





RESOLUCIÓN NÚMERO

(

DE 2018

0005012 -1 NOV 2018

TRANSPORTE

"Por la cual se adopta el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte - GPI y se dictan otras disposiciones"

LA MINISTRA DE TRANSPORTE

En ejercicio de sus facultades legales, en especial las conferidas por los artículo 5 de la Ley 105 de 1993, 84 de la Ley 1450 de 2011, 2.5.2.1 del Decreto 1079 de 2015 y los numerales 6.1 y 6.2 del artículo 6 del Decreto 087 de 2011.

CC\NSIDERANDO:

Que la Ley 105 de 1993 "Por la cual se dictan disposiciones básicas sobre el transporte, se redistribuyen competencias y recursos entre la Nación y las Entidades Territoriales, se reglamenta la planeación en el sector transporte y se dictan otras disposiciones" establece en el artículo 5 :

"Artículo 50. Modificado por la Ley 276 de 1996. Definición de Competencias. Desarrollo de Políticas. Regulaciones sobre Transporte y Tránsita. Es atribución del Ministerio de Transparte en coordinación con las diferentes entidades sectariales, la definición de las palíticas generales sobre el transporte y el tránsita. (...)"

Que los artículos 12, 16 y 17 de la Ley 105 de 1993, definen la infraestructura de transporte nacional, departamental y municipal de transporte nacional, departamental y municipal de transporte nacional de

Que el artículo 84 de la Ley 1450 de 2011, define los sistemas inteligentes Transporte como un conjunto de soluciones tecnológicas informáticas y de telecomunicaciones que recolectan, almacenan, procesan y distribuyen información, y se deben diseñar para mejorar la operación, la gestión y la seguridad del transporte y el tránsito.

Que de conformidad con lo establecido en los numerales 6.1 y 6.2 del artículo 6 del Decreto 087 de 2011, el Ministerio de Transporte tiene la función de orientar, dirigir, coordinar, planificar, controlar y evaluar el cumplimiento de las funciones a cargo del Sector, en materia de transporte, tránsito e infraestructura de todos los modos.

Que de conformidad con lo establecido en el artículo 40. del Decreto 087 de 2011 el nivel nacional del sector transporte está constituido, en los términos de la Ley 105 de 1993, por el Ministerio de Transporte y sus entidades adscritas, hoy, Instituto Nacional de Vías -Invías, Agencia Nacional de Infraestructura, Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil -Aerocivil, Superintendencia de Puertos y Transporte -Supertransporte y la Agencia Nacional de Seguridad Vial.

Que el artículo 2.5.2.1 del Decreto 1079 de 2015, establece que el Ministerio de Transporte es el ente rector de los Sistemas Inteligentes para la Infraestructura, el Tránsito y el Transporte (SIT) y la autoridad encargada de formular la política pública de los sistemas y regular su procedimiento e implementación.

المتربع الجرراعة 11 (1 **5**

or toga Ny GAME Y GA

ď

RESOLUCIÓN NÚMERO 005012 DEL DE G NOVE 2018 "Por la cual se adopta el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte GPI y se dictan otras disposiciones."

Que el Ministerio de Transporte requiere contar con información actualizada sobre el estado y ejecución de los proyectos de infraestructura de transporte adelantadas por las entidades que canforman el sector que tienen a cargo la infraestructura de transporte, que permita conocer la gestión y realizar el respectivo seguimiento, información que permitirá hacer pública la información y será útil para alimentar el Sistema Integral Nacional de Información de Carreteras de que trata el artículo 10 de la Ley 1228 de 2008, por lo que, es preciso contar con una herramienta tecnológica que permita recolectar, almacenar, procesar y optimizar el flujo de información acerca del estado y ejecución de los referidos proyectos de infraestructura.

Que el contenido de la presente resolución fue publicado en la página web del Ministerio de Transporte, en cumplimiento de lo determinado en el literal 8 del artículo 8 de la Ley 1437 de 2011, con el objeto de recibir opiniones, sugerencias o propuestas alternativas y con memarando 20185000122163 la Dirección de Infraestructura certifica que no se recibieron comentarios a la resolución durante el período de publicación.

Que el Ministerio de Transporte conservará los documentos asociados al proceso de divulgación y participación que evidencien la publicidad del proyecto y la participación de los ciudadanos y/o grupos de interes. Todo ello en concordancia con las políticas de gestión documental y de archivo de la entidad.

En mérito de lo expuesto,

ろ

RESUELVE:

St. A. St.

Artícula 1.- Objeta. Adoptar el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte – GPI- como una herramienta tecnológica que permita recolectar, almacenar, procesar y optimizar el flujo de informacián acerca del estado, ejecución e indicadores de avance en los proyectos en ejecución de infraestructura de transporte a cargo de las entidades adscritas que conforman el sector fransporte.

