



Metodología General para la Identificación, Preparación y Evaluación de Proyectos

Metodolo4

1. Identificación del Proyecto													
Código Banco de Proyectos	2	0	1	2	8	5	2	5	0	0	0	3	1
Nombre del Proyecto	APOYO A JUVENTUDES DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO												
1.1 Entidad Proponente del Proyecto													
Nombre Entidad	ALCALDIA MUNICIPAL DE PAZ DE ARIPORO												
Persona Responsable	Licenciado EDGAR BEJARANO GARCIA												
Cargo	ALCALDE MUNICIPAL												
Teléfono	6373013												
Dirección	CALLE 10 N° 8-05												
Ciudad	PAZ DE ARIPORO	Indicativo	91	Teléfono	6373013								
E-Mail	Pazdeariporo-casanare.gov.co												
Fecha de Elaboración del Estudio	MGA 04 -04/08/2012												
Formato dd/mm/aaaa													
1.2 Entidad Ejecutora del Proyecto													
Nombre Entidad	SECRETARIA DE GESTION Y BIENESTAR SOCIAL												
Persona Responsable	DANIEL RODRIGUEZ ABRIL												
Cargo	SECRETARIO DE GESTION Y BIENESTAR SOCIAL												
Teléfono	3112411143												
Dirección	CALLE 10 N° 8-05												
Ciudad	PAZ DE ARIPORO	Indicativo	91	Teléfono	6373013								
E-Mail	S.G.Bienestar.S.pazdeariporo-casanare.gov.co												
Fecha de Elaboración del Estudio	MGA 04 -04/08/2012												
Formato dd/mm/aaaa													
2. Clasificación del Proyecto													
2.1 Presupuestal													
2.1.1 Tipo Específico de Gasto de Inversión	0320	0320 Protección y Bienestar social											
2.1.2 Sector	1504	1504 Atención de la familia, niñez, adolescencia y juventud											
2.2 Programa del Plan Desarrollo Nacional	21303	2.1.3.0.3 Colombia joven											
2.3 Plan de Desarrollo Departamental (estrategia-objetivo)	162	PROGRAMA: LA QUE GANA ES LA JUVENTUD											
2.4 Plan de Desarrollo Municipal	153	JUVENTUD QUE PARTICIPA											

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
En la actualidad, la población juvenil del municipio de Paz de Ariporo, presenta un grave problema de deficientes niveles de atención, en el marco del desarrollo personal, cultural, productivo, social y familiar, causado principalmente deficientes instrumentos de información que permitan su caracterización, carencia de redes de información y comunicación juvenil, escaso desarrollo de eventos de promoción de Política de Juventud, carencia de programa de asistencia a jóvenes emprendedores y productivos. Esta situación está provocando para dicha

5. Objetivo General del Proyecto
OFRECER MEJORES NIVELES DE ATENCIÓN, EN EL MARCO DEL DESARROLLO PERSONAL, CULTURAL, PRODUCTIVO, SOCIAL Y FAMILIAR, A LA POBLACIÓN JUVENIL DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO.

6. Información Ambiental	
¿Se requiere Licencia Ambiental?	No
No. Licencia Ambiental	0
Fecha de Aprobación	
Entidad que expide la Licencia	0

7. Descripción del Proyecto
1 Caracterización juvenil realizada+1 red de información juvenil implementada+Política Municipal de Juventudes implementada+Consejo Municipal de Juventud implementado+Política de Juventud promocionada+Jóvenes emprendedores y productivos fortalecidos.

