

Proyecto

Prevención y Control de Riesgos Profesionales en el municipio de Barrancabermeja, Santander, Centro Oriente

Código BPIN:

Impreso el 24 de Mayo de 2016

Datos del Formulador

Tipo de documento:	Cedula de Ciudadania	No. Documento:	91'340.897
Nombres:	RODOLFO	Apellidos:	DELGADO MEDINA
Cargo:	Profesional Especializado Area de la Salud		
Telefonos:	6115555 EXT 1809		
Entidad:	SECRETARÍA LOCAL DE SALUD		
E-mail:	rdm24-@hotmail.com		

Módulo de identificación del problema o necesidad

1. Contribución a la política pública

Plan del PND

(2010-2014) Prosperidad para Todos

Programa del PND

21402. Formalización laboral

Indicador de seguimiento al PND

Trabajo Tasa de Trabajo Infantil

Unidad de medida

Porcentaje

Meta

6,2

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

SANTANDER EN SERIO, EL GOBIERNO DE LA GENTE, 2.012 - 2.015

Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial

4.2.5. Programa: Vigilancia y Control de Riesgos Profesionales

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

BARRANCABERMEJA CIUDAD FUTURO 2.012 - 2.015

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

7.2. PROGRAMA: SALUD INTEGRAL CON CALIDAD Y EXCELENCIA

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

Ausencia de Diagnóstico y Línea Base en los sectores productivos en materia de Riesgos Laborales y falta de Registro por parte de los actores del sistema, impidiendo una efectiva intervención en trabajadores formales e informales para lograr Ambientes Laborales Saludables , libres de Accidentes de Trabajo y Enfermedad Profesional.

Descripción de la situación existente

Se realizó en el 2013, diagnóstico de la situación de los niños, niñas y adolescentes trabajadores en el municipio y el diagnóstico a la población de trabajadores informales en el año 2.015.

Se realizaron cuatro campañas de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal y formal de la economía durante los años 2012, 2013, 2014 y 2015 de acuerdo a la establecido en el plan de desarrollo.

En el 2015 se llevó a cabo la tercera etapa de la estrategia de formalización para el aseguramiento en riesgos profesionales dirigida a la población trabajadora del sector informal en el municipio que incluya las víctimas y reintegrados del conflicto armado, en los años 2013 y 2014 ya se habían realizado las etapas de identificación y sensibilización a la población trabajadora del sector informal y la etapa de formación y capacitación a la mencionada población respectivamente.

El programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y reintegrados del conflicto armado, se realizó durante los años 2012, 2013, 2014 y 2015.

Se suscribieron 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio, años: 2013, 2014 y 2015

Magnitud actual

Necesidad de Diagnóstico situacional a población de trabajadores informales, establecer Línea Base de número total de afiliados a Riesgos Laborales, sus factores de riesgo de acuerdo a su actividad

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Directa

Inexistencia de inspección, vigilancia y control de los entes de control en los sectores productivos del municipio.

Ausencia de capacitación en el sistema de Riesgos Profesionales a los actores del sistema.

Falta de intervención en población trabajadora del sector informal por carencia de diagnóstico situacional de esta población.

Falta de intervención en niños, niñas y adolescentes trabajadores por carencia de diagnóstico situacional de esta población.

Tipo: Indirecta

Ausencia de sistemas de información y articulación de los actores del sistema para realizar reportes.

Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

Presencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedad Profesional en los sectores productivos del municipio.

Desconocimiento de la normatividad en Salud Ocupacional en deberes y derechos.

Ambientes laborales de trabajo inadecuados y falta de afiliación al Sistema de Seguridad Social Integral.

Niños, niñas y adolescentes trabajando en las peores formas.

Tipo: Indirecto

Subregistro de la información en Accidente de Trabajo y Enfermedad Profesional.

Módulo de identificación del problema o necesidad

3. Análisis de participantes

Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante	Experiencia Previa
Municipal	Barrancabermeja	Cooperante	Contribuye con capital humano y financiero.		
Otro		Beneficiario	Veeduría ciudadana	Población de Barrancabermeja	

Concertación entre los participantes

Actas de concertación con la comunidad

Módulo de identificación del problema o necesidad

4. Población afectada y objetivo del problema

Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

191704

Fuente de información

DANE (proyección censo 2.005)

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal		En las comunas y área rural del municipio

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

191704

Fuente de información

DANE (proyección censo 2.005)

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Específica
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal		En las comunas y área rural del municipio

Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Información
Género	Hombre	94619	DANE (Proyección Censo 2.005)
Género	Mujer	97085	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	0 - 6	21739	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	7 - 14	25321	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	15 - 17	9995	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	18 - 26	30088	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	27 - 59	82020	DANE (Proyección Censo 2.005)
Edad (años)	60 en adelante	22541	DANE (Proyección Censo 2.005)
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Objetivo - Propósito

Objetivo General - Propósito

Fomentar, en los actores del Sistema de Riesgos Profesionales ubicados en el municipio, acciones de promoción de la salud, calidad de vida y seguridad en el trabajo, para minimizar los riesgos profesionales, prevenir y disminuir la tasa de morbi-mort

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Tasa de trabajo infantil	Porcentaje	0

Objetivo Específicos

Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.

Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales .

Implementar Estrategia de Formalización para el aseguramiento en riesgos laborales dirigido a población trabajadora del sector informal.

Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del Trabajo Infantil.

Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales .

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
Implementación de la Estrategia IEC de entornos laborales saludables en deberes y derechos en los actores del Sistema de Riesgos Profesionales.	No
Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.	Si

Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo	SI

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

1. Descripción de la alternativa

Alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Año inicio: 2012

Año final: 2016

Descripción de la alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente. A través del Comité Local de Salud Ocupacional realizar acciones de vigilancia hacia los responsables del cumplimiento de la normatividad en Riesgos Laborales, lo cual permitirá crear ambientes laborales saludables en nuestro municipio. Se realizará mediante reuniones con todos los actores del Sistema de Riesgos Laborales, articulando actividades de inspección, vigilancia y control; a través de campañas y jornadas de capacitación sensibilizar a los trabajadores del sector formal e informal de la economía en una cultura del autocuidado y preventiva hacia los Riesgos Laborales y fomentar en el sector formal e informal de la economía, el cumplimiento de la normatividad en Salud Ocupacional y el Sistema de Gestión de la Calidad en el Sistema de Riesgos Laborales; a través de capacitaciones, talleres y actualización de la normatividad vigente de Riesgos Laborales, a todos los actores del Sistema; mediante reuniones con todos los actores del Sistema de Riesgos Laborales, articulando actividades de inspección, vigilancia y control; acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales; acciones de inducción a la demanda a los servicios de promoción de la salud, prevención de los riesgos en salud y de origen laboral en ámbitos laborales; acciones de inspección, vigilancia y control de los riesgos sanitarios, fitosanitarios, ambientales en los ámbitos laborales y riesgos en las empresas con base en los Riesgos Profesionales; acciones de sensibilización para la reincorporación y la inclusión del discapacitado en el sector productivo, y acciones de seguimiento, evaluación y difusión de resultados de la vigilancia en salud en el entorno laboral.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: Fomentar acciones de promoción de la salud, calidad de vida, seguridad en el trabajo y cultura del autocuidado.

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Fomentar acciones de promoción de la salud, calidad de vida, seguridad en el trabajo y cultura del autocuidado.	Porcentaje	Campañas y jornadas de acciones de promoción de la salud y prevención de Riesgos Laborales para la población objeto a través del Eje de Riesgos Profesionales de la Secretaría Local de Salud, las actividades articuladas con las Administradoras	2010	2011	2016

Año	Oferta	Demandas	Déficit
2010	169.753,00	191.498,00	-21.745,00
2011	173.741,00	191.625,00	-17.884,00
2012	179.452,00	191.718,00	-12.266,00
2013	183.456,00	191.764,00	-8.308,00

2014	185.963,00	191.784,00	-5.821,00
2015	189.257,00	191.768,00	-2.511,00
2016	191.704,00	191.704,00	0,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

3. Capacidad y beneficiarios

Alternativa:

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

3.1 Capacidad Generada

Campañas y jornadas de acciones de promoción de la salud y prevención de Riesgos Laborales para la población objeto a través del Eje de Riesgos Profesionales de la Secretaría Local de Salud, las activ

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Porcentaje

191704

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

191.704

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal	En las 7 comunas y área rural del municipio	

Factores que determinan la localización

Aspectos administrativos y políticos
Cercanía a la población objetivo
Cercanía de fuentes de abastecimiento
Comunicaciones
Factores ambientales
Impacto para la Equidad de Género
Otros

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

6 - Análisis de Riesgos

Alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Descripción del Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de Mitigación
Insuficiencia de personal capacitado para ejercer funciones.	Probable	Deficiente desarrollo de las actividades programadas. No se alcanzan las metas y objetivos fijados en el plazo de tiempo determinado.	Alto	Contratación de personal externo (OPS) con los perfiles, experiencia y preparación académica adecuada.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

