



**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	ESTUDIOS TÉCNICOS EN TEMAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL REGIONAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA												

1.1 Entidad Proponente del Proyecto	
Nombre Entidad	DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN
Persona Responsable	YONK JAIRO TORRES
Cargo	DIRECTOR PLANEACIÓN
Teléfono	2646344
Dirección	CALLE 9 No 7 -69 ESQUINA
Ciudad	CANDELARIA
Indicativo	2
Teléfono	2646344
E-Mail	<a href="mailto:planeacion@candelaria-valle.gov.co">planeacion@candelaria-valle.gov.co</a>
Fecha de Elaboración del Estudio	15/01/2013
Formato dd/mm/aaaa	

1.2 Entidad Ejecutora del Proyecto	
Nombre Entidad	DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN
Persona Responsable	YONK JAIRO TORRES
Cargo	DIRECTOR PLANEACIÓN
Teléfono	2646344
Dirección	CALLE 9 No 7 -69 ESQUINA
Ciudad	CANDELARIA
Indicativo	2
Teléfono	2646344
E-Mail	<a href="mailto:planeacion@candelaria-valle.gov.co">planeacion@candelaria-valle.gov.co</a>
Fecha de Elaboración del Estudio	15/01/2013
Formato dd/mm/aaaa	

2. Clasificación del Proyecto		
2.1 Presupuestal		
2.1.1 Tipo Específico de Gasto de Inversión	0212	0212 Mantenimiento de equipos, materiales, suministros y
2.1.2 Sector	1401	1401 Soluciones de Vivienda Rural
2.2 Programa del Plan Desarrollo Nacional	12203	1.2.2.0.3 Desarrollo y uso eficiente de infraestructura
2.3 Plan de Desarrollo Departamental (estrategia-objetivo)	0	NO APLICA
2.4 Plan de Desarrollo Municipal	171	CONSTRUIR Y FOMENTAR LA VISION MUNICIPAL CON

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

\* S- Entidad solicitante; E- Entidad ejecutora.

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

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

<b>4. Problema o Necesidad</b>
<b>Descripción de la situación existente en relación con el problema</b>
NO DE ESTUDIOS REALIZADOS-NO DE PERSONAS BENEFICIADAS CON EL PROYECTO.NO DE PROYECTOS REGIONALES REALIZADOS

<b>5. Objetivo General del Proyecto</b>
MODELAR EL CRECIMIENTO URBANO DEL MUNICIPIO

<b>6. Información Ambiental</b>	
¿Se requiere Licencia Ambiental?	No
No. Licencia Ambiental	0
Fecha de Aprobación	0/01/1900
Entidad que expide la Licencia	0

<b>7. Descripción del Proyecto</b>
EL PROYECTO PERMITIRA BRINDARLE AL MUNICIPIO HERRAMIENTAS PARA PARTICIPAR EN ESTRATEGIAS REGIONALES QUE LE PERMITIRA CRECER Y DESARROLLARSE TERRITORIALMENTE



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	MUNICIPIO CANDELARIA DE	0

<b>9. Características demográficas de la Población Objetivo</b>		
		<b>Fuente:</b>
<b>Nro. Habitantes afectados por el problema.</b>	78.111	DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Necesidades básicas insatisfechas (NBI) %</b>	14,50%	DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Producto Interno Bruto (PIB) Regional</b>	3,80%	DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>PIB Percapita Regional</b>	\$ 2.351.644	DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Tasa de Desempleo Regional</b>	14,00%	DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Descripción de la Población</b>	<b>Participación</b>	
	<b>Nro. de Personas</b>	<b>Fuente:</b>
<b>Edad</b>	0 a 14 años	22.385 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
	15 a 19 años	7.841 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
	20 a 59 años	41.636 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
	Mayor de 60 años	6.609
	Total Población por Edad	78.111 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Género</b>	Masculino	38.537 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
	Femenino	39.574
	Total Población por Género	78.111 DEPARTAMENTO PLANEACION CANDELARIA
<b>Estrato</b>	1	0 0
	2	0 0
	3	0 0
	4	0 0
	5	0 0
	6	0
	Total Población por Estrato	0 0
<b>Grupos Étnicos</b>	Población Indígena	0 0
	Población Afrocolombiana	0 0
	Población Raizal	0 0
	Población ROM	0 0
	Población Mayoritaria	0
	Total Grupos Étnicos	0 0
<b>Población Infantil</b>	0 0	
<b>Tercera Edad</b>	0 0	
<b>Personas con Discapacidades</b>	0 0	
<b>Población Desplazados</b>	0 0	
<b>Otros</b>	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 del Cauca	Candelaria	CM-Cabecera Municipal	0	MUNICIPIO DE CANDELARIA	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	MUNICIPIO DE CANDELARI	0