8. Zona o área afectada por el problema o necesidad						
Región	Departamento	Municipio/Distrito	Clase del Centro de Poblado	Resguardo Indígena	Localización Especifica	Otros
Orinoquía	Casanare	Paz De Ariporo	0	0	AREA URBANA Y RURAL	NO APLICA

9. Características demográficas de la Población Objetivo

		Fuente:	
Nro. Habitantes afectados por el problema.		8.655	SISBEN PAZ DE ARIPORO 29 DE ENERO DE 2013
Necesidades básicas insatisfechas (NBI) %		43,56%	CENSO DANE 2005
Producto Interno Bruto (PIB) Regional		3,30%	CENSO DANE 2005
PIB Percapita Regional		\$ 6.600	CENSO DANE 2005
Tasa de Desempleo Regional		13,00%	CENSO DANE 2005
Descripción de la Población		Participación	
		Nro. de Personas	Fuente:
Edad	0 a 14 años	0	0
	15 a 19 años	0	0
	20 a 59 años	0	0
	Mayor de 60 años	0	
	Total Población por Edad	0	0
Género	Masculino	4.325	SISBEN PAZ DE ARIPORO 29 DE ENERO DE 2013
	Femenino	4.330	
	Total Población por Género	0	0
Estrato	1	0	0
	2	0	0
	3	0	0
	4	0	0
	5	0	0
	6	0	
	Total Población por Estrato	0	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	0	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 Especifica	Otros
Orinoquía	Casanare	Paz De Ariporo	0	0	AREA URBANA Y RURAL	NO APLICA

11. Localización Geográfica del Proyecto						
Zona (Ubicación)						
Región	Departamento	Municipio / Distrito	Clase del Centro de Poblado	Resguardo Indígena	Localización Específica	Otros
Orinoquía	Casanare	Paz De Ariporo	0	0	AREA URBANA Y RURAL	NO APLICA

12. Ingresos Anuales de Operación (en Miles de Pesos)								
Ventas					2012			
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	0			Cantidad
					Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	
0	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	0
Vr de Salvamento							\$ -	
Valor Total Ventas +Salvamento							\$ -	
Beneficios					2012			
Concepto	Descripción	Unidad	Bienes Producidos	RPC	0			Cantidad
					Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	
Otros Beneficios	Anexo anual obtenido por los beneficiarios, respecto de los servicios recibidos por la ejecución del proyecto	número	Otros	0,8	387	\$ 200,00	\$ 77.400,00	432
Valor Total Beneficios							\$ 77.400,00	
Valor Total Ingresos y Beneficios							\$ 77.400,00	

2013		2014			2015			
1		2			3			
Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad
\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	0
	\$ -			\$ -			\$ -	
2013		2014			2015			
1		2			3			
Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad
\$ 250,00	\$ 108.000,00	432	\$ 300,00	\$ 129.600,00	432	\$ 400,00	\$ 172.800,00	432
	\$ 108.000,00			\$ 129.600,00			\$ 172.800,00	
	\$ 108.000,00			\$ 129.600,00			\$ 172.800,00	

2016	
4	
Valor Unitario	Valor Total
\$ -	\$ -
	\$ -
	\$ -
2016	
4	
Valor Unitario	Valor Total
\$ 450,00	\$ 194.400,00
	\$ 194.400,00
	\$ 194.400,00

13. Fuentes de Financiación (en Miles de Pesos)			2012	2013	2014	2015
			0	1	2	3
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	Paz De Ariporo	Recursos Propios	\$ 23.000,00	\$ 32.000,00	\$ 83.000,00	\$ 96.000,00
Total Etapa de Ejecución			\$ 23.000,00	\$ 32.000,00	\$ 83.000,00	\$ 96.000,00
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			\$ 23.000,00	\$ 32.000,00	\$ 83.000,00	\$ 96.000,00

2016	Totales
4	
	\$ -
	\$ -
\$ 114.000,00	\$ 348.000,00
\$ 114.000,00	\$ 348.000,00
\$ -	\$ -
\$ -	\$ -
\$ 114.000,00	\$ 348.000,00