7 - Costos del proyecto

Alternativa

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
<p>Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.</p>	<p>Realizar 1 diagnóstico de la situación de la población trabajadora informal, los niños, niñas y adolescentes trabajadores.</p>	<p>CD 15-04518, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 REALIZAR UN DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, DE LA POBLACIÓN TRABAJADORA INFORMAL DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4677)</p>	
		<p>REALIZAR 1 DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN DE LOS NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES TRABAJADORES. (RAD.3399) BANCO DE PROYECTO NO. 20120680810064...</p>	
	<p>Suscribir 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio.</p>	<p>AUNAR ESFUERZOS PARA LA ERRADICACIÓN DE TRABAJO INFANTIL...</p>	
	<p>CD 15-04517, SEGUN: PROI-DOC. 20120680810064 REALIZAR ACCIONES TENDIENTES A ERRADICAR EL TRABAJO INFANTIL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4676)</p>		
<p>DESARROLLAR ACCIONES QUE PERMITAN CONTRIBUIR A LA PREVENCIÓN Y ERRADICACIÓN DEL TRABAJO INFANTIL EN EL MUNICIPIO DE B/BERMEJA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS RIESGOS PROFESIONALES, ADELANTADO POR LA SECRETARIA LOCAL DE SALUD DEL ...</p>			

<p>Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.</p>	<p>Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.</p>	<p>AUNAR ESFUERZOS PARA REALIZAR CONGRESO DE SALUD OCUPACIONAL CON APOYO DEL COMITÉ LOCAL DE SALUD OCUPACIONAL COLOSO BARRANCABERMEJA (POBLACIÓN FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA) EN DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PROYECTO PREVENCIÓN Y ...</p>	
		<p>CD 15-04404, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 REALIZAR CONGRESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, PARA TODOS LOS ACTORES DEL SISTEMA, ESPECIALMENTE DIRIGIDO A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DE LOS SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA, LOS EMPRESARIOS Y LA ACADEMIA CON EL FIN DE TOMAR ACCIONES PARA DISMINUIR LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y LAS ENFERMEDADES DE ORIGEN LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4561)</p>	
		<p>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A 1 PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DERECHO, 1 DISEÑADOR(A) GRÁFICO(A), 1 CONTADOR(A), 1 TÉCNICO(A) ADMINISTRATIVO(A), 1 COMUNICADOR(A) SOCIAL, 1 TECNÓLOGO(A) EN ÁREAS DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SALUD OCUPACIONAL), 1 PROFESIONAL CON ESPECIALIZACION EN ÁREAS DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SALUD OCUPACIONAL), 1 PROFESIONAL PARA FORTALECER LA VIGILANCIA Y MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS TRABAJADORES INFORMALES, 1 PROFESIONAL EN ÁREAS DE</p>	
		<p>CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A 2 PROFESIONALES EN EL ÁREA DE LA SALUD; 1 EN ÁREAS DE LA SALUD, ADMINISTRATIVA O INGENIERÍAS, CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL O UNO DE SUS COMPONENTES; 1 MÉDICO(A) GENERAL; 1 TERAPEUTA OCUPACIONAL; 1 TRABAJADOR(A) SOCIAL; 1 TECNÓLOGO(A) EN SALUD OCUPACIONAL; 1 TÉCNICO(A) EN HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL; 2 ABOGADO(A)S; 1 PROFESIONAL EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS, CONTABLES, Ó INGENIERÍA INDUSTRIAL, Y 1 TÉCNICO(A) EN ÁREAS</p>	
		<p>DESARROLLAR ACCIONES PARA LA CALIFICACIÓN INTEGRAL DE POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD CON FORMACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES, PARA LA VALORACIÓN DE: DETERMINACIÓN ORIGEN DEL EVENTO, PORCENTAJE DE LA PÉRDIDA DE CAPACIDAD LABORAL Y LAS RECOMENDACIONES MÉDICOS LABORALES PARA SU ADAPTACIÓN LABORAL CON EL ALCANCE DEL DECRETO 1507 DE 2014 Y LOS ARTÍCULOS 26 Y 31 DE LA LEY 361 DE 1997, EN DESARROLLO DE LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA</p>	

