Datos básicos

Convenio

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Desarrollo de actividades de apoyo a organismos de socorro y emergencia (bomberos y defensa civil) del Municipio de Pradera

Código BPIN

2021765630046

Sector

Gobierno Territorial

Es Proyecto Tipo: **No**

Fecha creación: **31/03/2021 15:09:06**

Identificador: **392523**

Formulador: **Claudia Beatriz Lucumi Hurtado**

Escaneado con CamScanner

Contribución a la politica pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

3004 - IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo

Linea

300403 - 3. Colombia resiliente: conocimiento y prevención para la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático

Programa

4503 - Gestión del riesgo de desastres y emergencias

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

PLAN DE DESARROLLO EL VALLE INVENSIBLE 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Onentar e implementar acciones con la participación de los actores públicos y privados orientadas al conocimiento del riesgo, la reducción del riesgo y el manejo de desastres causados por las diferentes amenazas naturales, socio naturales, antrópicas y tecnológicas y a la disminución de la vulnerabilidad frente a los efectos del cambio climático en los ecosistemas estratégicos, asentamientos humanos, recursos hídricos.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

PROGRAMA: GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, CAMBIO Y VARIABILIDAD CLIMÁTICA

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

PRADERA NOS UNE 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Promover y ejecutar acciones en conocimiento, reducción y manejo del Riesgo en el Municipio de Pradera

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

PRADERA NOS UNE EN SOSTENIBILIDAD, CUIDADO Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Escaneado con CamScanner

DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE APOYO A ORGANISMOS DE SOCORRO Y EMERGENCIA (BOMBEROS Y DEFENSA CIVIL) DEL MUNICIPIO DE PRADERA

Impreso el 11/05/2021 11:02:24 a.m.

Escaneado con CamScanner

Identificación y descripción del problema

Problema central

Demora en los tiempos de respuesta ante emergencias y desastres dentro tel territorio Municipal.

Descripción de la situacion existente con respecto al problema

Actualmente el Municipio de pradera requiere brindar más apoyo a organismos de socorro adcritstos al territorio con el fin de fortalecer los procesos que adelantan en pro del bienestar, cuidado y protección de la comunidad además claro; de agilizar los tiempos de respuesta.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Insufuciente apoyo a la atención de emergencias y desastres en el Municipio.
N° de recursos insuficientes.N° de actividades de apoyo sin desarrollarse.
N° de deterioro en el servicio incrementado.

Escaneado con CamScanner

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Insuficiente desarrollo de actividades enfocadas al apoyo de organismos de socorro del Municipio.	**1.1** Insuficientes recursos.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
[redacted]aja efectividad en la atención a emergencias y desastres.	**1.1** Aumento de la vulnerabilidad para la población ante emergencias y desastres.

Escaneado con CamScanner

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** Pradera - Valle del Cauca **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** contar con adecuados y dotados organismos de atención socorro, emergencia y desastres en el municipio.	apoyo a entidades de socorro y emergencia.
Actor: Otro **Entidad:** ORGANISMOS DE SOCORRO **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Atender oportuna y eficientemente las situaciones de emrgencia y/o desastres ocurridos en el Municipio.	Gestionar el apoyo idóneo que desarrolle eficientemente actividades de atención a emeregenias y desastres en el Municipio.

02 - Análisis de los participantes

En el diagnóstico de la formulación del plan de desarrollo se evidenciaros problemàticas respecto a la atención integral de emergencias
De acuerdo con la entrada en vigencia de la ley 1523 del 24 de abril de 2012 conformo el Consejo Municipales para la Gestión del Riesgo de Desastres – CMGRD y formulo el respectivo Plan Municipal
de Gestión del Riesgo de Desastres establecido en los artículos 32 y 37 de la Ley 1523 de 2012, así
mismo,la creación del fondo par ala Gestión del riesgo de desastres.

Escaneado con CamScanner

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de poblacion

Personas

Número

47.918

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Occidente	MUNICIPIO DE PRADERA
Departamento: Valle del Cauca	
Municipio: Pradera	
Centro poblado: Urbano	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de poblacion

Personas

Número

47.918

Fuente de la información

DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Occidente	MUNICIPIO DE PRADERA	
Departamento: Valle del Cauca		
Municipio: Pradera		
Centro poblado: Urbano		
Resguardo:		

Escaneado con CamScanner

03 - Caracteristicas demográficas de la población objetivo

Caracteristicas demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	23.719	DANE
	Femenino	24.199	DANE

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Demora en los tiempos de respuesta ante emergencias y desastres dentro tel territorio Municipal.

Objetivo general – Propósito

Mejorar tiempos de respuesta ante emergencias y desastres en el Municipio de Pradera.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
NÉMERO DE APOYO REALIZADOS A ORGANISMOS DE SOCORRO.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	INFORMES, ESTADÍSTICAS, EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS, ASISTENCIAS.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Insuficiente desarrollo de actividades enfocadas al apoyo de organismos de socorro del Municipio.	Apoyar organismos de socorro del Municipio.
Causa indirecta 1.1 Insuficientes recursos.	Asignar y girar recursos.

Escaneado con CamScanner

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios , dotación de elementos y herramientas para su correcto funcionamiento.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No

Escaneado con CamScanner

Alternativa 1. Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios , dotación de elementos y herramientas para su correcto funcionamiento.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

ENTIDADES DE SOCORRO Y EMERGENCIA DEL MUNICIPIO DE PRADERA APOYADAS.