Artícula 2.- Accesa al Gestar de Prayectas de Infraestructura de Transparte - GPI. El Ministerio de Transporte a partir de la publicación de la presente resolución, dará acceso público al Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI- en la siguiente dirección de internet <u>https://gpi.mintransporte.gov.co/.</u>

Parágrafo 1.- El acceso para el reporte y la actualización de la información en el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI- se podrá realizar por el (los) usuario(s) de la respectiva entidad del sector transporte, mediante el usuario y contraseña otorgado(s) por la Dirección de Infraestructura del Ministerio de Transporte, que contará con los permisos que corresponda.

Parágrafo 2.- La información de los proyectos de infraestructura de transporte contenida en el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI- será de acceso de consulta al público.

医嗅诊病药病药

Parágrafo 3.- Las entidades adscritas al sector transporte deberán reportar los proyectos de infraestructura de transporte en ejecucián a su cargo en el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte – GPI y son responsables de la calidad,

1.14 White the

12.1

特徴にはなる。

UN.

RESOLUCIÓN NÚMERO "Por la cual se adopta el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte GPI y se dictan otras disposiciones."

DEL

veracidad y oportunidad de la información reportada, así como del manejo confidencial del usuario y contraseña otorgados.

Artículo 3.- Reportes de la ejecución de proyectos de infraestructura de Transporte al Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI. Las entidades adscritas del sector transporte respecto de los proyectos de infraestructura de transporte a su cargo deberán: i) Reportar entre el primero y el quince de cada mes la actualización o avance físico, presupuestal y demás variables establecidas en el anexo técnico, cumpliendo el estándar GPI definido en el Anexo 1 Manual del Usuario GPI, ii) Cargar mensualmente los informes aprobados de las Interventorías de los proyectos utilizando la opcián designada para este fin en la herramienta y iii) Cargar los documentos que permitan el correcto entendimiento de las cifras presentadas en los indicadores del GPI.

Parágrafo 1.- El estándar GPI es el conjunto de variables necesarias para el cálculo de los indicadores de seguimiento de la ejecución de los proyectos de infraestructura de transporte, cuya definición detallada se encuentra incorporada en el anexo 1 Manual del Usuario GPI. Así como la descripción de cada uno de los indicadores de seguimiento generados a través de la herramienta.

Parágrafo 2.- La versión actualizada del Manual del Usuario GPI será publicada en la siguiente dirección de internet <u>http://gpi.mintransparte.gov.co/</u>.

Artículo 4.- Administrador del Gestor de Proyectos de Infraestructura - GPI. El minas de p Ministerio de Transporte se encargará de la administración, asignación de permisos a los usuarios, mantenimiento, vigilancia y mejoramiento de la plataforma tecnológica que consolida la información del Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte GPI. nexo 1 M

Artículo 5.- Implementación Gestor de Proyectos de Infraestructura – GPI. A partir de la publicación de la presente Resolución, el Ministerio de Transporte a través de la Dirección de Infraestructura, realizará el monitoreo y acompañamiento a las entidades de sector transporte con el fin de verificar aspectos tecnológicos y operativos relacianados con la herramienta GPI y facilitará el proceso de implementación de la misma.

Artículo 6.- Validación de la Información. El Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI validará automáticamente que las variables del estándar actualizadas por las entidades se encuentren diligenciadas conforme a los parámetros establecidos en el Anexo 1 del Manual del Usuario GPI de la presente resalucián. En caso de presentar inconsistencias, el Ministerio de Transporte informará a la entidad responsable para que valide y ajuste directamente la informacián en el plazo que se le otorque para tal fin

rices al re-

Sec. 197 લ ગુપ્રાયલ કા

-

ฟ

Artículo 7.- Custodia de la Información. El Ministeria de Transparte garantizará la custodia de la información almacenada en el Gestor de Proyectos de Infraestructura de Transporte- GPI.

Parágrafo- El Ministerio de Transporte adelantará las labores necesarias para preservar la información contenida en el Gestor de Proyectos de Infraestructura ---GPI, así como el histórico de la información reportada para conservar la trazabilidad de los progresos de la ejecución de cada proyecto y mantendrá su actualización

R

HONA RESOLUCIÓN NÚMERO005012 DEL "Por la cual se adopta el Gestor de Prayectos de Infraestructura de Transporte GPI y se dictan otras disposiciones." conforme a los criterios definidos en el Manual de Usuario GPI. La información reportada no podrá ser reemplazará ni modificada en ninguna de sus partes. Artículo 8.- Manual del Usuario GPI.- Se adoptatel Manual del Usuario GPI en el anexo 1 que forma parte integral de la presente resolución y es de estricto l cumplimiento. 5. G - 75 Artículo 9.- Vigencia. La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación. 15 S. 1 1. 1 PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE, Dada en Bogotá, D.C. a los NOV 2018 ANGELA MÁRÍA OROZOØ GÓMEZ Ministra de Transporte aleres. Manuel Gutiérrez Torres- Viceministro de Intraestructura Revisó: Maria Peláez Rajas – Director de Infraestructura 📈 Jasé Ricardo Acevedo Salarte – Asesar Tecnologías de la Información Olga Lucia Ramírez Duarte.- Asesara Jurídica Viceministerio de Infraestructura Sal Angel Cala Acosta - Jefe de Oficina Asesora Iurídica & Proyecto: Nydia Rivera Mendivelso – Caardinadara Grupa de Palítica – Dirección de Infraestructura. Sandra Ganzález Laaiza – Asesar Despacha Viceministró de Infraestructura 36L 10.1 DROZCO ale append : * 1. Start Inser q and q q t h



.÷.;



MINTRANSPOR

ISO 9001:2015 COMPANIA ISO 9001





Manual de usuario Gestor de Proyectos de Infraestructura - GPI

Octubre, 2018



:

1

÷





0005012

-1 NOV 2018

í

ţ

4

4

1 10 1

í

1

ş

.