<p>Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.</p>	<p>Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.</p>	<p>ESTABLECER ESTRATEGIA IEC EN DEBERES Y DERECHOS EN EL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES Y FOMENTAR LA IMPORTANCIA Y OBLIGATORIEDAD DE LA VINCULACIÓN DE LA POBLACIÓN TRABAJADORA AL SISTEMA INTEGRAL DE RIESGOS LABORALES, A TRAVÉS DE TALLERES DE CAPACITACIÓN...</p>	
		<p>PRESTACIÓN DE SERVICIOS COMO TECNÓLOGO(A) EN SALUD OCUPACIONAL O UNO DE SUS COMPONENTES, CON LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, PARA BRINDAR APOYO Y FORTALECER LAS ACCIONES Y/O ACTIVIDADES QUE SE GENEREN EN LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER.</p>	
		<p>PRESTACION DE SERVICIOS DE 2 TÉCNICOS, 1 TECNÓLOGO Y 4 PROFESIONALES DE ÁREAS DE LA SALUD, 1 EN ÁREA ADMINISTRATIVA, 1 EN EL ÁREA DEL DERECHO, 1 COMUNICADOR SOCIAL Y 1 DISEÑADOR GRÁFICO.</p>	
		<p>PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE 2 TECNÓLOGOS EN HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, 1 TÉCNICO(A) EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD, PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE 1 CONTADOR(A) PÚBLICA, 1 ABOGADO(A) Y 1 TERAPEUTA OCUPACIONAL...</p>	
		<p>PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN ÁREAS DE LA SALUD, CON CONOCIMIENTOS EN SALUD OCUPACIONAL O UNO DE SUS COMPONENTES, PARA BRINDAR APOYO Y FORTALECER LAS ACCIONES Y/O ACTIVIDADES QUE SE GENEREN EN LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER.</p>	

<p>Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.</p>	<p>Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.</p>	<p>PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS, TECNOLÓGICOS Y PROFESIONALES DE 1 FONOAUDIÓLOGO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL, 1 ENFERMERO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL Y LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, 1 FISIOTERAPEUTA CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL Y LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, 1 TERAPISTA OCUPACIONAL, 1 CONTADOR PÚBLICO, 1 ABOGADO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO PÚBLICO, 1 COMUNICADOR(A) SOCIAL, 1 DISEÑADOR(A) GRÁFICO(A), 1 TECNÓLOGO(A) EN HIGIENE Y SEGURIDAD IND..</p>	
		<p>Realizar Congreso de Seguridad y Salud en el Trabajo con apoyo del Comité Local de Salud Ocupacional COLOSO Barrancabermeja, para todos los actores del sistema (especialmente dirigido a población trabajadora del sector formal e informal de la economía, empresarios y la academia.), con el fin de que se tomen acciones para disminuir los accidentes de trabajo y las enfermedades de origen laboral...</p>	
		<p>REALIZAR CONGRESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, PARATODOS LOS ACTORES DEL SISTEMA, ESPECIALMENTE DIRIGIDO A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DE LOS SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA, LOS EMPRESARIOS Y LA ACADEMIA, CON EL FIN DE TOMAR ACCIONES PARA...</p>	
		<p>REALIZAR MONITOREO DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL A LAS EMPRESAS (SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA), CON EL FIN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE RIESGOS LABORALES, LO CUAL CONTRIBUIRÁ A DISMINUIR LA TASA DE...</p>	
<p>Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del Trabajo Infantil.</p>	<p>Implementar 1 programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y reintegrados del conflicto armado.</p>	<p>CD 15-04428, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 PRESTAR SERVICIOS PARA EL FOMENTO Y LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD, VÍCTIMAS Y REINTEGRADOS DEL CONFLICTO A LA INCLUSIÓN LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4604)</p>	

Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del Trabajo Infantil.	Implementar 1 programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y reintegrados del conflicto armado.	FOMENTAR LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD A LA ACTIVIDAD LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES, ADELANTADO POR LA SECRETARIA LOCAL DE SALUD DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER...	
		FOMENTAR LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD A LA INCLUSIÓN LABORAL A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES, SENSIBILIZACIÓN Y MOTIVACIÓN A LAS EMPRESAS PARA LA INCORPORACIÓN DE POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD, VÍCTIMAS Y ...	
Implementar Estrategia de Formalización para el aseguramiento en riesgos laborales dirigido a población trabajadora del sector informal.	Promover 1 estrategia de formalización para el aseguramiento en riesgos profesionales dirigida a la población trabajadora del sector informal en el municipio que incluya las víctimas y reintegrados del conflicto armado.	ESTRATEGIA DE FORMALIZACIÓN PARA EL ASEGURAMIENTO EN RIESGOS LABORALES DIRIGIDA A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DEL SECTOR INFORMAL QUE INCLUYA LAS VÍCTIMAS Y REINTEGRADOS DEL CONFLICTO ARMADO.	

