



Metodología General para la Identificación, Preparación y Evaluación de Proyectos

Metodolo4

1. Identificación del Proyecto													
Código Banco de Proyectos	<table border="1" style="width: 100%; height: 15px;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>												
Nombre del Proyecto	ADECUACIÓN ADECUACION Y MANTENIMIENTO INFRAESTREUCTURA EDUCATIVA MUNICIPIO CANDELARIA												

1.1 Entidad Proponente del Proyecto	
Nombre Entidad	SECRETARIA DE EDUCACION
Persona Responsable	DIEGO JAVIER MONDRAGON
Cargo	SECRETARIA DE EDUCACION
Teléfono	2648210
Dirección	PLAZA PPAL
Ciudad	CANDELARIA
Indicativo	91
Teléfono	2648210
E-Mail	educacion@candelaria-valle.gov.co
Fecha de Elaboración del Estudio	09/01/2013
Formato dd/mm/aaaa	

1.2 Entidad Ejecutora del Proyecto	
Nombre Entidad	SECRETARIA DE EDUCACION
Persona Responsable	DIEGO JAVIER MONDRAGON
Cargo	SECRETARIA DE EDUCACION
Teléfono	2648210
Dirección	PLAZA PPAL
Ciudad	CANDELARIA
Indicativo	91
Teléfono	2648210
E-Mail	educacion@candelaria-valle.gov.co
Fecha de Elaboración del Estudio	09/01/2013
Formato dd/mm/aaaa	

2. Clasificación del Proyecto		
2.1 Presupuestal		
2.1.1 Tipo Específico de Gasto de Inversión	0111	0111 Construcción de Infraestructura propia del sector
2.1.2 Sector	0700	0700 INTERSUBSECTORIAL EDUCACION
2.2 Programa del Plan Desarrollo Nacional	21301	2.1.3.0.1 Calidad educativa
2.3 Plan de Desarrollo Departamental (estrategia-objetivo)	0	EDUCACION CON CALIDAD
2.4 Plan de Desarrollo Municipal	22	CONSTRUCCIÓN AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DE LA

3. Clasificación Fondo Nacional de Regalías				
Código del FNR				
3.1 Entidades Solicitantes y Ejecutoras del Proyecto				
S/E*	Entidad	Región	Departamento	Municipio
Entidad Solicitante	0	0	0	0
Entidad Ejecutora	0	0	0	0

* S- Entidad solicitante; E- Entidad ejecutora.

3.2 Tipo de Regalías		
Origen Recurso* / Código Presupuestal	Valor en Miles de Pesos	Descripción / Nombre

* El origen del recurso puede ser: Regalías Directas, de escalonamiento o partida presupuestal

4. Problema o Necesidad
Descripción de la situación existente en relación con el problema
SEDES DETERIORADAS, EN SU BATERIA SANITARIA, ENLUCIMIENTO, CUBIERTA Y OTRAS; COMO TAMBIEN NO EXISTE SUFICIENTES INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA, EL MUNICIPIO DEBE ANUALMENTE TOMAR EN ALQUILER PREDIOS PARA CONVERTIRLOS EN SEDE EDUCATIVAS OFICIALES DE ESTA MANERA LOGRAR UN ALTO INDICE DE ALUMNOS MATRICULADOS.

5. Objetivo General del Proyecto
Fortalecer la educación del municipio, adecuando las sedes educativas oficiales, obteniendo espacios escolares dignos, con resultados de la comunidad educativa , mejoando asi la calidad de vida atraves de la educacion con pertinencia, que promueva la formacion inetegral del ciudadano, PLAN DE DESARROLLO 2012-2015

6. Información Ambiental	
¿Se requiere Licencia Ambiental?	No
No. Licencia Ambiental	N
Fecha de Aprobación	N
Entidad que expide la Licencia	N

7. Descripción del Proyecto
EL SGP. RECURSOS GIRADOS POR LA NACION CON DESTINACION ESPECIFICA PARA EDUCACION, QUE SE UTILIZARA PARA EL FORTALACIMIENTO DE LA EDUCACION, QUE AYUDARA HA OBTENER UN BUEN RENDIMEITNO ACADEMICO.