14. Flujo de Caja a Precios Constantes a Precios de Mercado					
Años Calendario	2012	2013	2014	2015	2016
Periodos	0	1	2	3	4
Ingresos de Operación (+)	\$ 77.400,00	\$ 108.000,00	\$ 129.600,00	\$ 172.800,00	\$ 194.400,00
Costos de Operación (-)		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Intereses sobre Créditos (-)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Costos de Preinversión y Ejecución (-)	\$ 23.000,00	\$ 32.000,00	\$ 83.000,00	\$ 96.000,00	\$ 114.000,00
Preinversión	\$ -				
Ejecución	\$ 23.000,00	\$ 32.000,00	\$ 83.000,00	\$ 96.000,00	\$ 114.000,00
Créditos (+)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Amortización a Créditos (-)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Flujo de Caja a Precios Constantes	\$ 54.400,00	\$ 76.000,00	\$ 46.600,00	\$ 76.800,00	\$ 80.400,00

15. Resumen Evaluación Financiera, Económica o Social y Ponderación del Uso de Factores de Origen Nacional y Extrajero 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				
\$	178.736,74	#¡NUM!	\$	104.836,25	\$	140.199,88	#¡NUM!	\$	79.529,17	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%

16. Datos Complementarios del Proyecto					
Datos Guia Sectorial de la Metodología Utilizada					
Nombre		Número	Fecha		
0		0	00/01/1900		
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		4			

Componente o Categoría del Gasto	Descripción de la Actividad	Unidades	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Participación (%) del total		2012				2013				Meta Física %	
								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%	\$ -	\$ -	0,00%	
Etapa Inversión																	
Otros	IMPLEMENTACION Y DESARROLLO DE ESPACIOS DE PARTICIPACIÓN DEMOCRÁTICA	número	3,00	\$ 51.000,00	\$ 153.000,00	36,75%	P	6,61%	6,61%	\$ 23.000,00	\$ 23.000,00	9,20%	15,80%	\$ 32.000,00	\$ 55.000,00	6,61%	
Otros	FORTALECIMIENTO DE ACCIONES Y PROCESOS EN LA OCUPACIÓN PRODUCTIVA EL PROPEETE LA	número	4,00	\$ 22.831,50	\$ 91.326,00	21,94%	P	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	5,75%	
Otros	IMPLEMENTACION, FORTALECIMIENTO, CONTROL Y SEGUIMIENTO, SISTEMA DE INFORMACIÓN Y RED DE	número	3,00	\$ 57.333,33	\$ 172.000,00	41,31%	P	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	11,49%	
G. Total Inversión Programado					\$ 416.326,00	100,00%		6,61%	6,61%	\$ 23.000,00	\$ 23.000,00	9,20%	15,80%	\$ 32.000,00	\$ 55.000,00	23,85%	
Etapa Mantenimiento y Operación																	
					\$ -	0,00%	P						0,00%				
I. Total Mantenimiento y Operación Programado					\$ -	0,00%							0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%
K. Total Programado (E+G+I)					\$ 416.326,00	100,00%		6,61%	6,61%	\$ 23.000,00	\$ 23.000,00	9,20%	15,80%	\$ 32.000,00	\$ 55.000,00	23,85%	

2014			2015				2016			
2			3				4			
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
0,00%		\$ -		0,00%		\$ -		0,00%		\$ -
0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -
22,41%	\$ 23.000,00	\$ 78.000,00	8,33%	30,75%	\$ 29.000,00	\$ 107.000,00	10,63%	41,38%	\$ 37.000,00	\$ 144.000,00
5,75%	\$ 20.000,00	\$ 20.000,00	6,32%	12,07%	\$ 22.000,00	\$ 42.000,00	6,32%	18,39%	\$ 22.000,00	\$ 64.000,00
11,49%	\$ 40.000,00	\$ 40.000,00	12,93%	24,43%	\$ 45.000,00	\$ 85.000,00	15,80%	40,23%	\$ 55.000,00	\$ 140.000,00
39,66%	\$ 83.000,00	\$ 138.000,00	27,59%	67,24%	\$ 96.000,00	\$ 234.000,00	32,76%	100,00%	\$ 114.000,00	\$ 348.000,00
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,00%				0,00%				0,00%		
0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -
39,66%	\$ 83.000,00	\$ 138.000,00	27,59%	67,24%	\$ 96.000,00	\$ 234.000,00	32,76%	100,00%	\$ 114.000,00	\$ 348.000,00