Relación Productos

Objetivo: Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Realizar 1 diagnóstico de la situación de la población trabajadora informal, los niños, niñas y adolescentes trabajadores.	Porcentaje	100
	Suscribir 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio.	Porcentaje	100

Objetivo: Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
------------	---------------------	--------	----------

	Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.	Porcentaje	100
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	-----

Objetivo: Implementar Estrategia de Formalización para el aseguramiento en riesgos laborales dirigido a población trabajadora del sector informal.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Promover 1 estrategia de formalización para el aseguramiento en riesgos profesionales dirigida a la población trabajadora del sector informal en el municipio que incluya las víctimas y reintegrados del conflicto armado.	Porcentaje	100

Objetivo: Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del Trabajo Infantil.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Implementar 1 programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y reintegrados del conflicto armado.	Porcentaje	100

Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
Inversión	2013		REALIZAR 1 DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN DE LOS NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES TRABAJADORES. (RAD.3399) BANCO DE PROYECTO NO. 20120680810064...	No	100,000,000.00
Inversión	2015		CD 15-04518, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 REALIZAR UN DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL, DE LA POBLACIÓN TRABAJADORA INFORMAL DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4677)	No	75,722,248.00
Inversión	2013		DESARROLLAR ACCIONES QUE PERMITAN CONTRIBUIR A LA PREVENCIÓN Y ERRADICACIÓN DEL TRABAJO INFANTIL EN EL MUNICIPIO DE B/BERMEJA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS RIESGOS PROFESIONALES, ADELANTADO POR LA SECRETARIA LOCAL DE SALUD DEL ...	No	50,000,000.00

Inversión	2014		AUNAR ESFUERZOS PARA LA ERRADICACIÓN DE TRABAJO INFANTIL...	No	49,992,459.00
Inversión	2015		CD 15-04517, SEGUN: PROI-DOC. 20120680810064 REALIZAR ACCIONES TENDIENTES A ERRADICAR EL TRABAJO INFANTIL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4676)	No	51,168,000.00
Inversión	2012		PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE 2 TECNÓLOGOS EN HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, 1 TÉCNICO(A) EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD, PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE	No	43,600,000.00
Inversión	2013		1 CONTADOR(A) PÚBLICA, 1 ABOGADO(A) Y 1 TERAPEUTA OCUPACIONAL...	No	15,000,000.00
Inversión	2013		REALIZAR CONGRESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, PARATODOS LOS ACTORES DEL SISTEMA, ESPECIALMENTE DIRIGIDO A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DE LOS SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA, LOS EMPRESARIOS Y LA ACADEMIA, CON EL FIN DE TOMAR ACCIONES PARA...	No	14,000,000.00
Inversión	2014		ESTABLECER ESTRATEGIA IEC EN DEBERES Y DERECHOS EN EL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES Y FOMENTAR LA IMPORTANCIA Y OBLIGATORIEDAD DE LA VINCULACIÓN DE LA POBLACIÓN TRABAJADORA AL SISTEMA INTEGRAL DE RIESGOS LABORALES, A TRAVÉS DE TALLERES DE CAPACITACIÓN...	No	14,944,696.00
Inversión	2013		ESTABLECER ESTRATEGIA IEC EN DEBERES Y DERECHOS EN EL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES Y FOMENTAR LA IMPORTANCIA Y OBLIGATORIEDAD DE LA VINCULACIÓN DE LA POBLACIÓN TRABAJADORA AL SISTEMA INTEGRAL DE RIESGOS LABORALES, A TRAVÉS DE TALLERES DE CAPACITACIÓN...	No	10,000,000.00
Inversión	2013		REALIZAR MONITOREO DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL A LAS EMPRESAS (SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA), CON EL FIN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE RIESGOS LABORALES, LO CUAL CONTRIBUIRÁ A DISMINUIR LA TASA DE...	No	195,316,666.00
Inversión	2014		PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS, TECNOLÓGICOS Y PROFESIONALES DE 1 FONOAUDIÓLOGO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL, 1 ENFERMERO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL Y LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, 1 FISIOTERAPEUTA CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL Y LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, 1 TERAPEUTA OCUPACIONAL, 1 CONTADOR PÚBLICO, 1 ABOGADO(A) CON ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO PÚBLICO, 1 COMUNICADOR(A) SOCIAL, 1 DISEÑADOR(A) GRÁFICO(A), 1 TECNÓLOGO(A) EN HIGIENE Y SEGURIDAD IND..	No	19,993,932.00
Inversión	2014		Realizar Congreso de Seguridad y Salud en el Trabajo con apoyo del Comité Local de Salud Ocupacional COLOSO Barrancabermeja, para todos los actores del sistema (especialmente dirigido a población trabajadora del sector formal e informal de la economía, empresarios y la academia,), con el fin de que se tomen acciones para disminuir los accidentes de trabajo y las enfermedades de origen laboral...	No	386,516,666.70
Inversión	2014		PRESTACION DE SERVICIOS DE 2 TÉCNICOS, 1 TECNÓLOGO Y 4 PROFESIONALES DE ÁREAS DE LA SALUD, 1 EN ÁREA ADMINISTRATIVA, 1 EN EL ÁREA DEL DERECHO, 1 COMUNICADOR SOCIAL Y 1 DISEÑADOR GRÁFICO.	No	

