

Proyecto

Fortalecimiento en la administración y uso de los recursos físicos, humanos y financieros de la secretaría de educación del Municipio de Barrancabermeja, Santander.

Código BPIN:

Impreso el 3 de abril de 2017

Datos del Formulador

Tipo de documento:	Cedula de Ciudadania	No. Documento:	63331062
Nombres:	RUTH IOMARA	Apellidos:	FERREIRA ROJAS
Cargo:	PROYECTOS		
Telefonos:	6223389		
Entidad:	SECRETARIA DE EDUCACION		
E-mail:	r.ferreira66@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

12102. Estimulación del desarrollo empresarial

Indicador de seguimiento al PND

Educación Tasa de cobertura neta total (transición a media)

Unidad de medida

Porcentaje

Meta

94

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Santander Nos Une.

Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial

Mejoramiento de los procesos misionales, de apoyo, gestión y administración del sector educativo

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Barrancabermeja incluyente, humana y productiva

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Fortalecimiento del sector educativo.

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

El problema central es el mejoramiento de la calidad educativa, mediante la optimización del servicio educativo, tendientes a la eficiencia, eficacia y efectividad de los procesos en el Municipio de Barrancabermeja

Descripción de la situación existente

El proceso de Modernización de las Secretarías de Educación e instituciones y centros educativos, han implementado el SGCF (Sistema de Información de Gestión y Control Financiero) nuevo sistema financiero que requiere que las Instituciones Educativas cumplan con la entrega de los informes requeridos por el Ministerio de Educación Nacional, Contralorías y Contaduría General de la Nación. Todos estos nuevos procedimientos conllevan a que las Instituciones Educativas mejoren los procesos contables, por esta razón, se hace necesario de la implementación de un sistema de Presupuesto, Tesorería y Contabilidad.

Ayudar a consolidar los procesos de reorganización y fortalecimiento de las secretarías, para que amplíen su capacidad de apoyo a las instituciones educativas a su cargo y logren cumplir las metas fijadas por los tres ejes de la revolución educativa mejorando la CALIDAD, COBERTURA Y EFICIENCIA.

En la actualidad la línea base de los programas dirigidos al mejoramiento de la eficiencia, eficacia y efectividad, de los procesos certificados en la Secretaría de Educación son los siguientes; ATENCIÓN AL CIUDADANO, CALIDAD, COBERTURA, TALENTO HUMANO.

Magnitud actual

Ejecutar seis (6) programas de mejoramiento de la eficiencia, eficacia y efectividad en el sector educativo. Línea base Cuatro la meta es llegar a 10 programas.

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Directa

Deficiencia en los procesos de Modernización de las Instituciones Educativas oficiales

Tipo: Indirecta

Insuficientes recursos destinados por el MEN al sector educativo, para el mejoramiento de la calidad educativa

Efectos generados por el problema**Tipo: Directo**

Insuficientes recursos destinados por el MEN al sector educativo, para el mejoramiento de la calidad educativa

Tipo: Indirecto

Ineficiente servicio prestado por la secretaria de educación del municipio de Barrancabermeja

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	Recursos propios		El municipio a ejecutado proyectos dirigidos al mejoramiento de la calidad educativa.
Municipal	Barrancabermeja	Beneficiario	Seguimiento a las actividades del proyecto.		La comunidad ha realizado seguimiento a los proyectos de mejoramiento de la calidad educativa.

Concertación entre los participantes

Se firma acta de concertación con la comunidad, para socializar el proyecto.

Módulo de identificación del problema o necesidad**4. Población afectada y objetivo del problema****Personas Afectadas****Número de personas Afectadas**

39664

Fuente de información

ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
--------	--------------	-----------	----------------	-----------	------------

Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal		19 Instituciones educativas urbanas.
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Corregimiento		Dos centros educativos rurales del Municipio de Barrancabermeja.

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

4361

Fuente de información

ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal		19 Instituciones educativas urbanas.
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Corregimiento		Dos centros educativos rurales del Municipio de Barrancabermeja.

Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificacion	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	1962	ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017
Género	Mujer	2399	ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017
Edad (años)	0 - 6	0	
Edad (años)	7 - 14	0	

Edad (años)	15 - 17	4321	ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017
Edad (años)	18 - 26	0	
Edad (años)	27 - 59	40	ANEXO 6A A FEBRERO 15 DEL 2017
Edad (años)	60 en adelante	0	
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

Fortalecer los procesos en la secretaria de educación con el fin de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales del Municipio de Barrancabermeja Sanantander.

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Numero de procesos fortalecidos.	Día	10

Objetivo Específicos

Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.

Promover un cambio de mentalidad y actitud en las Secretarías de Educación, con el fin de responder a nuevos retos.

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra	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

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

Año inicio: 2016

Año final: 2020

Descripción de la alternativa

En el marco de la política de eficiencia del sector educativo, desde el año 2004 el Ministerio de Educación Nacional ha venido desarrollando el Proyecto de Modernización de Secretarías de Educación, que busca implementar las herramientas necesarias para organizar y hacer más eficaz la administración del sector mediante el desarrollo de proyectos de reingeniería y la implementación de Sistemas de Información, así como de la puesta en práctica de actividades de Gente y Cultura con el personal de las Secretarías, entre otras.

Antes de 2004, la prestación del servicio educativo por parte de las Secretarías de Educación se llevaba a cabo desde la precariedad que significaban una infraestructura tecnológica insuficiente, la ausencia de indicadores de gestión, el desperdicio de recursos por falta de mecanismos de optimización, y la dispersión de la información, muchas veces depositada en archivos imposibles de consultar sin poner en riesgo la salud del funcionario.

En ese año, un diagnóstico de todo el sector arrojó significativas oportunidades de mejora que, debidamente atendidas, fueron ayudando a definir las estrategias que apoyarían más tarde los componentes iniciales de Reingeniería de Procesos y Tecnología y Sistemas de Información. Con la siguiente cadena de valor.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: Mantener e implementar el mejoramiento del servicio educativo.

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Mantener e implementar el mejoramiento del servicio educativo.	Número	fortalecer los procesos, para el mejoramiento de la calidad educativa en el Municipio de Barrancabermeja.	2012	2016	2020

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2012	4,00	10,00	-6,00
2013	4,00	10,00	-6,00
2014	4,00	10,00	-6,00
2015	4,00	10,00	-6,00
2016	5,00	10,00	-5,00

2017	6,00	10,00	-4,00
2018	7,00	10,00	-3,00
2019	8,00	10,00	-2,00
2020	10,00	10,00	0,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

3. Capacidad y beneficiarios

Alternativa:

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

3.1 Capacidad Generada

19 Intituciones educativas urbanas y dos centros educativos rurales.

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Número

21

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

4.361

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
--------	--------------	-----------	------------------	--------------	-----------

Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Cabecera Municipal	Instituciones educativas urbanas	
Centro Oriente	Santander	Barrancabermeja	Corregimiento	centros educativos rurales.	

Factores que determinan la localización

Aspectos administrativos y políticos
Cercanía a la población objetivo
Cercanía de fuentes de abastecimiento
Comunicaciones
Costo y disponibilidad de terrenos
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros)
Disponibilidad y costo de mano de obra
Estructura impositiva y legal
Factores ambientales
Impacto para la Equidad de Género
Medios y costos de transporte
Orden público
Otros
Topografía

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

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

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

Descripción del Riesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	Medidas de Mitigación
sostenibilidad del proyecto.	Poco probable	La no ejecución de las actividades del proyecto.	Alto	garantizar los recursos para la ejecución del proyecto.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

7 - Costos del proyecto

Alternativa

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.	Fortalecimiento del sector educativo.	PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO 055/2015	
		PAGO DE COSTOS DEL CONCURSO ABIERTO DE MERITOS A LA CNSC PARA PROVEER VACANTES DE DIRECTIVOS DOCENTES Y DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES	
		PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	
		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	
		PRESTACION DE SERVICIOS PARA HACER VISITA DE SEGUIMIENTO A LOS MACROPROCESOS CERTIFICADOS EN ISO 9001:2008, CON EL PROPOSITO DE VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO DE LOS MISMOS. (Cobertura del servicio educativo -Gestion del recurso Humano - Atencion al ciudadano -Gestion de la calidad del Serivico Educativo).	

Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.	Fortalecimiento del sector educativo.	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA HACER SEGUIMIENTO Y REVISION AL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	
--	---------------------------------------	---	--

Relación Productos

Objetivo: Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Fortalecimiento del sector educativo.	Número	1

Relación de Actividades

Etapas	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Crítica	Valor
Inversión	2016		PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO 055/2015	Si	6,926,400
Inversión	2016		PAGO DE COSTOS DEL CONCURSO ABIERTO DE MERITOS A LA CNSC PARA PROVEER VACANTES DE DIRECTIVOS DOCENTES Y DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES	Si	38,780,672
Inversión	2016		PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Si	14,833,355
Inversión	2016		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Si	78,443,331

Inversión	2017		PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO	Si	136,889,280
Inversión	2017		055/2015 PAGO DE COSTOS DEL CONCURSO ABIERTO DE MERITOS A LA CNSC PARA PROVEER VACANTES DE DIRECTIVOS DOCENTES Y DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES	Si	42,658,739
Inversión	2017		PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Si	0
Inversión	2017		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Si	0
Inversión	2017		PRESTACION DE SERVICIOS PARA HACER VISITA DE SEGUIMIENTO A LOS MACROPROCESOS CERTIFICADOS EN ISO 9001:2008, CON EL PROPOSITO DE VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO DE LOS MISMOS.	Si	9,585,264
Inversión	2017		(Cobertura del servicio educativo -Gestion del recurso Humano - Atencion al ciudadano -Gestion de la calidad del Servicio Educativo). PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA HACER SEGUIMIENTO Y REVISION AL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	Si	20,414,736
Inversión	2018		PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO	Si	188,222,760
Inversión	2018		055/2015 PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Si	0
Inversión	2018		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Si	0
Inversión	2019		PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO	Si	207,045,036
Inversión	2019		055/2015 PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Si	0
Inversión	2019		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Si	0
Inversión	2020		PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO	Si	227,749,540
Inversión	2020		055/2015 PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Si	0

Inversión	2020		PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Si	0
Valor Total					971,549,113

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso Mejoramiento de la calidad educativa, mediante la optimizacion de sus procesos.

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Ingreso	FC inversión servicios	Mejoramiento de la calidad educativa, mediante la optimizacion de sus procesos.	Número

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	2.000,00	70.000,00	140.000.000,00
2019	5.000,00	75.000,00	375.000.000,00
2020	10.000,00	80.000,00	800.000.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2016	0,00
2017	0,00
2018	140.000.000,00
2019	375.000.000,00
2020	800.000.000,00

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: 6,81 %

Justificación de la tasa de oportunidad

DTF a Febrero del 2017

Flujo de Caja

	Año 0 (2016)	Año 1 (2017)	Año 2 (2018)	Año 3 (2019)	Año 4 (2020)
Amortización créditos	0	0	0	0	0
Costos de Inversión	138,983,758	209,548,019	188,222,760	207,045,036	227,749,540
Costos de Operación	0	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0
Créditos	0	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	(138,983,758)	(209,548,019)	(48,222,760)	167,954,964	572,250,460
Ingresos y beneficios	0	0	140,000,000	375,000,000	800,000,000
Intereses créditos	0	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	0	0

Flujo Económico

	Año 0 (2016)	Año 1 (2017)	Año 2 (2018)	Año 3 (2019)	Año 4 (2020)	RPC
Ingresos y beneficios	0	0	0	0	0	0
Mejoramiento de la calidad educativa,	0	0	112,000,000	300,000,000	640,000,000	1
Créditos	0	0	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0	0	0
Costos de Inversión	0	0	0	0	0	0
1.1. Mano Obra Calificada	78,443,331	20,414,736	0	0	0	1
4.2. Otros Servicios	42,983,703	103,996,926	133,638,160	147,001,976	161,702,173	1
6.1. Otros Gastos Generales	0	34,126,991	0	0	0	1
Costos de Operación	0	0	0	0	0	0
Amortización créditos	0	0	0	0	0	0
Intereses créditos	0	0	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	0	0	0
Flujo Económico	(121,427,034)	(158,538,653)	(21,638,160)	152,998,024	478,297,827	0

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
Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas , técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra	200.075.027,90	22,89	1,24	46.264.243,48	24.180,52	845.060.462,87	248.416.353,83	132.638.675,75	26,82	1,23	34.395.618,87	17.977,25	576.912.683,06	189.939.522,00

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

Fortalecer y propiciar las condiciones organizativas, técnicas y tecnológicas del sector educativo con la finalidad de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales, en el Municipio de Barra

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0520 administración, atención, control y organización institucional para la administración del estado.