8. Zona o área afectada por el problema o necesidad						
Región	Departamento	Municipio/Distrito	Clase del Centro de Poblado	Resguardo Indígena	Localización Específica	Otros
Occidente	Valle del Cauca	Candelaria	CM-Cabecera Municipal	0	ADECUACION EN SEDES EDUCATIVAS OFICIALES CABECERA Y CORREGIMIENTOS,	0

9. Características demográficas de la Población Objetivo		
		Fuente:
Nro. Habitantes afectados por el problema.	12.000	DANE
Necesidades básicas insatisfechas (NBI) %	22,00%	DANE
Producto Interno Bruto (PIB) Regional	4,40%	DANE
PIB Percapita Regional	\$ 10.400	0
Tasa de Desempleo Regional	9,00%	0
Descripción de la Población	Participación	
	Nro. de Personas	Fuente:
Edad	0 a 14 años	12.000 0
	15 a 19 años	0 0
	20 a 59 años	0 0
	Mayor de 60 años	0
	Total Población por Edad	12.000 0
Género	Masculino	12.000 0
	Femenino	0
	Total Población por Género	0 0
Estrato	1	0 0
	2	12.000 0
	3	0 0
	4	0 0
	5	0 0
	6	0
	Total Población por Estrato	12.000 0
Grupos Étnicos	Población Indígena	0 0
	Población Afrocolombiana	0 0
	Población Raizal	0 0
	Población ROM	0 0
	Población Mayoritaria	0
	Total Grupos Étnicos	12.000 0
Población Infantil	0 0	
Tercera Edad	0 0	
Personas con Discapacidades	0 0	
Población Desplazados	0 0	
Otros	0 0	

10. Zona o área donde se ubica la población objetivo						
Región	Departamento	Municipio/Distrito	Clase del Centro de Poblado	Resguardo Indígena	Localización Específica	Otros
Occidente	Valle Cauca	del Candelaria	CM-Cabecera Municipal	0	SEDES EDUCATIVAS OFICIALES MUNICIPIO DEL	0

11. Localización Geográfica del Proyecto						
Zona (Ubicación)						
Región	Departamento	Municipio / Distrito	Clase del Centro de Poblado	Resguardo Indígena	Localización Específica	Otros
Occidente	Valle del Cauca	Candelaria	CM-Cabecera	0	SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO	CABCERA Y CORREGIMIENTOS

12. Ingresos Anuales de Operación (en Miles de Pesos)					2012			2013		
Ventas					0			1		
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Otros	NO SE VA A REALIZAR NINGUNA, VENTA SE EJECUTARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE SEDES EDUCATIVAS, COMPRA MATERIALES CONSTRUCCION, Y ARRENDAMIENTO BIEN INMUEBLE									
Vr de Salvamento										\$ -
Valor Total Ventas + Salvamento							\$ -			\$ -
Beneficios					2012			2013		
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	0			1		
					Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Otros Beneficios	SE BENEFICIAN LA COMUNIDAD EDUCATIVA, CON ESPACIOS AGRADABLES, Y EN LUCIDOS, ADECUADOS PARA LA FORMACION DE LOS ESTUDIANTES	número	Obra Física	0,8	0	\$ -	\$ -	10	\$ 4.000,00	\$ 40.000,00
Valor Total Beneficios							\$ -			\$ 40.000,00
Valor Total Ingresos y Beneficios							\$ -			\$ 40.000,00

13. Fuentes de Financiación (en Miles de Pesos)			2012	2013	Totales
			0	1	
Etapa de Preinversión					
Tipo de Entidad	Entidad	Tipo de Recurso			
0	0	0	\$ -		\$ -
Total Etapa de Preinversión			\$ -		\$ -
Etapa de Ejecución					
Tipo de Entidad	Entidad	Tipo de Recurso			
Municipal	Candelaria--Valle del Cauca	Recursos Corrientes	\$ -	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00
Total Etapa de Ejecución			\$ -	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00
Etapa de Mant.y Operación					
Tipo de Entidad	Entidad	Tipo de Recurso			
0	0	0		\$ -	\$ -
Total Etapa de Mant.y Operación				\$ -	\$ -
Total de la Alternativa			\$ -	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00