Inversión	2012		AUNAR ESFUERZOS PARA REALIZAR CONGRESO DE SALUD OCUPACIONAL CON APOYO DEL COMITÉ LOCAL DE SALUD OCUPACIONAL COLOSO BARRANCABERMEJA (POBLACIÓN FORMAL E	No	15,000,000.00
Inversión	2015		INFORMAL DE LA ECONOMÍA) EN DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PROYECTO PREVENCIÓN Y ... CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A 1 PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DERECHO, 1 DISEÑADOR(A) GRÁFICO(A), 1 CONTADOR(A), 1 TÉCNICO(A) ADMINISTRATIVO(A), 1 COMUNICADOR(A) SOCIAL, 1	No	307,643,332.70
Inversión	2015		TECNÓLOGO(A) EN ÁREAS DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SALUD OCUPACIONAL), 1 PROFESIONAL CON ESPECIALIZACION EN AREAS DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SALUD OCUPACIONAL), 1 PROFESIONAL PARA FORTALECER LA VIGILANCIA Y MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS TRABAJADORES INFORMALES, 1 PROFESIONAL EN ÁREAS DE LA SALUD.. CD 15-04404, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 REALIZAR CONGRESO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, PARA TODOS LOS ACTORES DEL SISTEMA, ESPECIALMENTE DIRIGIDO A LA POBLACIÓN	No	27,175,000.00
Inversión	2016		TRABAJADORA DE LOS SECTORES FORMAL E INFORMAL DE LA ECONOMÍA, LOS EMPRESARIOS Y LA ACADEMIA CON EL FIN DE TOMAR ACCIONES PARA DISMINUIR LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y LAS ENFERMEDADES DE ORIGEN LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4561) CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A 2 PROFESIONALES EN EL ÁREA DE LA SALUD; 1 EN ÁREAS DE LA SALUD, ADMINISTRATIVA O INGENIERÍAS, CON ESPECIALIZACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL O UNO	No	392,000,000.00
Inversión	2016		DE SUS COMPONENTES; 1 MÉDICO(A) GENERAL; 1 TERAPEUTA OCUPACIONAL; 1 TRABAJADOR(A) SOCIAL; 1 TECNÓLOGO(A) EN SALUD OCUPACIONAL; 1 TÉCNICO(A) EN HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL; 2 ABOGADO(A)S; 1 PROFESIONAL EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS, CONTABLES, Ó INGENIERÍA INDUSTRIAL, Y 1 TÉCNICO(A) EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS... DESARROLLAR ACCIONES PARA LA CALIFICACIÓN INTEGRAL DE POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD CON FORMACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES, PARA LA VALORACIÓN DE:	No	155,893,600.00
Inversión	2016		DETERMINACIÓN ORIGEN DEL EVENTO, PORCENTAJE DE LA PÉRDIDA DE CAPACIDAD LABORAL Y LAS RECOMENDACIONES MÉDICOS LABORALES PARA SU ADAPTACIÓN LABORAL CON EL ALCANCE DEL DECRETO 1507 DE 2014 Y LOS ARTÍCULOS 26 Y 31 DE LA LEY 361 DE 1997, EN DESARROLLO DE LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA PRESTACIÓN DE SERVICIOS COMO TECNÓLOGO(A) EN SALUD OCUPACIONAL O UNO DE SUS COMPONENTES, CON LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL, PARA BRINDAR APOYO Y FORTALECER LAS ACCIONES	No	15,400,000.00
Inversión	2016		Y/O ACTIVIDADES QUE SE GENEREN EN LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN ÁREAS DE LA SALUD, CON CONOCIMIENTOS EN SALUD OCUPACIONAL O UNO DE SUS COMPONENTES, PARA BRINDAR APOYO Y FORTALECER LAS ACCIONES	No	24,500,000.00
			Y/O ACTIVIDADES QUE SE GENEREN EN LA DIMENSIÓN SALUD Y ÁMBITO LABORAL DEL PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER.		