•

| С | onter | nido | | | | | |
|---|--------------------|--|----|--|--|--|--|
| С | ontenic | lo | 2 | | | | |
| 1 | Ingreso al Sistema | | | | | | |
| 2 | Pág | ina principal Gestor de proyectos de infraestructura - GPI | 4 | | | | |
| 3 | Ind | icadores generados en GPI | 5 | | | | |
| | 3.1 | Tipo Intervención | 6 | | | | |
| | 3.2 | Inversiones | 9 | | | | |
| | 3.3 | Ver proyectos | | | | | |
| | 3.4 | Proyectos con atraso | | | | | |
| | 3.5 | Atrasos en obra | | | | | |
| | 3.6 | Atrasos financiero | 13 | | | | |
| | 3.7 | Indicador de atraso | 15 | | | | |
| | 3.8 | Resumen por entidad | | | | | |
| | 3.9 | Ficha Proyecto | 20 | | | | |
| | 3.10 | Proyectos Terminados | 24 | | | | |
| | 3.11 | Proyectos en el mapa | 27 | | | | |
| | 3.12 | Top proyectos estratégicos de infraestructura | | | | | |
| | 3.13 | Reporte Interventorías | 29 | | | | |



Darle clic en la opción Introducción, el sistema presenta la siguiente página:

| MINTRANSPORTE | |
|--|-----|
| | |
| (a) MINTRANSPORTE | |
| Ibaquero@mîntransporte.gov.co | |
| | |
| Escribir contrasena | |
| Contraseña | |
| He olvídado mí contraseña | |
| Iniciar sessón con otra cuenta | |
| Iniciar sesio | ión |
| | |
| Bienvenido al portal de Office365 institucional. | |
| | |

1. . (







INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INTAAS

O Euscar aplicacioniis

Ibaquero (R

1: 1

1 1

1 1

2ł

Después de ingresar la contraseña y dar clic en Iniciar sesión, se presenta

la siguiente página:

| Microsoft | | • | · | | |
|-----------|------|---|---|--|--|
| Aplicacio | ones | | | | |

Ministerio de Transporte..

Se debe hacer clic en la opción Ministerio de Transporte, el sistema presenta el Micro sitio <u>https://gpi.mintransporte.gov.co</u> .

| | | | | | | | | - · |
|---------------------------------|----------------------------|----------------|---------------------|----------------|--------------------|------------------|----------------------------------|----------------|
| í 🖝 | | | Asistente | de proyectos | | | 9 jul 2018 - 09:29 i Loaquero | ± . |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | · . | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | 2 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | - i |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Buence diza Baevere | e | | | | | | | |
| (En que la puedo ayudar «I c'al | as hoy? A continuación ing | and accentices | | | | | | |
| Too internetion | Internotes | ver proyection | Provence con atrasc | Fichs proyecto | Picyecco terratica | | | • |
| ALTRICE STR | | | | | | | | : |
| oris antonio ingys | | | | | | | 0 | ٥ [|
| Copyright 2018 - Registered tra | demark | | | | | ·• · · · · · · · | · ·• | 0 |
| | | | | | | | | |

2 Página principal Gestor de proyectos de infraestructura - GPI

Al ingresar usuario y contraseña el sistema presenta la página principal Asistente de Proyectos con las siguientes opciones:

| GOBIERNO DE COLOMBIA | NO05012 -1 MINTRANSPORTE | NOV 2018 ISO 9001:2015 ISO 90001 ISO 90001 ISO 90001 ISO 90001 ISO 90001 |
|---|--|--|
| A 12 1 α. | Asistente de proyectos | 8 kJ 2018- 09 23 4 Obsource |
| | | |
| 1 | * , , | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Buenos das Baepare. (En que la parto ayadar el día de top? A comunación agunas super | ercian | |
| Too intervención) inversiones ve | er proyectics Proyectics con atrasc Fichal proyectio Proyectios le marados | |
| | | |
| fac-be hr mehanis | | 0 Q |
| Copyright 2018 - Registered trademark | | 0 |

Aparte de estas opciones el asistente permite al usuario usar comandos de voz utilizando el micrófono, este busca las opciones relacionado con el comando ingresado.

| A 🗘 👘 🔸 | - | | Assimi | i de likoyectos | | • | nia (253–22 an a) Rogano (*** |
|---|--|--------------|-----------------------|-----------------|----------------------|----|--------------------------------------|
| | | | | | | | |
| l | | | | | | | |
| | | | | | | ٠. | |
| Beenes tarees leasures, «Enque le puese ajurtar et da pe | ros ^{ta} A contacution induntio | superances | | | | | |
| Teo Internetado | Byersiones | Vir (r01+226 | Providits can atritic | Alto properto | Proyector termanedos | | |
| mapa Manuar munana da munana d | r | | | | | | 0 |

3 Indicadores generados en GPI

(I

13

Ę

La plataforma genera varios indicadores de gestión que apoyan el seguimiento de los proyectos de infraestructura a cargo de cada entidad adscrita al Ministerio de Transporte.

