productiva mediante procesos de tecnificación, innovación y sobre todo de bienestar laboral y social.

Actualmente el municipio de Aguadas no cuenta con las condiciones mínimas que garanticen la preservación en el tiempo del sombrero Aguadeño y las artesanías con palma de iraca, por lo que se hace necesario generar e implementar un trabajo articulado del que se desprendan acciones contundentes que transformen los diferentes procesos y

	mecanismos subyacentes en la cadena productiva del sombrero Aguadeño, de manera que pueda generarse un impacto positivo para los actores de la cadena productiva, especialmente de las artesanas quienes han sido las menos favorecidas desde el punto de vista socioeconómico pero a la vez, son las protagonistas en la producción del sombrero. ANEXO 10. PERFIL PROYECTO SOMOS ARTESANOS **IMPLEMENTACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE PEQUEÑOS HATOS GANADEROS Y EL AVANCE COMERCIAL EN EL CORREGIMIENTO DE SAN DIEGO, MUNICIPIO DE SAMANÁ:** En la búsqueda de nuevas estrategias para la reactivación económica en el departamento de Caldas que permitan el desarrollo sostenible de la región, se priorizó la iniciativa que busca la reconversión laboral y el mejoramiento de las condiciones de vida de los mineros de subsistencia del corregimiento de San Diego Samaná, mediante la implementación de un modelo de negocio ambientalmente sostenible, adecuado para hatos de producción lechera, buscando incrementar la competitividad y el desarrollo empresarial en torno al Agro negocio de leche. Esta población no cuenta con la experiencia y conocimiento en la explotación agropecuaria, sin embargo, tienen acceso a la tierra, 100% en calidad de propietarios. Esta condición, aunada a la necesidad latente de mejorar las condiciones de vida, desde el mejoramiento de sus condiciones de trabajo, aumenta la posibilidad de cambio de la actividad productiva

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	actual (barequeros de oro) por una actividad agropecuaria sostenible. La condición de afectados directamente por la violencia hace que esta asociación visione un cambio gradual en su vocación de mineros de subsistencia a tener proyectos agropecuarios que les permita dejar de lado tanta incertidumbre en la minería, como sucede con la búsqueda del oro; además, es una forma de contribuir al medio ambiente, generando proyectos agroecológicos y protectores de este que permitan mejorar su calidad de vida y la de su entorno. La riqueza ecosistémicos de la región favorece la implementación de sistemas agrosilvopastoriles que fortalecen la dimensión agroecológica del proyecto. Con el proyecto se quiere apostar a la mejora y crecimiento de aspectos como: ambiental, socioeconómico, técnico-productivo, socio-empresarial, agronegocios, formación, financiero. ANEXO 11. DIAGNÓSTICO PROYECTO HATOS GANADEROS **Momento 4: Vigilancia Tecnológica para Identificar Cofinanciación**

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	Se continuó con la vigilancia identificando una serie de convocatorias a las cuales potencialmente se pudieran presentar los proyectos que resulten considerados como los de más alto impacto y que terminen priorizados para la Agenda Departamental de Competitividad e Innovación – ADCI. Las convocatorias son las siguientes: • Proyectos pequeñas subvenciones EEUU – Colombia • Construcción Social del Conocimiento para la gestión del cambio climático - Ideas para el Cambio Climático • Fondo de recuperación económica - proyectos para diversificación de mercados • Fomento a la innovación y desarrollo tecnológico en las empresas – Sena Innova "por la reactivación del país" • Proyectos para el desarrollo comunitario • Para impulsar la comercialización agropecuaria y Agroindustrial • Fábricas de productividad, Regiones produciendo más y mejor • Proyectos de desarrollo, género, medio ambiente e inclusión • Subvenciones a proyectos que apoyan a mujeres en Latinoamérica • Blockchain y analítica de datos para industrias digitales • Innovaclúster INCR-020 edición especial de reactivación y repotenciación económica • Jóvenes emprendedores

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

- Líneas especiales de crédito – LEC – Reactivación económica – Ministerio de Cultura y Desarrollo Rural
- Fortalecimiento de capacidades
- Mujeres más productivas
- Economía Naranja – SENA – Desarrollo de habilidades digitales para los colombianos y empresarios

Estas convocatorias fueron caracterizadas y el detalle se puede encontrar en el Anexo correspondiente.

