

Metodología General de Formulación

Proyecto

19PP99-APOYO PARA EL ACCESO Y PERMANENCIA PARA LA EDUCACION SUPERIOR EN LA IU PASCUAL BRAVO

Código BPIN:

Impreso el 22 de Febrero de 2019

Datos del formulador

No. Documento:	03507997
Nombres:	John Fredy Bermudez Alvarez
Cargo:	Profesional de Apoyo en Planeación
Telefonos:	4480520 EXT 1039
Entidad:	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO
E-mail:	jf.bermudez@pascualbravo.edu.co

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

ID-01 CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO A LA POLÍTICA PÚBLICA

Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan:

Pilar:

3. COLOMBIA LA MÁS EDUCADA

Objetivo:

35. MOVILIDAD SOCIAL

Estrategia:

354. CERRAR LA BRECHA EN EL ACCESO Y LA CALIDAD D

Programa:

3542. ACCESO CON CALIDAD Y PERTINENCIA A LA EDUCAC

Indicador de seguimiento al PND:

EDUCACIÓN NUEVOS SUBSIDIOS DE SOSTENIMIENTO PARA ESTUDIANTES DE ESCASOS RECURSOS ECONÓMICOS

Unidad medida del Indicador: SUBSIDIOS

Meta del indicador: **95.981,00**

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial:

antioquia piensa en grande 2016 - 2019

Estrategia:

equidad y movilidad social

Código y descripción del programa:

Programa. Educación terciaria para todos

Plan de Desarrollo Municipal

Plan:

MEDELLÍN CUENTA CON VOS

Línea:

Para ofrecer una educación de calidad y empleo para vos

Componente:

Medellín garantiza su oferta educativa

Programa:

Fortalecer el sistema de educación técnica y superior

ID-02 IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Definición del Problema

Problema Central:

Bajo nivel en educación superior de los habitantes de la Ciudad de Medellín

Descripción de la situación existente con relación al problema:

En la actualidad los jóvenes de medellin presentan un nivel muy bajo en la educacion superior en la ciudad de medellin en educacion superior, disminuyendo sus posibilidades para acceder a un empleo digno por que no tienen las competencias suficientes.

Magnitud actual del problema - Indicadores de línea base:

sin informacion

Causas que generan el problema

Tipo de causa	Nombre
DIRECTA	1. BAJA OFERTA DE CUPOS PARA EL ACCESO Y PERMANEN
INDIRECTA	1.1 BAJAS CONDICIONES ECONOMICAS DE LOS HABITANTES
INDIRECTA	1.2 ALTOS COSTOS DE LAS MATRICULAS DE LA EDUCACIÓN
INDIRECTA	1.3 CUPOS LIMITADOS EN EL SISTEMA DE EDUCACIÓN SUP

Efectos generados por el problema

Tipo de efecto	Nombre
DIRECTO	1. Desaceleración del desarrollo económico y Soci
DIRECTO	2. Falta de oportunidades laborales
DIRECTO	3. Disminución en la capacidad intelectual e innov
INDIRECTO	1.1 Aumento de los niveles de pobreza
INDIRECTO	2.1 Altos índices de desempleo
INDIRECTO	3.1 Bajo nivel de competitividad y productividad d

ID-03 ANÁLISIS DE PARTICIPANTES

Identificación de Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo Contribución	Otra Entidad	Experiencia Previa

Análisis de participantes

Indique el tipo de concertación y coordinación que se ha dado o se dará entre los participantes:

Acuerdo de presupuesto expedido por el Concejo del Municipio de Medellín previa justificación de las necesidades y la destinación de los recursos Acuerdo de presupuesto expedido por el Consejo Directivo de la IU Pascual Bravo mediante el cual se justifica la destinación de los recursos a incorporar al presupuesto institucional

ID-04 POBLACIÓN AFECTADA Y OBJETIVO

Población afectada por el problema

Número de personas afectadas	22.630
Fuente de la Información	SIMAT

Localización de los afectados

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN			

Población objetivo de la intervención

Número de personas objetivo	5.627
Fuente de la Información	MESAS PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