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
								0
Obligatorio	1000I309 Calidad De Los Servicios De Apoyo	1000I309	Calidad En Los Servicios Apoyo Ofrecidos Basados En La Encuesta Calidad Realizada En Un Per N. Donde, Csa, % Usuanos Satisfechos Con La Calidad Los Servicios Apoyo Ofrecidos; Cic, Nro Tot Clientes Internos Que Califican Positivamente	Csa = Cic * 100 / Cie	%	Anual	P	5,00
							E	0
18.2. Indicadores de Producto								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
Obligatorio	2100P010 Emprendimientos Productivos Apoyados	2100P010	0	0	Número	Anual	P	1,00
							E	0
18.3 Indicadores de Gestión								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
Obligatorio	1500G041 Porcentaje de jóvenes en actividades de emprendimiento	1500G041	7.748 JÓVENES POR EL 5% = 387, ANUAL	0	Porcentaje	Anual	P	5,00
							E	0
18.4 Indicadores de Ciencia y Tecnología								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
Obligatorio	CYT000 EL PROYECTO NO REALIZARA NINGUNA ACTIVIDAD DE CIENCIA, TECNOLOGIA O INNOVACION	CYT000	0	0	%	Anual	P	1,00
							E	0

18.5 Indicadores de Generación de Empleo								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
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	4,00
							E	0
18.6 Indicadores de Eficiencia (Ejecución Presupuestal)								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
Obligatorio	Cumplimiento del gasto público	FIC001	Cumplimiento del gasto público	CGP = RE * 100 / RP	%	Anual	P	100,00
							E	0
7. Otros Indicadores								
Criterio	Nombre	Código	Descripción	Formula	Unidad de Medida	Periodicidad de Medición	Progr. Meta	2012
								0
							P	
							E	0

2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
5,00	5,00	5,00	5,00
0	0	0	0

2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
3,00	4,00	4,00	4,00
0	0	0	0

2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
5,00	5,00	5,00	5,00
0	0	0	0

2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
0,00	0,00	0,00	0,00
0	0	0	0

2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
4,00	4,00	4,00	4,00
0	0	0	0
2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
100,00	100,00	100,00	100,00
0	0	0	0
0	0	0	0
2013	2014	2015	2016
1	2	3	4
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			
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

SE OBSERVA CONCORDANCIA ENTRE LOS ASPECTOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y COMUNITARIOS

19.4 Motivación de la Viabilidad o No Viabilidad

LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ES VIABLE, TODA VEZ QUE APUNTA A LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE UN SECTOR POBLACIONAL CON ALTOS INDICES DE VULNERABILIDAD Y QUE MERECE DE LA ATENCIÓN INMEDIATA POR PARTE DE LOS ENTES ESTATALES.

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 cual está plasmado en la metodología en el estudio de aspectos	70
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)	70
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).	50

4. Beneficios indirectos del proyecto (se mide o se califica al conocer los impactos indirectos y el objetivo del	60
5. Impactos ambientales (se puede calificar con mayor puntaje a aquellos que presentan impactos ambientales	50
6. El proyecto beneficia una zona con altos índices de NBI	70
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 =	370

19.6 Responsable de la Emisión de Viabilidad

A. Municipio

Funcionario Responsable	DANIEL RODRIGUEZ ABRIL
Cargo	SECRETARIO DE GESTIÓN Y BIENESTAR SOCIAL
Institución	SECRETARIA DE GESTIÓN Y BIENESTAR SOCIAL
E-Mail	S.G Bienestar .S pazdeariporo-casanare.gov.co
Ciudad y Fecha	29/01/2013
Telefono	3112411143

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		