1. Tipo Intervención Carretero



11

11

t

- 13. Top proyectos estratégicos de infraestructura
- 14. Reporte Interventorias

Seguidamente se encontrará una descripción de cada uno de estos indicadores.

3.1 Tipo Intervención

Al dar clic en la opción Tipo Intervención, el sistema presenta la siguiente página **Resumen de intervenciones carretero**:

| r s. | (WINT VANSPORTE | | עבוריני בים | "ENCION | ES Fecha | última Actualización 1/29/2018 |
|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | V | er Reporte Aéreo |
| En: dao Todas | | Departamento V Todas | ~ | | | |
| elzadas | | | | | | |
| Caiza | da Sencilla (Km) | Dobie Calzada (| (Km) Segund | a Caizada (Km) | Tercer | Carril (Km) |
| • | 38% | HIIII 70 | % | 46% | , i gi a rrigi à | 21% |
| | 383/ 708 Nillimetros | 387/ Nike | 550 netros | 825/1.780 Kilómeiros | | 43 / 206 Kūčnetros |
| | Estructures | | | | | |
| | Puent | es (Und) | Viaductos (Und) | Túnei | •s (Und) 18% | |
| | | 472/1.489 Unidades | 17 / 65 Undades | | 20 / 18¥ Unidade≼ | |
| | Miscei | láneos | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | _ |
| | | Sitlos Críticos (Und) |) Mejorami | ento ylo Rehab | . (Km) | |
| | | 35% |) | " 42% |) | |
| | | 89 / 255 Unidades | | 2.990 / 7.068 Kilometros | | |
| | | | 1412 | | | |

-1 MOV 2018 0005012





ISO 9001:2015 COMPANIA , ISO 9001

A continuación, se detallara los campos que se presenta esta página. En el encabezado presenta lo siguiente:

- Entidad: Campo que permite al usuario filtrar la información por entidad.
- Departamento: Campo que permite al usuario filtrar la información por departamento.
- Fecha última actualización: Corresponde a la última fecha de actualización de la información los proyectos.
- Ver Reporte Aéreo: Al seleccionar el icono presenta la información correspondiente al resumen de intervenciones aéreo.
- Calzadas: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - ✓ Calzada sencilla
 - ✓ Doble calzada
 - ✓ Segunda calzada
 - ✓ Tercer carril

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

- Estructuras: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - ✓ Puentes
 - ✓ Viaductos
 - ✓ Túneles

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

- Misceláneos: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - ✓ Sitios críticos
 - ✓ Mejoramiento y/o Rehabilitación
 - ✓ Túneles

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

0005012 口引 ISO 9001:2015





ISO 9001

Al dar clic en el icono de Ver Reporte Aéreo el sistema presenta la siguiente pagina Resumen de intervenciones Aéreo

| (*) 25 MERIKSTON (* | | Fecha última Actualización 4/29/2018 Ver Reporte Carretero |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| Entidad Todas | Departamento 🏏 Todas | · · |
| aizadas | | 1 |
| Calles de Rodaje (mi | 2) Pista (m2) | Piataforma (m2) |
| 4% | 44% | 6% |
| 1 805 / 58,184 | 87 746 / 202,810 event (.41731)1 | 2890 / 47.480 H Kerros c.a.treats |
| Estructuras | | |
| Terminai (m2) | Torre de Control (m2) | Cuartei de Bomberos (m2) |
| | 40% | 0% |
| 14,315 / 21,61 etrai 5,42750 | 72 1 634 / 4,050 55 Terros Cutoros | 9 / 1.237 Servi custralis |
| | Misceláneos | |
| | Infre. Complementaria (m2) | |
| | | |
| | 64.689 / 127.246 (fre: Laborator | |
| | 1 of 2 > | |

A continuación, se detallara los campos que se presenta esta página. En el encabezado presenta lo siguiente:

- Entidad: Campo que permite al usuario filtrar la información por entidad.
- Departamento: Campo que permite al usuario filtrar la información por departamento.
- Fecha última actualización: Corresponde a la última fecha de actualización de la información los proyectos.
- Ver Reporte Carretero: Al seleccionar el icono presenta la información correspondiente al resumen de intervenciones aéreo.
- Calzadas: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - ✓ Calles de Rodaje
 - ✓ Pista
 - ✓ Plataforma







ISO 9001:2015 COMPANIA ISO 9001

NOV 2018

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

- Estructuras: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - Terminal
 - Torre de control
 - ✓ Cuartel de Bomberos

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

- Misceláneos: En este campo presenta la información correspondiente a los siguientes tipos de intervención:
 - Infra. Complementaria

Presentando el porcentaje de lo ejecutado sobre lo contratado para cada tipo de intervención e indicando dependiendo la unidad de medida el número de lo ejecutado sobre el número de lo contratado.