Localización población objetivo:

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización Específica
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN			

Características demográficas de la población objetivo

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	POPULAR	600.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	SANTA CRUZ	500.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	MANRIQUE	400.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	ARANJUEZ	900.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	CASTILLA	959.846.195,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	DOCE DE OCTUBRE	975.444.335,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	ROBLEDO	958.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	VILLA HERMOSA	50.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	BUENOS AIRES	870.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	LAURELES	200.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	LA AMERICA	200.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	SAN JAVIER	792.146.745,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	GUAYABAL	300.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	BELEN	800.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	SAN CRISTOBAL	480.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

Vigencia	Periodo	Comuna	Inversión
2019	16	SANTA ELENA	100.000.000,00

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la Información
Género	Hombre		
Género	Mujer		
Edad (años)	0 - 6		
Edad (años)	7 - 14		
Edad (años)	15 - 17		
Edad (años)	18 - 26		
Edad (años)	27 - 59		
Edad (años)	60 en adelante		
Grupos étnicos	Indígenas		
Grupos étnicos	Afrocolombianos		
Grupos étnicos	ROM		

ID-05 OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS

Objetivo General e Indicadores de Seguimiento

Problema Central:

Bajo nivel en educación superior de los habitantes de la Ciudad de Medellín

Objetivo general - Propósito:

Mejorar los niveles en educación superior de los habitantes de la Ciudad de Medellín

Indicadores para medir el objetivo general:

Indicador Objetivo	Unidad de medida	Meta
ESTUDIANTES MATRICULADOS CON BECAS DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO	NÚMERO	5.627,00

Relaciones entre las causas y los objetivos específicos

Tipo de Causa	Causa Relacionada	Objetivo - Componente
DIRECTA	1. BAJA OFERTA DE CUPOS PARA EL ACCESO Y PERMANENCIA EN EL SISTEMA DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA BACHILLERES SIN CONDICIONES ECONÓMICAS SUFICIENTES	1. AUMENTAR LA OFERTA DE CUPOS PARA EL ACCESO Y PE
INDIRECTA	1.1 BAJAS CONDICIONES ECONOMICAS DE LOS HABITANTES	1.1 MEJORAR LAS CONDICIONES ECONOMICAS DE LOS HABI
INDIRECTA	1.2 ALTOS COSTOS DE LAS MATRICULAS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADA	1.2 DISMINUIR LOS COSTOS DE LAS MATRICULAS DE LA E
INDIRECTA	1.3 CUPOS LIMITADOS EN EL SISTEMA DE EDUCACIÓN SUPERIOR PÚBLICO	1.3 AUMENTAR LOS CUPOS EN EL SISTEMA DE EDUCACIÓN

ID-06 ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN

Nombre de la Alternativa	Se evaluó con la MGA
PROPORCIONAR SUBSIDIOS PARA MATRICULAS A ESTUDIANTES DE LAS DIFERENTES COMUNAS Y CORREGIMIENTOS DE MEDELLÍN	SI

Evaluaciones a realizar:

Beneficio - Costo:	SI
Costo - Eficiencia y costo mínimo:	NO

2. PREPARACIÓN DE LA ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN

PE-01 ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA

Nombre Alternativa:

PROPORCIONAR SUBSIDIOS PARA MATRICULAS A ESTUDIANTES DE LAS DIFERENTES COMUNAS Y CORREGIMIENTOS DE MEDELLÍN

Resumen de la alternativa que va a preparar:

Con el presupuesto de PP asignado para este 2018 se beneficiara para educación superior entre becas y auxilios de sostenimiento 4327 estudiantes en toda la ciudad, y 1300 cupos para preuniversitarios en la comuna 5: ACTIVIDAD CANTIDAD VAIOR