Inversión	2013		ESTRATEGIA DE FORMALIZACIÓN PARA EL ASEGURAMIENTO EN RIESGOS LABORALES DIRIGIDA A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DEL SECTOR INFORMAL QUE INCLUYA LAS VÍCTIMAS Y REINTEGRADOS DEL CONFLICTO ARMADO.	No	20,000,000.00
Inversión	2014		ESTRATEGIA DE FORMALIZACIÓN PARA EL ASEGURAMIENTO EN RIESGOS LABORALES DIRIGIDA A LA POBLACIÓN TRABAJADORA DEL SECTOR INFORMAL QUE INCLUYA LAS VÍCTIMAS Y REINTEGRADOS DEL CONFLICTO ARMADO.	No	29,902,200.00
Inversión	2012		FOMENTAR LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD A LA ACTIVIDAD LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES, ADELANTADO POR LA SECRETARÍA LOCAL DE SALUD DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER...	No	15,000,000.00
Inversión	2013		FOMENTAR LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD A LA INCLUSIÓN LABORAL A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES, SENSIBILIZACIÓN Y MOTIVACIÓN A LAS EMPRESAS PARA LA INCORPORACIÓN DE POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD, VÍCTIMAS Y ...	No	30,000,000.00
Inversión	2014		FOMENTAR LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD A LA INCLUSIÓN LABORAL A TRAVÉS DE LA FORMACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES, SENSIBILIZACIÓN Y MOTIVACIÓN A LAS EMPRESAS PARA LA INCORPORACIÓN DE POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD, VÍCTIMAS Y ...	No	49,878,508.00
Inversión	2015		CD 15-04428, SEGÚN: PROI - DOC: 2012680810064 PRESTAR SERVICIOS PARA EL FOMENTO Y LA INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD, VÍCTIMAS Y REINTEGRADOS DEL CONFLICTO A LA INCLUSIÓN LABORAL, EN DESARROLLO DEL PROYECTO PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS PROFESIONALES (RAD. 4604)	No	50,000,000.00
Valor Total					2,158,647,308

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso

El total de la población pobre y vulnerable goza de cobertura en salud. Campañas y jornadas de acciones de promoción de la salud y prevención de Riesgos Laborales para la población objeto a través del Eje de Riesgos

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	El total de la población pobre y vulnerable goza de cobertura en salud. Campañas y jornadas de acciones de promoción de la salud y prevención	Porcentaje

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2012	191.718,00	0,00	0,00

2013	191.764,00	1,00	191.764,00
2014	191.784,00	10,00	1.917.840,00
2015	191.768,00	100,00	19.176.800,00
2016	191.704,00	15.000,00	2.875.560.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2012	0,00
2013	191.764,00
2014	1.917.840,00
2015	19.176.800,00
2016	2.875.560.000,00

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: %

Justificación de la tasa de oportunidad

TASA SOCIAL DE DESCUENTO DEFINIDA PARA COLOMBIA POR EL DNP <https://www.dnp.gov.co/PreguntasFrecuentes/InversionesyFinanzasP%C3%BAblicas.aspx>

Flujo de Caja

	Año 0 (2012)	Año 1 (2013)	Año 2 (2014)	Año 3 (2015)	Año 4 (2016)
Amortización créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costos de Inversión	73,600,000.00	434,316,666.00	551,228,461.70	511,708,580.70	587,793,600.00
Costos de Operación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costos de Preinversión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Flujo Neto de Caja	(73,600,000.00)	(434,124,902.00)	(549,310,621.70)	(492,531,780.70)	2,287,766,400.00
Ingresos y beneficios	0.00	191,764.00	1,917,840.00	19,176,800.00	2,875,560,000.00
Intereses créditos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Valor de salvamento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Flujo Económico

	Año 0 (2012)	Año 1 (2013)	Año 2 (2014)	Año 3 (2015)	Año 4 (2016)	RPC
Ingresos y beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
El total de la población pobre y	0,00	153.411,20	1.534.272,00	15.341.440,00	2.300.448.000,00	0,80
Créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Costos de Preinversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Costos de Inversión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1. Mano Obra Calificada	43.600.000,00	195.316.666,00	386.516.666,70	307.643.332,70	431.900.000,00	1,00
4.2. Otros Servicios	21.300.000,00	169.690.000,00	116.945.374,45	144.886.326,08	110.684.456,00	0,71
Costos de Operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Amortización créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Intereses créditos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor de salvamento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Flujo Económico	(64.900.000,00)	(364.853.254,80)	(501.927.769,15)	(437.188.218,78)	1.757.863.544,00	0,00

Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Evaluación Financiera								Evaluación Económica						
Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.	204.223.929,31	20,07	1,12	11.260,31	11.256,56	1.638.596.211,85	539.482.300,14	15.176.543,69	12,72	1,01	10.059,69	10.056,33	1.459.079.569,23	480.379.239,50

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

Articular actividades con los diferentes actores del Sistema de Riesgos Laborales para lograr la efectividad en el cumplimiento de la normatividad vigente.

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0320 protección y bienestar social

Sector (Subprograma presupuestal)

0307 vigilancia en salud

Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

Barrancabermeja

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2012	73.600.000,00
2013	434.316.666,00
2014	551.228.461,70
2015	511.708.580,70
2016	587.793.600,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2012	0	73,600,000	0
2013	0	434,316,666	0
2014	0	551,228,462	0
2015	0	511,708,581	0
2016	0	587,793,600	0

Indicadores de producto

Objetivo Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.