3.2 Inversiones

11 1

1

1. 11

Al dar clic en la opción Inversiones, el sistema presenta la siguiente página Reporte Consolidado Inversiones por Departamento:



0005012 -1 NOV 2018









. .

11

- Fecha última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Departamento: Campo que permite al usuario filtrar la información por departamento.
- Años: Presenta los periodos 2002-2010 y 2010-2018.
- Inversiones en millones de pesos constantes 2017: Presenta una tabla con los siguientes campos:
 - ✓ Total vigencia
 - ✓ Aerocivil

🗸 Ani

- Total por cada año
- ✓ Total suma de los totales de cada año
- Gráfica: Presenta en una gráfica de barras los valores totales correspondientes de inversiones para el departamento para los periodos correspondientes.

3.3 Ver proyectos

Al dar clic en la opción Ver proyectos, el sistema habilita la siguiente página:

| æ · | | | To | 5 kr 2 | 018 - 03 09 Ibequero | ÷ |
|--|-------------------------------|--------------------|--|---|--|-----------|
| ← 1.55 Mil | NUMB ANNOUNCE | C\$7644.3 #18 4x | المرد تحقي المرديق | Bunkar Balancia | | ×i ∟ ™ |
| | | | | O DESERVACIONES | | i |
| Units acceleration 31 may 2016 Echico IN 2010 Con Obre 1 II Th Units II Th II Th II Th II Th | \$ 613.419 e th | tario Faut , | 1: THE TOIS 1: THE TOIS CUNDINAVARCA | Descripción del proyecto Mégiamiento mediane in construcción, presión prediol, social y antiamian de los latores ade examento trano. Anaporte - Bastras y segunal cazasa trano Bastral - Neval ampliación de la attraestuctiva val de la carriera Chia - Mosquera - Ostroot, sect Anapouna en el departamento de Cundinamarca, pera el programa "Vias para la equidad" Temas de gesción Sen attorneción | os certiles d vera, para l tor Mosquer | |
| Financiero * 23% | | | | | | |
| Partendras da Alende e birticados | | | < 🗖 🖻 | | | |

A continuación se detallara los campos que presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

- Total: Presenta el total de proyectos en ejecución que están registrados en la plataforma.
- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la Página Asistente de proyectos.
- Todas: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que se tienen para cada una de las entidades, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.

0005012







ISO 9001:2015

- ANI: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- INVIAS: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- **Cormagdalena** Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento co-rrespondiente a cada proyecto.
- Supertransporte: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- **Buscar:** Campo que permite al usuario buscar un proyecto de infraestructura específico.

Para cada proyecto se presenta la siguiente información:

- Logo Entidad: Presenta el logo de la entidad a la que corresponde el proyecto de infraestructura.
- Nombre: Presenta el nombre del proyecto de infraestructura.
- Valor: Presenta la Inversión Total del proyecto de infraestructura.
- Última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Estado: Campo que muestra el estado del proyecto de infraestructura, el cual puede ser :
- > En Ejecución
- Estructuración
- > Pre construcción
- > Operación y Mantenimiento
- > Suspendido
- Inicio: Campo que muestra la fecha de inicio del proyecto de infraestructura.
- Final: Campo que muestra la fecha fin del proyecto de infraestructura.
- **Departamento**: Campo que muestra el departamento al cual corresponde le proyecto de infraestructura.
- **Obra:** Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :









1 :

t,

- > Planeado
- > Ejecutado
- ➢ Meta Año
- Financiero: Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :
- > Planeado
- ➢ Ejecutado
- Icono Compartir: Permite compartir la imagen con la información del proyecto de infraestructura.
- Icono Mensaje: Permite enviar un chat, para enlazar el proyecto con un usuario para que este tenga la información correspondiente del proyecto.
- Icono Ficha Técnica: Al dar clic sobre ese icono el sistema presenta la página Ficha del Proyecto.
- Observaciones: Presenta la descripción y temas de gestión del proyecto de infraestructura.