1.1.1	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 5	168	\$209.846.195
1.1.2	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 5	100	\$50.000.000
1.1.3	Subsidio para preuniversitarios comuna 5	1300	\$700.000.000
1.1.4	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 8	23	\$50.000.000
1.1.5	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 16	210	\$668.000.000
1.1.6	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 16	200	\$132.000.000
1.1.7	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 90	50	\$80.000.000
1.1.8	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 90	40	\$20.000.000
1.1.9	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 1	250	\$350.000.000
1.1.10	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 1	250	\$250.000.000
1.1.11	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 3	250	\$400.000.000
1.1.12	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 12	80	\$200.000.000
1.1.13	Subsidio para matricula de estudiantes nuevos comuna 15	70	\$300.000.000
1.1.14	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 60	210	\$400.000.000
1.1.15	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 60	160	\$80.000.000
1.1.16	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 2	200	\$400.000.000
1.1.17	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 2	200	\$100.000.000
1.1.18	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 4	281	\$800.000.000
1.1.19	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 4	200	\$100.000.000
1.1.20	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 11	50	\$200.000.000
1.1.21	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad comuna 6	347	\$
1.1.22	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 7	367	\$940.444.335
1.1.23	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad comuna 9	245	\$958.000.000
1.1.24	Subsidio para sostenimiento de estudiantes comuna 6	70	\$870.000.000
1.1.25	Subsidio para matricula de estudiantes continuidad y nuevos comuna 13	306	\$792.146.745

nota: * comuna 9 solo se asigna el valor del recurso por continuidad, pero hacen una aclaracion que en caso que hayan cupos por graduación se puedan cubrir con estudiantes nuevos sin exceder el recurso asignado. quedo en acta de recolección de insumos. domingo 23 de septiembre de 2018 * Comuna 13: Los ajustes para el proyecto de educación superior de comuna 13 en la I. U. Pascual Bravo quedaron así: Continuidad 146 estudiantes , valor \$520.146.745 Nuevos 160 Beneficiados, 80 por semestre, valor \$272.000.000 Valor total del proyecto \$792.146.745

PE-02 ESTUDIO DE MERCADO

Detalle para estudio: BECAS PARA ACCESO Y PERMANENCIA A LA EDUCACIÓN SUPERIOR

Bien y/o servicio	Unidad de medida	Descripción del bien	Serie	Serie Final	Proyección
BECAS PARA ACCESO Y	NÚMERO	SE BRINDARA FORMACIÓN	2017	2018	2019

Historia y proyección del bien o servicio

Vigencia	Oferta	Demanda	Déficit
2017	1.520	22.630	21.110-
2018	1.520	21.110	19.590-
2019	0	19.590	19.590-

PE-03 CAPACIDAD Y BENEFICIARIOS

Descripción de la capacidad:

subsidios otorgados

Unidad de medida de la capacidad	Total capacidad	Número de beneficiarios
NÚMERO	5.627,00	5.627

PE-04 LOCALIZACIÓN DE LA ALTERNATIVA**Localización de la alternativa:**

Región	Departamento	Municipio	Centro Poblado	Resguardo	Localización	Comentarios
OCCIDENTE	ANTIOQUIA	MEDELLÍN		MEDELLÍN	INSTITUCION UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO	

Factores que determinan la localización

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y POLÍTICOS

OTROS

PE-05 ESTUDIO AMBIENTAL**Identificación****Estudios requeridos:**

Estudio	Se requiere
¿Se requiere Licencia Ambiental?	NO
¿Se requiere Diagnóstico Ambiental?	NO
¿Se requiere Plan de Manejo Ambiental?	NO
¿Se requieren Otros Permisos Ambientales?	NO

Licencia Ambiental

Número de Resolución	Expedida por	Fecha	Estado	Fecha Tram.