ANEXO 12. VIGILANCIA TECNOLÓGICA

IMPACTOS

En este apartado se evidencia el impacto de los seis (6) proyectos priorizados y que pasan a fase de formulación con respecto a los obstáculos identificados en las subregiones, así se demuestra cómo con cada uno de estos proyectos aportan a la solución de las problemáticas identificadas en las subregiones.

En este apartado se evidencia el impacto de los seis (6) proyectos priorizados y que pasan a fase de formulación con respecto a los obstáculos identificados en las subregiones, así se demuestra cómo con cada uno de estos proyectos aportan a la solución de las problemáticas identificadas en las subregiones.

Subregión	Proyecto Priorizado	Tipología del obstáculo	Obstáculo al cual se le aporta en su solución con el proyecto
Alto Oriente	COOPERATIVA OVINA DE MARULANDA TEJIENDO LA HISTORIA DE NUESTRO PUEBLO	Calidad de procesos y productos	Insuficiente desarrollo de procesos que agreguen valor a los productos de la subregión que puedan hacerlos más competitivos en mercados exigentes
		Encadenamiento productivo	Carencia de encadenamientos productivos efectivos y que beneficien a toda la cadena valor asociada a productos
		Capital Humano	Disminución de Jovenes para trabajo en el campo
		Transferencia de conocimiento y tecnología	Deficiencia en la apropiación de las buenas prácticas agrícolas
Magdalena Caldense	IMPLEMENTACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE PEQUEÑOS HATOS GANADEROS Y EL AVANCE COMERCIAL EN EL CORREGIMIENTO DE SAN DIEGO, MUNICIPIO DE SAMANÁ	Calidad de procesos y productos	Insuficiente instalación de procesos de transformación de productos agropecuarios que conlleven a la comercialización de productos con valor agregado generados en la subregión
		Encadenamiento productivo	Débil asociatividad en la producción dado que las asociaciones existentes están centradas en comercialización de los productos en mercados externos
Norte Caldense	"SOMOS ARTESANOS" POR LA PRESERVACIÓN DE LA TRADICIÓN DEL SOMBRERO AGUADEÑO Y EL TRABAJO ARTESANAL EN PALMA DE IRACA PARA AGUADAS, CALDAS Y EL MUNDO	Innovación y emprendimiento innovador	Pocas estrategias de articulación entre actores para ofertar productos y servicios
		Encadenamiento productivo	Altos niveles de informalidad dentro de los sectores que movilizan la economía
Departamental	AGROTECH	Comercio exterior	Altos costos logísticos para el desarrollo de actividades de comercio asociados a la limitada infraestructura comercial disponible en el departamento
		Infraestructura y servicios para la actividad productiva	Inexistencia de infraestructura que soporte la transformación de productos en los mismos municipios del departamento
		Calidad de procesos y productos	Altos costos asociados a la producción agro en el departamento