Medido a través de

Número

Descripción

Brindar apoyo al desarrollo de actividades de atención a emergencias y desastres adelantadas por organismos de socorro adscritos al Municipio.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2016	1,00	1,00	0,00
2017	1,00	1,00	0,00
2018	1,00	1,00	0,00
2019	1,00	1,00	0,00
2020	0,00	1,00	-1,00
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00

Escaneado con CamScanner

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios ,

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Apoyo financiero a entidades de socorro y emergencias.

Escaneado con CamScanner

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios ,

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Occidente	MUNICIPIO DE PRADERA
Departamento: Valle del Cauca	
Municipio: Pradera	
Centro poblado: Urbano	
Resguardo:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercania a la población objetivo,
Cercania de fuentes de abastecimiento,
Orden público,
Factores ambientales,
Otros

Escaneado con CamScanner

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios .

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 65.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 65.000.000

Apoyar organismos de socorro del Municipio.

Producto	Actividad
1.1 Servicio de atención a emergencias y desastres (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de emergencias **Cantidad:** 2,0000 **Costo:** $ 65.000.000	**1.1.1** Aegurar apoyo a organismos de socorro y emergencia (Bomberos y defensa civil) **Costo:** $ 65.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** SI

Escaneado con CamScanner

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios .

Actividad 1.1.1 Aegurar apoyo a organismos de socorro y emergencia (Bomberos y defensa civil)

Periodo	Mano de obra calificada
0	$65.000.000,00
Total	$65.000.000,00

Periodo	Total
0	$65.000.000,00
Total	

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios .

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Financieros	no contar con los recursos necesarios	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	no realizar la actividad	Garantizar los recursos económicos y financieros
2-Componente (Productos)	Financieros	no contar con los recursos necesarios.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	no realizar la actividad	garantizar los recursos económicos y financieros
3-Actividad	Financieros	no contar con los recursos necesarios	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	no realizar la actividad	garantizar los recursos económicos y financieros

Escaneado con CamScanner

Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios ,

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

comunidad con organismos de socorro adecuados y dotados.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	47.918,00	$475,00	$22.761.050,00
1	47.918,00	$488,00	$23.383.984,00
2	47.918,00	$502,00	$24.054.836,00
3	47.918,00	$515,00	$24.677.770,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$22.761.050,00	$22.761.050,00
1	$23.383.984,00	$23.383.984,00
2	$24.054.836,00	$24.054.836,00
3	$24.677.770,00	$24.677.770,00

Escaneado con CamScanner

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$18.208.840.0	$0.0	$0.0	$65.000.000.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$-46.791.160.0
1	$18.707.187.2	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$18.707.187.2
2	$19.243.868.8	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$19.24
3	$19.742.216.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$0.0	$19.742.216.0

Escaneado con CamScanner

Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios , dotación de elementos y herramientas para su correcto funcionamiento.					
$9.757.096,43	11,14 %	$1,15	$1.356,48	$65.000.000,00	$2.500.559,35

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de atención a emergencias y desastres (Producto principal del proyecto)	$32.500.000,00

03 - Decisión

Alternativa

Brindar apoyo financiero, logístico y administrativo a los organismos de socorro para su rápida reacción y correcto funcionamiento mediante la suscripción de convenios , dotación de elementos y herramientas para su correcto funcionamiento.

Escaneado con CamScanner

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Apoyar organismos de socorro del Municipio.

Producto

1.1. Servicio de atención a emergencias y desastres (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Emergencias y desastres atendidas

Medido a través de: Número de emergencias

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programacion de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	92,0000	1	92,0000
2	92,0000	3	94,000

Escaneado con CamScanner

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Actividades De Soporte Realizadas

Medido a través de: Número

Código: 9900G042

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: informe de actividades, listados, evidencias fotográficas.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	92	1	92
2	92	3	94
		Total:	370

Escaneado con CamScanner

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4503 - Gestión del riesgo de desastres y emergencias

Subprograma presupuestal

1000 INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO

Escaneado con CamScanner

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	PRADERA	Municipios	Propios	0	$65.000.000,00
				Total	$65.000.000,00
	Total Inversión				$65.000.000,00
Total					**$65.000.000,00**

Escaneado con CamScanner

DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE APOYO A ORGANISMOS DE SOCORRO Y EMERGENCIA (BOMBEROS Y DEFENSA CIVIL) DEL MUNICIPIO DE PRADERA

Impreso el 11/05/2021 11:02:27 a m

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Mejorar tiempos de respuesta ante emergencias y desastres en el Municipio de Pradera.	**NÈMERO DE APOYO REALIZADOS A ORGANISMOS DE SOCORRO.**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** INFORMES, ESTADÍSTICAS, EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS, ASISTENCIAS.	**contar con los recursos necesarios para la actividad**
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de atención a emergencias y desastres (Producto principal del proyecto)	**Emergencias y desastres atendidas**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** informe de actividades, evidencias fotográficas, listados	**contar con los recursos económicos para realizar la actividad**
Actividades	1.1.1 - Aegurar apoyo a organismos de socorro y emergencia (Bomberos y defensa civil)(*)	**Nombre: Actividades De Soporte Realizadas** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 370.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**contar con los recursos económicos para realizar la actividad**

(*) Actividades con ruta critica

Escaneado con CamScanner