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:**Otra Información Relevante:****Diagnóstico Ambiental****Enuncie el tipo de permiso ambiental y el estado de avance en su trámite:**

En caso de que aplique, describa los recursos naturales renovables que se pretenden usar, aprovechar o afectar, para el desarrollo del proyecto, obra o actividad:

Plan de Manejo Ambiental

Número de Resolución	Fecha	Expedida por

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales:

Otra Información Relevante:

Efectos Ambientales

Tipo	Impacto	Nivel	Calificación	Observación / Medida de Mitigación
-------------	----------------	--------------	---------------------	---

PE-06 ANÁLISIS DE RIESGOS

Descripción del riesgo	Probabilidad	Impacto	Efectos	Medidas de mitigación
QUE NO HAYA VOLUNTAD POLÍTICA	POCO PROBABLE	ALTO	INCREULIDAD POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES	COMPROMISOS DEBIDAMENTE LEGALIZADOS Y FORMALIZADOS
RECURSOS NO LLEGUEN A TIEMPO	POCO PROBABLE	ALTO	ALTO GRADO DE DESMOTIVACION	GESTIÓN OPORTUNA DE LOS RECURSOS
FALTA DE PLANEACIÓN	POCO PROBABLE	ALTO	DESERCIÓN ESTUDIANTIL	PRESENTAR A TIEMPO LOS DOCUMENTOS NECESARIOS EN LAS METODOLOGÍAS ADOPTADAS, NO ROTAR O CAMBIAR EL PERSONAL A CARGO DE LA EJECUCIÓN

PE-07 COSTOS DE LA ALTERNATIVA

Horizonte de evaluación

Año Inicial del Proyecto	Año final del proyecto
2019	2019

Objetivo: 1. AUMENTAR LA OFERTA DE CUPOS PARA EL ACCESO Y PE

Producto	Unidad de medida	Cantidad
1.1 SERVICIOS DE APOYO FINANCIERO	NÚMERO	5.627,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.1 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	209.846.195,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.2 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	50.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.3 SUBSIDIO PARA PREUNIVERSITARIOS COMUNA	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	700.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.4 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	50.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.5 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	668.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.6 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	132.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.7 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	80.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.8 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	20.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.9 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	

Insumo	Vigencia	Valor
		350.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.10 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	250.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.11 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	400.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.12 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	200.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.13 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	300.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.14 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	400.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.15 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	80.000.000,00

Actividad	Etapa	Ruta Crítica
1.1.16 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	400.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.17 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	100.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.18 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	800.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.19 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	100.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.20 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	200.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.21 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	922.301.802,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.22 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	958.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.23 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	870.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.24 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	35.000.000,00

Actividad	Etapas	Ruta Crítica
1.1.25 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES	INVERSIÓN	SI

Insumo	Vigencia	Valor
6.1. OTROS GASTOS GENERALES	2019	792.146.745,00

PE-08 DEPRECIACIÓN DE ACTIVOS FIJOS (OPCIONAL)

Activo Fijo	Descripción	Vida Útil	RPC	Valor del activo	Año Adquisición	Año final	Depreciación Anual	Depreciación Total	Valor de salvamento
-------------	-------------	-----------	-----	------------------	-----------------	-----------	--------------------	--------------------	---------------------

PE-09 CUANTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE INGRESOS Y BENEFICIOS

Beneficios y/o ingresos

Tipo ingreso	Descripción	Unidad de medida	Bien producido	RPC
BENEFICIOS	AHORRO DE LOS ESTUDIANTES	NÚMERO	OTROS	0.80

Año	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
2019	5.627,00	3.000.000,00	16.881.000.000,00

Totales Beneficios e ingresos

Año	Valor Total
2019	16.881.000.000,00

PE-10 CRÉDITO, AMORTIZACIÓN Y PAGOS A CAPITAL (OPCIONAL)

3. EVALUACIÓN DE LAS ALTERNATIVAS

EV-01 COSTO DE OPORTUNIDAD

Tasa de Interés de Oportunidad: 12,00000

Justificación de la Tasa de Oportunidad:
tasa rendimiento promedio

4. TOMA DE DECISIÓN Y PROGRAMACIÓN DEL PROYECTO

PR-01 SELECCIÓN DEL NOMBRE DEL PROYECTO

Selección del nombre y rubro presupuestal del proyecto

Alternativa Seleccionada:

PROPORCIONAR SUBSIDIOS PARA MATRICULAS A ESTUDIANTES DE LAS DIFERENTES COMUNAS Y CORREGIMIENTOS DE MEDELLÍN

Nombre del proyecto		
Proceso	Objeto	Localización
19PP10-APOYO	PARA EL ACCESO Y PERMANENCIA	EN LA IU PASCUAL BRAVO

Tipo específico de gasto o programa presupuestal:

0620 SUBSIDIOS

Sector o subprograma presupuestal:

0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACIÓN

PR-02 FUENTES DE FINANCIACIÓN DEL PROYECTO

Fuentes de Financiación

Etapa	Tipo entidad	Entidad	Otra entidad	Tipo de recurso
INVERSIÓN	MUNICIPIOS	MEDELLÍN		PROPIOS

Valor por vigencia

Vigencia	Valor
2019	9.067.294.742,00

PR-03 INDICADORES

Indicadores de producto

Objetivo 1. AUMENTAR LA OFERTA DE CUPOS PARA EL ACCESO Y PERMANENCIA EN
Producto 1.1 SERVICIOS DE APOYO FINANCIERO

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
0700P209	BECAS OTORGADAS	NÚMERO	

Indicadores de gestión

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
2100G043	PERSONAS INSCRITAS AL PROGRAMA	NÚMERO	SUMATORIA DE PERSONAS CON COMPROMISOS

Código	Indicador	Unidad	Fórmula
			INDIVIDUALES SUSCRITOS CON EL PROGRAMA

PR-04 MATRIZ DE MARCO LÓGICO

Marco lógico

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
FINES	3542. ACCESO CON CALIDAD Y PERTINENCIA A LA EDUCACIÓN BÁSICA, MEDIA Y SUPERIOR	EDUCACIÓN NUEVOS SUBSIDIOS DE SOSTENIMIENTO PARA ESTUDIANTES DE ESCASOS RECURSOS ECONÓMICOS	95.981,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
OBJETIVO GENERAL - PROPOSITO	Mejorar los niveles en educación superior de los habitantes de la Ciudad	ESTUDIANTES MATRICULADOS CON BECAS DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO	5.627,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
OBJETIVOS ESPECIFICOS - GENERAL - COMPONENTES O PRODUCTOS	1.1 SERVICIOS DE APOYO FINANCIERO	BECAS OTORGADAS	5.627,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.1 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 5		209.846.195,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.2 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 5		50.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.3 SUBSIDIO PARA PREUNIVERSITARIOS COMUNA 5		700.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.4 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES		50.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
	CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 8				
ACTIVIDADES	1.1.5 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 16		668.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.6 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 16		132.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.7 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 90		80.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.8 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 90		20.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.9 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 1		350.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.10 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 1		250.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.11 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 3		400.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.12			INFORME	RECURSOS SEAN

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
	SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 12		200.000.000,00	INTERVENTORÍA	OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.13 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS COMUNA 15		300.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.14 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 60		400.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.15 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 60		80.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.16 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 2		400.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.17 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 2		100.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.18 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 4		800.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.19 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES		100.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS

Lógica de intervención	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
	COMUNA 4				
ACTIVIDADES	1.1.20 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 11		200.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.21 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD COMUNA 6		922.301.802,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.22 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 7		958.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.23 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 9		870.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.24 SUBSIDIO PARA SOSTENIMIENTO DE ESTUDIANTES COMUNA 6		35.000.000,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS
ACTIVIDADES	1.1.25 SUBSIDIO PARA MATRICULA DE ESTUDIANTES CONTINUIDAD Y NUEVOS COMUNA 13		792.146.745,00	INFORME INTERVENTORÍA	RECURSOS SEAN OPORTUNOS