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

		Eficiencia de los mercados	Dificultad en el acceso a mercados competitivos por parte de los productores que se ven obligados a vender a precios inferiores a pesar de tener buena calidad y sistemas de producción en orden
		Capital Humano	Deficiencia en la capacitación de temas agrícolas para los jóvenes
		Transferencia de conocimiento y tecnología	Poca flexibilidad por parte de los productores tradicionales para adaptarse a nuevos métodos de producción y cambios de paradigma cultural
Centro Sur	MANIZALES APP TURISMO INTELIGENTE	Financiamiento empresarial	Desconocimiento de las convocatorias a nivel nacional, departamental o local para poder participar de ellas
		Transferencia de conocimiento y tecnología	Dificultad en la apropiación de las herramientas tecnológicas para poder brindar una mayor cobertura a la población.
Alto Occidente	DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS Y ORGANIZATIVAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PECES EN COMUNIDADES RURALES EN EL MUNICIPIO DE FILADELFIA EN TANQUES DE GEOMEMBRANA CON TECNOLOGÍA BIOFLOC	Encadenamiento productivo	Dificultades en la generación de integraciones entre los municipios de la subregión para abordar iniciativas asociadas a paquetes de desarrollo económico con mayor profundidad
		Financiamiento empresarial	Dificultad para nuevos empresarios en el acceso a recursos de financiación que faciliten el desarrollo de procesos formativos o de producción asociados al desarrollo de sus negocios
		Innovación y emprendimiento innovador	Bajos niveles de apoyo institucional enfocado a proyectos con componentes de innovación que dificulta el desarrollo de iniciativas por parte de jóvenes del territorio

ACCIONES TRANSVERSALES

Se estableció una propuesta inicial para la generación de la veeduría ciudadana para el convenio, la cual consiste en tener como participantes a los actores involucrados en los PPI que serán priorizados en la ADCI y que a su vez serán priorizados para formulación y estructuración en el marco del presente convenio. El 25 de junio se realizó la reunión de convocatoria de veeduría ciudadana donde cinco (5) personas interesadas presentaron los respectivos

documentos y con ellos se conformó la veeduría, la misma se encuentra radicada en la personería de Manizales en el anexo 10 se evidencia el acta de constitución de la veeduría ciudadana.

ANEXO 13. VEEDURIA CIUDADANA

Con el propósito de recopilar toda la información relevante para planificar mejor las próximas fases del proyecto y en un futuro mejorar la planeación de convenios similares, se diseñó un informe de lecciones aprendidas, el cual busca prevenir o minimizar los riesgos en el desarrollo de las actividades de este convenio. De igual forma, el informe pretende dar cuenta del desempeño de las subregiones en las actividades realizadas.

ANEXO 14. INFORME DE LECCIONES APRENDIDAS

Finalmente se adjunta la Bitácora de Reuniones actualizada con la información de todas las sesiones llevadas a cabo en el marco del convenio.

ANEXO 15. BITÁCORA DE REUNIONES

RESUMEN

De acuerdo con los resultados obtenidos hasta el momento, los cuales fueron expuestos en el presente informe, se llegó a la conclusión de que se lleva una ejecución de actividades del 77,70%

ETAPAS CONVENIO	% EJECUCIÓN

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

	Etapa 0 – Planeación: 100% Etapa 1 – Objetivo 1: 100% Etapa 2 – Objetivo 2: 83,33% Etapa 3 – Objetivo 3: 27,50% **PROMEDIO DE EJECUCIÓN: 77,70%**
2.1 Logros y resultados obtenidos con la ejecución del proyecto:	• Treinta y cuatro (34) PPI recibidas en total al 15 de agosto de 2021. • Trece (13) fichas detalladas de PPI recolectadas de la Subregión Centro Sur • Una (1) ficha detallada de PPI recolectada de la Subregión Norte Caldense • Seis (6) fichas detalladas de PPI recolectadas de la Subregión Magdalena Caldense • Seis (6) fichas de PPI recolectadas de la Subregión Alto Oriente • Cuatro (4) fichas de PPI recolectadas de la Subregión Alto Occidente • Una (1) ficha de PPI recolectada de alcance departamental • Treinta y cuatro (34) PPI calificados en la herramienta de análisis de la metodología para la estructuración de ADCI • Seis (6) Proyectos priorizados y que pasan a fase de formulación • Un (1) informe de análisis de PPI subregionales calificados por la herramienta • Cuatro (4) informes de avances de los proyectos priorizados • Un (1) primer informe de lecciones aprendidas levantado sobre las actividades desarrolladas con las seis subregiones • Una (1) bitácora de reuniones actualizada con todas las sesiones realizadas por el equipo de trabajo • Una (1) veeduría ciudadana radicada en la personería del municipio y con resolución adjudicada.