12. Ingresos Anuales de Operación (en Miles de Pesos)					2012			2013			2014			2015		
Ventas					0			1			2			3		
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
0	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -
Vr de Salvamento																\$ -
Valor Total Ventas +Salvamento							\$ -			\$ -			\$ -			\$ -
Beneficios					0			1			2			3		
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Otros Beneficios	HABITANTES DEL MUNCIPIO DE CANDELARIA	número	Otros	0,8	0	\$ -	\$ -	78.111	\$ 0,42	\$ 32.806,62	0	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -
Valor Total Beneficios							\$ -			\$ 32.806,62			\$ -			\$ -
Valor Total Ingresos y Beneficios							\$ -			\$ 32.806,62			\$ -			\$ -



13. Fuentes de Financiación (en Miles de Pesos)			2012	2013	2014	2015	Totales
			0	1	2	3	
<b>Etapa de Preinversión</b>							
<b>Tipo de Entidad</b>	<b>Entidad</b>	<b>Tipo de Recurso</b>					
0	0	0	\$ -				\$ -
<b>Total Etapa de Preinversión</b>			\$ -				\$ -
<b>Etapa de Ejecución</b>							
<b>Tipo de Entidad</b>	<b>Entidad</b>	<b>Tipo de Recurso</b>					
Municipal	Candelaria--Valle del Cauca	Recursos Propios	\$ -	\$ 30.000,00	\$ -	\$ -	\$ 30.000,00
<b>Total Etapa de Ejecución</b>			\$ -	\$ 30.000,00	\$ -	\$ -	\$ 30.000,00
<b>Etapa de Mant.y Operación</b>							
<b>Tipo de Entidad</b>	<b>Entidad</b>	<b>Tipo de Recurso</b>					
0	0	0		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Total Etapa de Mant.y Operación</b>				\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Total de la Alternativa</b>			\$ -	\$ 30.000,00	\$ -	\$ -	\$ 30.000,00

<b>14. Flujo de Caja a Precios Constantes a Precios de Mercado</b>				
<b>Años Calendario</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Periodos</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Ingresos de Operación (+)</b>	\$ -	\$ 32.806,62	\$ -	\$ -
<b>Costos de Operación (-)</b>		\$ -	\$ -	\$ -
<b>Intereses sobre Créditos (-)</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Costos de Preinversión y Ejecución (-)</b>	\$ -	\$ 30.000,00	\$ -	\$ -
Preinversión	\$ -			
Ejecución	\$ -	\$ 30.000,00	\$ -	\$ -
<b>Créditos (+)</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Amortización a Créditos (-)</b>	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
<b>Flujo de Caja a Precios Constantes</b>	\$ -	\$ 2.806,62	\$ -	\$ -

15. Resumen Evaluación Financiera, Económica o Social y Ponderación del Uso de Factores de Origen Nacional y Extranjero de las Alternativas.														
Evaluación							Ponderación de Factores							
Financiera A tasa de oportunidad de mercado			Económica o Social Descontada a tasa económica y social del 12%				Mano de Obra		Materiales		Maq. Y Equipo			
VPNF	TIR	CAE	VPNES	TIRES	CAEES	NAL	EXT	NAL	EXT	NAL	EXT			
\$	2.806,62	#¡NUM!	\$	-	\$ -3.352,41	#¡NUM!	\$	11.152,20	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

16. Datos Complementarios del Proyecto					
Datos Guia Sectorial de la Metodología Utilizada					
Nombre		Número		Fecha	
Proyectos Ambientales		1		Mayo de 2003	
Estudios Adicionales que Respaldan la Formulación del Proyecto.					
Título	Autor	Entidad	Fecha	Se Pueden Consultar en	Observaciones
0	0	0	00/01/1900	0	0
Licencias y Permisos					
Descripción	Estado	Fecha solicitud	Fecha aprobación	Entidad emisora	Observaciones
0	0	00/01/1900	00/01/1900	0	0
Estado del Proyecto		Nro. de Años			
Ejecución		3 MESES			