14. Flujo de Caja a Precios Constantes a Precios de Mercado		
Años Calendario	2012	2013
Periodos	0	1
Ingresos de Operación (+)	\$ -	\$ 40.000.000,00
Costos de Operación (-)		\$ -
Intereses sobre Créditos (-)	\$ -	\$ -
Costos de Preinversión y Ejecución (-)	\$ -	\$ 40.000,00
Preinversión	\$ -	
Ejecución	\$ -	\$ 40.000,00
Créditos (+)	\$ -	\$ -
Amortización a Créditos (-)	\$ -	\$ -
Flujo de Caja a Precios Constantes	\$ -	\$ 39.960.000,00

16. Datos Complementarios del Proyecto					
Datos Guia Sectorial de la Metodología Utilizada					
Nombre		Número	Fecha		
Proyectos de Educacion		1	enero 9 2013		
Estudios Adicionales que Respaldan la Formulación del Proyecto.					
Título	Autor	Entidad	Fecha	Se Pueden Consultar en	Observaciones
ESTUDSIO PREVIOS	RAUL	EDUCACION	09/01/2013	0	0
Licencias y Permisos					
Descripción	Estado	Fecha solicitud	Fecha aprobación	Entidad emisora	Observaciones
NO REQUIERE	0	00/01/1900	00/01/1900	0	0
Estado del Proyecto	Nro. de Años				
Preinversión	10 MESES				

Componente o Categoría del Gasto	Descripción de la Actividad	Unidades	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Participación (%) del total		2012				2013			
								0				1			
								Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada	Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada
Etapa de Preinversión															
					\$ -	0,00%	P		0,00%		\$ -		0,00%		\$ -
E. Total Preinversión Programado					\$ -	0,00%		0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -
Etapa Inversión															
Obra Física	ADECUACION Y MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - ARRENDAMIENTO PREDIO PARA SEDE EDUCATIVA EN EL CARMELO	número	10,00	\$ 40.000,00	\$ 400.000,00	100,00%	P	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00
G. Total Inversión Programado					\$ 400.000,00	100,00%		0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00
Etapa Mantenimiento y Operación															
					\$ -	0,00%	P						0,00%		
I. Total Mantenimiento y Operación Programado					\$ -	0,00%						0,00%	0,00%	\$ -	\$ -
K. Total Programado (E+G+I)					\$ 400.000,00	100,00%		0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00

18. Programación de Metas de Indicadores									
18.1. Indicadores de Impacto									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	0700I004 Cobertura En Educacion Primaria	0700I004	Cobertura En Educacion Primaria En Un Per N. Donde, Cep, % Cobertura En Educacion Primaria; Nep, Nro Tot Estudiantes Educacion Primaria; Ntep, Nro Tot Estudiantes En Edad Educacion Primaria.	Cep = Nep * 100 / Ntep	%	Anual	0	0,00	100,00
							E	0	0
18.2. Indicadores de Producto									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	0700P045 Area Adecuada	0700P045	Area Adecuada En Un Per T1 - To. Donde, Ad, Vari En El Area Adecuada; A1, Area Adecuada Final; Ao, Area Adecuada Inicial.	Ad A1 - Ao	Metro cuadrado	Anual	P	0,00	100,00
							E	0	0
18.3 Indicadores de Gestión									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	1000G110 Acciones De Fortalecimiento Institucional Emprendidas	1000G110	S Acciones Fortalecimiento Institucional Emprendidas. Donde, Fi, Acciones Fortalecimiento Institucional Emprendidas A La Fecha Corte Del Indicador; Fi1, Acciones Fortalecimiento Institucional Final; Fio, Acciones Fortalecimiento Institucio	Fi Fi1 - Fio	Número	Anual	P	0,00	1,00
							E	0	0
18.4 Indicadores de Ciencia y Tecnología									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	CYT000 EL PROYECTO NO REALIZARA NINGUNA ACTIVIDAD DE CIENCIA, TECNOLOGIA O INNOVACION	CYT000	0	0	%	Anual	P	0,00	100,00
							E	0	0

18.5 Indicadores de Generación de Empleo									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	GEI004 EMPLEOS INFORMALES GENERADOS	GEI004	EI=EMPLEOS INFORMALES; EIG=EMPLEOS INFORMALES GENERADOS; TE=TOTAL EMPLEOS	EI=EIG/TE	No.	Anual	P	0,00	100,00
							E	0	0
18.6 Indicadores de Eficiencia (Ejecución Presupuesta)									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
Obligatorio	Cumplimiento del gasto público	FIC001	Cumplimiento del gasto público	CGP = RE * 100 / RP	%	Anual	P	0,00	100,00
							E	0	0
7. Otros Indicadores									
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013
								0	1
	PLAN DE DESARROLLO 2013-2015, PROYECTO ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA		NUMERO DE SEDES INTERVENIDAS EN ADECUACION Y MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	PSI=NS/TS	%	Anual	P		100,00
							E	0	0