3.4 Proyectos con atraso

Al dar clic en la opción Proyectos con atraso, el sistema presenta tres opciones:

- > Atraso en Obra
- > Atraso financiero
- > Indicador de atraso
- > Resumen por Entidad

| | | | Asistent | o de proyectos | لر 6 | 2018 - 09 38 Ibscuero | - |
|--------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|------|--------------------------|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | - / | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Proyectos con alizad | | | | | | * | - |
| Ibaquero estas \$20 nues | inas sugerencias para ta bósqued | 1 | | | | | ļ |
| Atrasse en Obra | Atrascs telenciero | Incleador de etraso | Resumen por Entitada | | | , | |
| anna (81) 4893-5 | | | | | | | |
| tivi i a la manage i | | | | | | | 0 |



3.5 Atrasos en obra

Al dar clic en la opción Atrasos en Obra el sistema habilita la siguiente página:

| A C: (1-1-1-1- | TODAS | (37) Retraso en Obra | 18 dic. 2017 - 10 51 Usuano Pruebas GPI DEV |
|--|--|---|--|
| | Риюску сречацы ма | \$P.R. A. PMA | Bribûn X |
| | - | OBSERVAC ONES | |
| 5 63.176.922.7 Cone 17 dc 2017 ESTADE EN EXECUCIÓN Obra | 72 Indo: 25 ene 1016 Fita 25 ago 2016 SIN INFORMA(1 | Descripción del proyecto actualmente en el munic pio de armenia existe una i te cuidad con et ecropuerto el eden, sin embargo sie ya que además de dar acceso el epropuerto por al ingresar y salan de la cuidad desde y hacia los embargo en la actualidad, en sten tramos de esta vi separador, motivo por el cual es necesaria una empla | vie que comunica el cesto urbano de Indo una de las vías inne emportantes Il transitan también os vehículos que municipios del valle de lastas, sín com una sección viel de 3 certiles sin actón. |
| Financiero ' | | Temas de gestión 2 su 3 su 3 su Smintormación | |
| · Aortentelles de arance acumulaisos | < 🖻 | 8 | |

3.6 Atrasos financiero

Al dar clic en la opción Atrasos financiero el sistema habilita la siguiente página:

| n & | TODAS (42) Retraso Financiero | | | | 18 or 2017 - 10 53 Usuario Pruebas GPI DEV | : | | |
|--|-------------------------------|------------------|-------------------|--------------|---|---|--------|---|
| ← *00A3 | ARI HVIV | A ROCUL | eu Zharea. | 4.5 | 44. | AND TO UT | Ruse H | × |
| ALPUJARRA 201 | 7.5 | | | | | OSSERVACIONES | | |
| | \$ 496.01 | 2.079 | | | | Osserintión del provocto | | |
| Cone 17 de 2017 ESTADO EN EJECUCIÓN | | In Kis Finali | 12 ene 7 oct 2 | 2017 2017 | | | | |
| Obra | | | SIN INFO | ORMA | CIÓN | mantenimiento del certamiento del ecropuerto de elpuj | a 'ra | |
| | • | | | _ | 9916 130% | Temas de gestion | | |
| | | | | | 100% | sm miermación | | |
| Financiato * | 35% | | | | 130% | | | |
| " Porcerdajos de avanca acumula: | 838 | | ~ | | ٥ | | | |

A continuación se detallara los campos que presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

- **Total:** Presenta el total de proyectos en ejecución que presentan atraso en obra y/o financiero que están registrados en la plataforma.
- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la Página Asistente de proyectos.





 Todas: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que se tienen para cada una de las entidades y que tienen atrasos de obra y/o financiero con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.

0005012

1SO 9001 2015

150 9001

4. (1

41 5

 $|_{4}$

4

- ANI: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Invias: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Cormagdalena Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Supertransporte: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Buscar: Campo que permite al usuario buscar un proyecto de infraestructura específico.

Para cada proyecto se presenta la siguiente información:

- Logo Entidad: Presenta el logo de la entidad a la que corresponde el proyecto de infraestructura.
- Nombre: Presenta el nombre del proyecto de infraestructura.
- Valor: Presenta la Inversión Total del proyecto de infraestructura.
- Última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Estado: Campo que muestra el estado del proyecto de infraestructura, el cual puede ser :
- > En Ejecución
- Estructuración
- Pre construcción
- > Operación y Mantenimiento
- Suspendido



GOBIERNO DE COLOMBIA

- RANSPORTE
- NOV 2018 ISO 9001:2015 ISO 9001 CEPTIFICAL

- Inicio: Campo que muestra la fecha de inicio del proyecto de infraestructura.
- Final: Campo que muestra la fecha fin del proyecto de infraestructura.
- Departamento: Campo que muestra el departamento al cual corresponde le proyecto de infraestructura.
- Obra: Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :
- \geq Planeado
- Ejecutado
- Meta Año >
- Financiero: Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :
- Planeado
- ➢ Ejecutado
- Icono Compartir: Permite compartir la imagen con la información del proyecto de infraestructura.
- Icono Mensaje: Permite enviar un chat, para enlazar el proyecto con un • usuario para que este tenga la información correspondiente del proyecto.
- Icono Ficha Técnica: Al dar clic sobre ese icono el sistema presenta la página . Ficha del Proyecto.
- Observaciones: Presenta la descripción y temas de gestión del proyecto de infraestructura.

3.7 Indicador de atraso

Al dar clic en la opción Indicador de atraso el sistema habilita la siguiente página:



 ± 1

A continuación, se detallara los campos que se presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

- Fecha Última actualización: Muestra la fecha de corte con la actualización de la información de los proyectos de infraestructura.
- Seleccionar todos: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos para esta entidad.
- Ani: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos para esta entidad.