Componente o Categoría del Gasto	Descripción de la Actividad	Unidades	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Participación (%) del total		2012				2013				2014				2015			
								0				1				2				3			
								Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada	Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada	Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada	Meta Física %	Meta Física Acum. %	Vr. Total Meta Financiera	Meta Financiera Acumulada
<b>Etapa de Preinversión</b>																							
					\$ -	0,00%	P		0,00%		\$ -		0,00%		\$ -		0,00%		\$ -		0,00%		\$ -
<b>E. Total Preinversión Programado</b>					\$ -	0,00%		0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	
<b>Etapa Inversión</b>																							
Administración	ESTUDIOS TÉCNICOS EN TEMAS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL	número	1,00	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	100,00%	P	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00
<b>G. Total Inversión Programado</b>					\$ 30.000,00	100,00%		0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00
<b>Etapa Mantenimiento y Operación</b>																							
				0	\$ -	0,00%	P						0,00%				0,00%				0,00%		
<b>I. Total Mantenimiento y Operación Programado</b>					\$ -	0,00%					0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	
<b>K. Total Programado (E+G+I)</b>					\$ 30.000,00	100,00%		0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	100,00%	100,00%	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00	0,00%	100,00%	\$ -	\$ 30.000,00

**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	2014	2015
								0	1	2	3
Obligatorio	1000I305 Implementacion Herramientas Para El Desarrollo Territorial	1000I305	Alcance Logrado En El Nro Instrumentos Desarrollo Territorial Implementados En Un Per N. Donde, Iid, % Instrumentos Desarrollo Territorial Implementados; Ii, Nro Tot Instrumentos Implementados; Id, Nro Tot Instrumentos Disponibles En	Iid= Ii * 100 / Id	%	Anual	P	0,00	100,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0
18.2. Indicadores de Producto											
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
Obligatorio	1000P108 Asistencias Tecnicas Contratadas	1000P108	Nro Asistencias Tecnicas Especificas Contratadas En Un Per T1 - To. Donde, Atc, Vari En El Nro Asistencias Tecnicas Especificas Contratadas; Atc1, Nro Asistencias Tecnicas Contratadas Final; Atco, Nro Asistencias Tecnicas Contratadas Inicial	Atc - Atc1 - Atco	Número	Anual	P	0,00	1,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0
18.3 Indicadores de Gestión											
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
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 Instituto	Fi - Fi1 - Fio	Número	Anual	P	0,00	1,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0
18.4 Indicadores de Ciencia y Tecnologia											
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
Obligatorio	CYT000 EL PROYECTO NO REALIZARA NINGUNA ACTIVIDAD DE CIENCIA, TECNOLOGIA O INNOVACION	CYT000	0	0	%	Anual	P	0,00	1,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0

18.5 Indicadores de Generación de Empleo											
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
Obligatorio	GEI007 NUMERO DE EMPLEOS GENERADOS	GEI007	EG=EMPLEO GENERADO; MOE=MANO OBRA EMPLEADA; TMOD=TOTAL MANO OBRA DISPONIBLE	EG=MOE/TMOD	No.	Anual	P	0,00	2,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0
18.6 Indicadores de Eficiencia (Ejecución Presupuestal)											
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
Obligatorio	Cumplimiento del gasto público	FIC001	Cumplimiento del gasto público	CGP = RE * 100 / RP	%	Anual	P	0,00	100,00	0,00	0,00
							E	0	0	0	0
7. Otros Indicadores								0	0	0	0
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012	2013	2014	2015
								0	1	2	3
							P				
							E	0	0	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**

--

**19.4 Motivación de la Viabilidad o No Viabilidad**

--

**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	
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)	
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).	
4. Beneficios indirectos del proyecto (se mide o se califica al conocer los impactos indirectos y el objetivo del	
5. Impactos ambientales (se puede calificar con mayor puntaje a aquellos que presentan impactos ambientales	
6. El proyecto beneficia una zona con altos índices de NBI	
7. El proyecto se encuentra en ejecución (a la respuesta Si, se le otorgan 100 puntos y a la respuesta No, 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)	
Puntaje total =	<b>0</b>

**19.6 Responsable de la Emisión de Viabilidad**

A. Municipio	
Funcionario Responsable	YONK JAIRO TORRES
Cargo	DIRECTOR PLANEACIÓN
Institución	ALCALDIA CANDELARIA
E-Mail	planeacion@candelaria-valle.gov.co
Ciudad y Fecha	Candelaria, 15/01/2013
Telefono	2646344 EXT 120

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			
Subdirección o Grupo		Dirección	
Teléfono		Fecha	
Previo Concepto DNP			