

# GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS CÓDIGO: GIO-CA-001 CARACTERIZACION DE PROCESOS VERSIÓN: 1

## CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

## **OBJETIVO DEL PROCESO**

Identificar, comprender y proponer alternativas de solución a los problemas de infraestructura que se generan en el municipio, optimizando la utilización de insumos teniendo en cuenta los costos de construcción y operación con el fin de cumplir las necesidades tanto de infraestructura vial como de construcciones generales.

#### ALCANCE

Inicia con el seguimiento del plan de desarrollo municipal y contempla las etapas de planificación del proceso, supervisión a la ejecución de contratos de obras públicas, préstamo y alquiler de maquinaria, y finaliza con la construcción, mantenimiento preventivo y correctivo de edificios públicos y la infraestructura vial.

## RESPONSABLE

Dueño Del Proceso - Secretario(A) De Infraestructura Y Obras Públicas

PROVEEDORES	ENTRADAS	DESARROLLO DEL PROCESO	PARTICIPANTE	SALIDAS	CLIENTES Y PARTES INTERESADAS
- Estado	- Normatividad	• PROCEDIMIENTO DE SUPERVISIÓN	Secretario	- Cumplimiento de	- Estado
	aplicada a la	Y EJECUCIÓN DE CONTRATOS DE	Director	la normatividad.	
- Gestión	entidad.	<u>OBRA PÚBLICA</u>			- Gestión
Estratégica		• PROCEDIMIENTO DE ALQUILER DE	Profesional	- Resultados y	Estratégica
	- Lineamientos de		• Técnico	cumplimiento de	
- Procesos	Plan de Desarrollo	• PROCEDIMIENTO DE	Asistencial	metas	- Procesos
Misionales y de	N1:-   - -	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMENTO		Ob	Misionales y de
apoyo	- Necesidad de Licencias de	DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y EDIFICIOS PÚBLICOS		- Obras públicas	apoyo
- Comunidad	Construcción	• PROCEDIMIENTO DE		terminadas	- Comunidad
- Comunidad	Construcción	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO		- Bienes o	- Comunidad
	- Lineamientos	VIAL		servicios	
	para adelantar el	• PROCEDIMIENTO SUPERVISIÓN DE		adquiridos.	
	proceso	ESTUDIOS Y DISEÑOS		auquii au	
	precontractual			- Mantenimientos	
				a edificios.	
	- Necesidad de la	(C)			
	actividad			- Respuesta a	
	constructiva			solicitudes de	
				préstamo de	
	- Solicitud de			maquinaria	
	préstamo de				
	maquinaria.				

REQUISIT	OS A CUMPLIR	
CIUDADANIA	Necesidades y expectativas de las partes interesadas	
	•4.1 Comprensión de la organización y de su contexto	
	•4.2 Comprensión de las necesidades y expectativas de las partes interesadas	
	4.3 Determinación del alcance del sistema de gestión de la calidad	
	• 4.4 Sistema de gestión de la calidad y sus procesos	
	• 5.1 Liderazgo y compromiso	
	• 6.1 Acciones para	

RECURSOS			
TÉCNICOS	Hardware, Software, Intranet, Internet, redes sociales, teléfono.		
FÍSICOS	Infraestructura, Puestos de trabajo, Maquinaria, Publicidad, Dotación y papelería. Financieros - Presupuesto		
HUMANOS	Secretario, directores, Profesionales Universitarios, Auxiliares Administrativos y contratistas.		

## LISTADO DE DOCUMENTOS RELACIONADOS POR EL PROCESO

FECHA: 01/MAR/2022

•<u>Documentos Gestión de Infraestructura y</u> <u>Obras Publicas</u>

ISO 9001:2015	abordar riess y oportunidades  • 6.2 Objetivos de la calidad y planificación para lograrlos  • 6.3 Planificación de los cambios  • 7.1 Recursos  • 7.2 Competencia  • 7.3 Toma de conciencia  • 7.4 Comunicación  • 7.5 Información documentada  • 8.1 Planificación y Control Operacional  • 8.7 Control de las salidas no conformes  • 9.1 Seguimiento, medición, análisis y evaluación  • 9.2 Auditoria interna  • 9.3 Revisión por la dirección  • 10. Mejora  • 10.2 No conformidad y acción correctiva  • 10.3 Mejora Continua	
MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	1. Dimensión de Talento Humano     2. Dimensión de Direccionamieto Estratégico y Planeación     3. Dimensión Gestión con Valores para Resultados     4. Dimensión de Evaluación Resultados     5. Dimensión de Información y Comunicación     6. Dimensión de Gestión del conocimiento y la innovación     7. Dimensión de Control Interno	PIACONTR
GESTIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - SST	Resolución 0312 de 2019 "Por la cual se definen los estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG- SST"	
OTROS REQUISITOS	Normatividad relacionada en el normograma institucional.	

PROCESOS INTERRELACIONADOS	RIESGOS	INDICADORES DE CONTROL
Estratégica	Mapa de Riesgos Institucionales	Cumplimiento de solicitudes de
Misionales	Link Publicación Página Web Alcaldía	
Apoyo	Municipal - https://cajica.gov.co/mapa-de-	Transcription y mojeramiente de vide d
Evaluación	procesos-2/#	<u>cargo de la Alcaldía Municipal de Cajicá</u>

## LISTA DE VERSIONES

VERSIÓN	FECHA	RAZÓN DE LA ACTUALIZACIÓN
1	01/Mar/2022	Versión anterior 5, para ISOLUCION inicia en Versión 1.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	
Nombre: Natalia Gracia Mancera Cargo: Profesional Fecha: 15/Feb/2022	Nombre: Diana Maria Aza Acosta Cargo: Profesional Fecha: 15/Feb/2022	Nombre: Luz Andrea Hernández Tejedor Cargo: Director Fecha: 15/Feb/2022	

COPIACONTROLADA