0005012

-1 NOV 2018



1

GOBIERNO De colombia

PANSDOQ 1

ISO 9001:2015 GRMPANIA ISO 9001 CEPTETGADA CEPTETGADA

 Cormagdalena: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos para esta entidad.

- Invias: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos para esta entidad.
- Supertransporte : Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el indicador de atraso financiero y atraso de obra de todos los proyectos de infraestructura que tienen atrasos para esta entidad.

Al ubicar el cursor en alguno de los círculos el sistema presenta una ventana con la siguiente información:

- Nombre del proyecto
- Entidad
- Porcentaje de atraso en obra
- Porcentaje de atraso financiero
- Inversión total del proyecto



3.8 Resumen por entidad

Al dar clic en la opción Resumen por entidad el sistema habilita la siguiente página:



ø

Cocyright 2018 - Registered trademark

A continuación se detallara los campos que presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la Página Gestor de Proyectos de Infraestructura.
- Todas: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura resaltando los retrasados para cada entidad.
- ANI: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura para esta entidad, resaltando la cantidad de proyectos retrasados.
- INVIAS: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura para esta entidad, resaltando la cantidad de proyectos retrasados.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura para esta entidad, resaltando la cantidad de proyectos retrasados.
- Cormagdalena Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura para esta entidad, resaltando la cantidad de proyectos retrasados.



1

b 2

 Supertransporte : Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura para esta entidad, resaltando la cantidad de proyectos retrasados.

Para cada proyecto se presenta una gráfica con la siguiente información:

- Logo Entidad: Presenta el logo de la entidad a la que corresponde el proyecto de infraestructura.
- Nombre: Presenta el nombre de la entidad.

DE COLOMBIA

- Fecha: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información de los proyectos.
- Gráfica: Presenta el total de los proyectos que tiene cada entidad resaltando los proyectos retrasados.
- Valor: Presenta la Inversión Total del proyecto de infraestructura.

3.9 Ficha Proyecto

Al dar clic en la opción Ficha proyecto, el sistema muestra el label Escribe el nombre del proyecto y debajo muestra el campo Escribe tu mensaje para ingresar el nombre del proyecto:

| • | | Asistente de proyectos | | e jul 2018 - 02 04 Deguno | - ; | |
|---|------------|------------------------|---|------------------------------|---------------|--|
| | | | | | | |
| | | | | | ļ | |
| | | | | | ł | |
| | | | | • | : | |
| | • | | | | ; | |
| , · | ۰ <u>-</u> | | | | 4 | |
| | | | | | : | |
| | | | | | | |
| | | | | | : | |
| Estable Dealest I.C. | | | | | ; , 141 | |
| Excellent in momentee diel provinsi 10 | | | | | į | |
| To the business of the second | | | 1 | Ð | s | |
| er de la lacatés 👘 | | | • | . • | . • . | |

Después de ingresado el nombre del proyecto el sistema presenta los proyectos que coinciden con lo ingresado

| | 0005012 | -1 | NOV 2018 |
|--|------------------------|------------------------|---|
| GOBIERNO DE COLOMBIA | MINI RANSI | PORTE | ISO 9001:2015 ISO 9001 ISO 9001 CENTRICADA |
| ● 10 · · · • · · · | Asistente de proyectos | | 6 pri 2018-03 10 Becuero - |
| | | a ti e • | |
| | | | |
| Enclaret Film prefersion de Louis neur neur con para con - la cons Autoprito Contectón Pactoc 2: Bolandolo - La Parada - La Provanera | | | |
| Autopista Convisión Pacrico 3: Ancór Sur - Camao Se - Bolombolo | | | |
| Autoparta Conexión Parsi de 3 | | 神() · · ··· | |
| at the first of a set of | | | |
| Territor tu in cristor | | | e |

ł

t

ł

1

Al elegir una de las opciones y si solo hay un proyecto que coincide con lo ingresado el sistema presenta la página Ficha del Proyecto:

2



0005012 -1 NOV 2018





| COM | PANIA | 1 |
|----------------|---------|---|
| so : | 900 | 1 |
| CERTI | FICALÍA | 7 |
| w. 88.261N | | |
| | | |