19. Concepto de Viabilidad
19.1 En relación con los componentes del Proyectos

Aspectos a Conceptuar (Estudios)	Análisis del Municipio	Análisis del Departamento	Análisis de la Nación
Legal	Cumple		
Mercado	Cumple		
Localización	Cumple		
Técnico	Cumple		
Institucional – Organizacional	Cumple		
Ambiental	Cumple		
Desastres	Cumple		
Comunitarios	Cumple		
Financiero	Cumple		

19.2 En Relación a la Identificación, Preparación y Evaluación del Proyecto

Concepto	Análisis del Municipio	Análisis del Departamento	Análisis de la Nación
1. El Problema está bien Definido	Si		
2. La Alternativa Seleccionada Soluciona el Problema Definido.	Si		
3. Los Costos Estimados son Razonables	Si		
4. Es función de la Entidad Responsable del Proyecto solucionar este problema.	Si		
5. La Ficha está Correctamente Diligenciada	Si		
6. El Proyecto es consistente con los Planes, Política y Programas.	Si		
7. El Proyecto es Sostenible	Si		
8. El proyecto es Viable	Si		

19.3 Concepto y Observaciones

AL PROYECTO CUMPLE CON LAS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES DE LA COMUNIDAD

19.4 Motivación de la Viabilidad o No Viabilidad

EXISTE LOS RECURSO PARA EJECUTAR EL PROYECTO DE ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE SEDES EDUCATIVAS,

19.5 Criterios de Priorización de Proyectos

	Calificación
Se proponen los siguientes criterios, los cuales deberán ser calificados por el viabilizador, en la ficha de Estadísticas Básicas de Inversión, EBI, mediante la ponderación de alto 70-100; medio 40-69; bajo 0-39:	
1. Grado de bienestar común que proporciona el proyecto (se puede estimar con base en el manifiesto de la comunidad por la ejecución del proyecto, el cuál está plasmado en la metodología en el estudio de aspectos	100
2. Grado de respuesta del proyecto a la necesidad o problema identificado de la comunidad (se estima con base en el diagnóstico presentado y el número de beneficiarios frente al total de habitantes de la localidad del proyecto. Define la importancia relativa en términos de cantidad de beneficiarios)	100
3. Grado de contribución del proyecto al desarrollo de la economía local (se estima con base en el estudio de mercado de la metodología y los resultados de las evaluaciones económica y social del proyecto).	30
4. Beneficios indirectos del proyecto (se mide o se califica al conocer los impactos indirectos y el objetivo del	100
5. Impactos ambientales (se puede calificar con mayor puntaje a aquellos que presentan impactos ambientales	30
6. El proyecto beneficia una zona con altos índices de NBI	80
7. El proyecto se encuentra en ejecución (a la respuesta Si, se le otorgan 100 puntos y a la respuesta No, 0	0
8. El proyecto se financia o cofinancia con recursos de crédito externo o cooperación técnica internacional (a la respuesta Si, se le otorgan 100 puntos y a la respuesta No, 0 puntos)	0
Puntaje total =	440

19.6 Responsable de la Emisión de Viabilidad

A. Municipio	
Funcionario Responsable	JONK JAIRO TORRES
Cargo	SECRETARIO DE PLANEACION
Institución	ALCALDIA MPAL. DE CANDELARIA
E-Mail	planeacion@candelaria-valle.gov.co
Ciudad y Fecha	candelaria valle 9 de enero 2013
Telefono	2648210

B. Departamento	
Funcionario Responsable	
Cargo	
Institución	
E-Mail	
Ciudad y Fecha	
Telefono	

C. Nación	
Funcionario Responsable	
Cargo	
Institución	
E-Mail	
Ciudad y Fecha	
Telefono	

19.7 Control Posterior de Viabilidad

Funcionario Responsable	SECRETARIO DE EDUCACION		
Subdirección o Grupo	EDUCACION	Dirección	PLAZA PPAL
Teléfono	2648210	Fecha	ENERO 9 DE 2013
Previo Concepto DNP	No		