Sector (Subprograma presupuestal)

0710 educación preescolar, básica y media

Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

Barrancabermeja

Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2016	138.983.758,00
2017	209.548.019,00
2018	188.222.760,00
2019	207.045.036,00
2020	227.749.540,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2016	0	138,983,758	0
2017	0	209,548,019	0
2018	0	188,222,760	0
2019	0	207,045,036	0
2020	0	227,749,540	0

Indicadores de producto

Objetivo Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.

Producto Fortalecimiento del sector educativo.

Código	Indicador	Unidad	Formula
0700P230	Estudiantes beneficiados	Número	

Indicadores de producto

Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2016	2017	2018	2019	2020
Fortalecer los procesos de la secretaria de educacion, con el fin de mejorar la calidad en los flujos de información propios del sector educativo.	Fortalecimiento del sector educativo.	Estudiantes beneficiados	40,179	40,179	40,179	40,179	40,179

Indicadores de gestión

Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2016	2017	2018	2019	2020
Alumnos Evaluados Pruebas "saber"	Número	Aeps Aepstn - Aepsto	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00

Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	12102. Estimulación del desarrollo empresarial	Educación Tasa de cobertura neta total (transición a media)	94,00	Area de cobertura	Mejoramiento de las pruebas saber.
Objetivo General - Propósito	Fortalecer los procesos en la secretaria de educación con el fin de optimizar la prestación del servicio educativo a los establecimientos educativos oficiales y no oficiales del Municipio de Barrancabermeja Sanantander.	Numero de procesos fortalecidos.	10,00	Certificacion iso 9001.	Mejoramiento de la calidad educativa del 100%.
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Fortalecimiento del sector educativo.	Estudiantes beneficiados	200.895,00	Area de cobertura	Tasa de cobertura bruta.

Actividades	PRESTACION DE SERVICIO (Contratacion del personal de apoyo para el fortalecimiento de los procesos de la secretaria de Educacion).	Recursos Ejecutados	78.443.331,00	Supervision y seguimiento del contrato.	Mejoramiento de la calidad educativa.
Actividades	PAGO DE VIATICOS AL PERSONAL DOCENTE, DIRECTIVO DOCENTE Y ADMINISTRATIVOS.	Recursos Ejecutados	14.833.355,00	Supervision y seguimiento del contrato Secretaria de Educacion.	Mejoramiento de la calidad educativa.
Actividades	PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES A ESTUDIANTES DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES UBICADOS EN LA MEDIA TECNICA, EN CUMPLIMIENTO DEL DECRETO 055/2015	Recursos Ejecutados	766.833.016,00	Supervision y seguimiento del contrato Secretaria de Educacion.	mejoramiento de la calidad educativa.
Actividades	PAGO DE COSTOS DEL CONCURSO ABIERTO DE MERITOS A LA CNSC PARA PROVEER VACANTES DE DIRECTIVOS DOCENTES Y DOCENTES DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES	Recursos Ejecutados	81.439.411,00	Supervision y seguimiento del contrato Secretaria de Educacion.	Mejoramiento de la calidad educativa.
Actividades	PRESTACION DE SERVICIOS PARA HACER VISITA DE SEGUIMIENTO A LOS MACROPROCESOS CERTIFICADOS EN ISO 9001:2008, CON EL PROPOSITO DE VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO DE LOS MISMOS. (Cobertura del servicio educativo -Gestion del recurso Humano - Atencion al ciud	Recursos Ejecutados	9.585.264,00	Supervision y seguimiento del contrato Secretaria de Educacion.	Mejoramiento de la calidad educativa.

Actividades	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA HACER SEGUIMIENTO Y REVISION AL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	Recursos Ejecutados	20.414.736,00	Supervision y seguimiento del contrato Secretaria de Educacion.	Mejoramiento de la calidad educativa.
-------------	---	---------------------	---------------	---	---------------------------------------