Producto Realizar 1 diagnóstico de la situación de la población trabajadora informal, los niños, niñas y adolescentes trabajadores.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0300P130	Porcentaje de cobertura del registro de personas en situación de discapacidad	Porcentaje	(personas en situación de discapacidad registradas / Total de discapacitados según censo) por 100

Objetivo Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.

Producto Suscribir 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0700P280	Porcentaje de adultos alfabetizados vinculados a cursos de formación laboral del Sena	Porcentaje	(Adultos alfabetizados vinculados a por lo menos un curso de formación laboral del Sena/Total de adultos alfabetizados) * 100

Objetivo Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.

Producto Suscribir 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900G065	Programas De Prevención De Riesgos Laborales Y Enfermedades Profesionales Realizados Dentro Del Ambiente De Trabajo	Número	

Objetivo Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.

Producto Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900G068	Talleres De Medicina Laboral, Higiene, Seguridad Industrial Y Emergencia Realizados	Número	

Objetivo Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.

Producto Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.

Código	Indicador	Unidad	Formula
1300P129	Sistemas de Información de Promoción y Protección Laboral Diseñados	Número	

Objetivo Implementar Estrategia de Formalización para el aseguramiento en riesgos laborales dirigido a población trabajadora del sector informal.

Producto Promover 1 estrategia de formalización para el aseguramiento en riesgos profesionales dirigida a la población trabajadora del sector informal en el municipio que incluya las víctimas y reintegrados del conflicto armado.

Código	Indicador	Unidad	Formula
1300P072	Programas De Formación Por Competencias Laborales Implementados	Número	

Objetivo Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del Trabajo Infantil.

Producto Implementar 1 programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y reintegrados del conflicto armado.

Código	Indicador	Unidad	Formula
1500P085	Niños, niñas y adolescentes entre 7 y 18 años en condición de explotación laboral atendidos	Número	NUMERO DE NIÑ'OS, NIÑ'AS Y ADOLESCENTES ENTRE 7 A 18 AÑ'OS EN CONDICION DE EXPLOTACION LABORAL

Indicadores de producto

Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
Aumentar acciones de promoción de la salud y calidad de vida en ámbitos laborales.	Realizar 1 diagnóstico de la situación de la población trabajadora informal, los niños, niñas y adolescentes trabajadores.	Porcentaje de cobertura del registro de personas en situación de discapacidad	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Suscribir 3 convenios interinstitucionales para fomentar la erradicación de trabajo infantil (niños, niñas y adolescentes) en el Municipio.	Porcentaje de adultos alfabetizados vinculados a cursos de formación laboral del Sena	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
		Programas De Prevención De Riesgos Laborales Y Enfermedades Profesionales Realizados Dentro Del Ambiente De Trabajo	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

			2012	2013	2014	2015	2016
Crear ambientes laborales saludables en el municipio mediante el desarrollo actividades de promoción de la salud y prevención de los Riesgos Profesionales que disminuyan la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Laborales.	Realizar 1 campaña de capacitación para promover la cultura del autocuidado en materia de Riesgos Profesionales en la población del sector informal de la economía.	Sistemas de Información de Promoción y Protección Laboral Diseñados	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		Talleres De Medicina Laboral, Higiene, Seguridad Industrial Y Emergencia Realizados	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Desarrollar acciones que permitan hacer intervención directa en niños, niñas y adolescentes para contribuir con la Erradicación del	Implementar 1 programa de sensibilización y motivación a las empresas para la incorporación de población en condición de discapacidad, víctimas y	Niños, niñas y adolescentes entre 7 y 18 años en condición de explotación laboral atendidos	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Implementar Estrategia de Formalización para el aseguramiento en riesgos laborales dirigido a población trabajadora del sector informal.	Promover 1 estrategia de formalización para el aseguramiento en riesgos profesionales dirigida a la población trabajadora del	Programas De Formación Por Competencias Laborales Implementados	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Indicadores de gestión

Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2012	2013	2014	2015	2016
Proyectos De Atención Integral A La Población En Situación De Discapacidad A Nivel Nacional Aprobados	Número		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	21402. Formalización laboral	Trabajo Tasa de Trabajo Infantil	6,20	Cámara de Comercio de Barrancabermeja	Proyecciones acertadas
Objetivo General - Propósito	Fomentar, en los actores del Sistema de Riesgos Profesionales ubicados en el municipio, acciones de promoción de la salud, calidad de vida y seguridad en el trabajo, para minimizar los riesgos profesionales, prevenir y disminuir la tasa de morbi-mort	Tasa de trabajo infantil	0,00	Cámara de Comercio de Barrancabermeja	Información verídica