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

2.2 Relacione la comunidad beneficiada con Nombre de la persona o Empresa, teléfono, correo electrónico, dirección, documento identidad, calificación del servicio, Municipio y firma.	27 municipios del departamento

2.4 Relacionar y adjuntar (si es posible), los elementos visuales de difusión, promoción e información del proyecto en los cuales se le haya dado crédito a la Gobernación de Caldas - secretaría. De acuerdo con la cláusula estipulada en el contrato, se requiere evidenciar con videos, fotografías y documentos en físico y en medio magnético.

Para este mes no se realizaron piezas publicitarias, en el próximo mes que se tengan actividades de socialización y el comité con ADCI se tendrán resultados en esta seccion.

3. INFORME DE ACTIVIDADES CON CARGO A LOS RECURSOS APROBADOS POR LA SECRETARÍA

ACTIVIDAD (Las actividades registradas en esta columna deben estar dentro del término de ejecución del convenio y coincidir con las formuladas en la propuesta	BIENES O SERVICIOS	BENEFICIARIO	FECHA	VALOR	SOPORTE QUE SE ADJUNTA
identificación de PPI Subregionales	Proyectos identificados	27 municipios de Caldas (Municipios invitados a	inició 04 de mayo	$1.000.000	Fichas de PPI recolectadas

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

		enviar sus proyectos)			
Priorización de PPI por Subregión	PPI identificados y calificados en la herramienta de análisis	34 proyectos postulados por las subregiones del departamento	Inició el 24 de junio	$1.000.000	Informe de análisis de PPI y herramienta de análisis utilizada
Priorización de PPI en la ADCI	PPI pre aprobados por el comité del convenio	Subregiones del departamento de Caldas	Inició 29 de julio	$1.690.000	Informe de priorización de proyectos
Formulación de proyectos (EN CURSO)	Subregiones con proyectos formulados y con fuente de financiación identificada	Departamento de Caldas	Inició 29 de julio	$20.000.000	Avances en la formulación de proyectos
Levantamiento y análisis de lecciones aprendidas del proceso de identificación y priorización de PPI (EN CURSO)	informe con las particularidades del trabajo con cada subregión como insumo para ejecuciones futuras	Gobernación de Caldas y Ejecutores de Proyectos	inició 15 de mayo	$6.310.000	informe de lecciones aprendidas del proceso

GOBIERNO DE CALDAS TERRITORIO DE OPORTUNIDADES	INFORME DEL CONTRATISTA	Código: FO-DE-01-004 Versión: 06 Fecha Modificación: 01/11/2018

TOTAL ($):				$30.000.000	

5. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE CONSIDERE LA ENTIDAD APOYADA DEBE REGISTRAR:

6. Aplicación Ley 80 y Decretos reglamentarios: De acuerdo con el régimen que aplica al contratista, señale una única casilla de las que se indican a continuación:

X	**Que de acuerdo con la certificación expedida por el Representante Legal ó su Revisor Fiscal, el contratista cumplió con las obligaciones frente a los Sistemas de Salud, Riesgos Profesionales, Pensiones y aportes a la Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena.**
	Que de acuerdo con la certificación expedida por el Representante Legal ó el Revisor Fiscal de la entidad apoyada, ésta no tiene personal vinculado por planta, razón por la cual no está en obligada frente a los Sistemas de Salud, Riesgos Profesionales, Pensiones y aportes a la Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena.

El contratista manifiesta que la información consignada en el presente informe es veraz y se ajusta a la realidad. 30.333.262 de Manizales **Firma y Cédula de Ciudadanía Representante Legal o contratista**	**Fecha de Presentación del informe (especifique parcial o final):** Miércoles 17 de Agosto de 2021 **Parcial**