ISO 9001:2015

| the summer states in | | | PROGRAMADO | EJECUTADO | DEPARTAMENTO |
|--|---|--|--|--|------------------------------|
| TIPO INTERVENCION | in the second | 3.00 | 3 00 | 1 00 | Альюция |
| Contruction Carlos Sende | N 1 | + 17.00 | 14 30 | 2.00 | Ansoque |
| Consuction Doc + Cazada + | 4m 41-4 | * 49.50 | 9.00 | 0.00 | Antiogua |
| Intercention da Poentes | 010 | + 100 | 0.00 | 0.00 | Amogua |
| Injervención twheres | und | 200 | 44 37 | 54.00 | Anecous |
| Mejorami ento y c Rehabilitation | Km | 1 59.62 | | | |
| 000000 (0 \ \$4.78 (0 \ \ \$7.000 (0 \ \$4.78) | | DETALLES DE CONCESIÓN L ACCIC NOMBRE | EL CONTRATO | - | |
| | | DETALLES DE LA | N TERVENTORIA | | |
| | | CONSORCIO IN TEG | PROSPERIDAD RANTE 6 | | |
| | | NOMBRE | | | |
| ARAEDUNDO MAERIO NGENERI PIANES SIA | IS TIVLES ATALON TADA | - | | | - 1 ⁵¹ |
| | | TEMAS DE | GE # TIÓN | | · |
| Adquis ción preciai - Bocana, se esta : Valla de La Pinada, Se testato consul | rabejando en conjunio enimi a j la e Cablistro y Rebeiro de La P | An - Concesión e Intervientona con e Inteda con et fin de identificar a que p | fn de oefner el procedemento para al recia de mayor extensión petienece | iques ción de los precios de la Boca a Sociaria | na para e construcción de la |

BENEFICIOS SOCIALES

Con la casona de proyectos Pacifico 1 2 1 3 se facimaria a comerco erde con sesse y hacia er de cateland y Necesión Acusamente el tamos de recomos er un cam-ón esse Necesión hacia Euronavertura tamo 1 tamos notas (on a construcción de esto proyectos se demonumento la torias comos en providente a toria de la pes en Medaten Atalica. Bañar Contos estas Necesión a construcción de esto provectos se de la construcción de esto provectos esto provectos esto provectos esto provectos esto provectos esto provectos estos estos estos provectos estos estos estos estos provectos estos e

A continuación se detallara los campos que se presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la página. Consulta general.
- Última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Buscar: Campo que permite al usuario buscar un proyecto de infraestructura o algo específico.
- Icono Exportar a PPTX: permite descargar en una presentación PowerPoint
 Ia información del proyecto de infraestructura.
- Icono Compartir: Permite compartir la imagen con la información del proyecto de infraestructura.
- Icono Mensaje: Permite enviar un chat, para enlazar el proyecto con un usuario para que este tenga la información correspondiente del proyecto.

Para cada proyecto se presenta la siguiente información:

• Logo Entidad: Presenta el logo de la entidad a la que corresponde el proyecto de infraestructura.











ISO 9001;2015

- Nombre: Presenta el nombre del proyecto de infraestructura.
- Estado: Campo que muestra el estado del proyecto de infraestructura, el cual puede ser :
- > En Ejecución
- Pre construcción
- Operación y Mantenimiento
- > Suspendido
- > Terminado
- **Departamento:** Campo que muestra el o los departamentos al que corresponde el proyecto de infraestructura.
- Obra: Campo que muestra en grafico los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura en lo:
- > Planeado
- > Ejecutado
- > Meta
- Financiero: Campo que muestra en grafico los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura en lo:
- > Planeado
- > Ejecutado
- Ubicación Geográfica: Presenta la ubicación geográfica del proyecto de infraestructura.
- Dominio: Presenta la longitud del proyecto de infraestructura.
- Label INVERSIONES (MILLONES), PESOS CONSTANTES 2017
- Inversión : En este campo se presenta la siguiente información :
- > Total inversión
- > Total contrato obra
- > Total contrato interventoría
- Total: En este campo presenta el valor para la información del campo Inversión.
- Información general: Presenta las fechas de la siguiente información :
- > Firma contrato
- > Acta de inicio
- > Inicio de obra
- > Fin de obra









- Finalización concesión
- > Etapa del proyecto
- > Cierre financiero
- > Fecha cierre financiero
- Alcance: Presenta los tipos de intervención que se intervienen en el proyecto, presentando la siguiente información :
- > Tipo de intervención
- > Unidad (unidad de medida del tipo de intervención)
- > Contratado (% de lo contratado para el tipo de intervención)
- > Programado (% de lo programado para el tipo de intervención)
- > Ejecutado (% de lo ejecutado para el tipo de intervención)
- > Departamento (Departamento al que pertenece el tipo de intervención)
- Detalles del contrato : En este campo se presenta la siguiente información :
- > Nombre del contratista
- > Nombre de los accionistas
- > Porcentaje de participación de cada accionista
- Detalles de la interventoría: En este campo se presenta la siguiente información :
- > Nombre del interventor
- > Nombre de los integrantes
- > Porcentaje de participación de cada integrante
- Temas De Gestión: Presenta la información correspondiente a los temas de gestión del proyecto.
- Beneficios Sociales: Presenta la información correspondiente a los beneficios del proyecto de infraestructura.
- 3.10 Proyectos Terminados

| | | ;{ | 0.0.(| 5012 | 5 | NON | 2018 |
|---|--------------------------|---------------------------------|--------------------|---|---|------------------------------|--|
| GOBI De col | ERNO . .ombia | () v | " . ` | RANS | PORIE | | 11:2015 DMPAÑA DOO 1 PATIGICADA PATIGICADA |
| Al dar clic en la op | oción Ver pro | yectos, el | SiSte | ema habil | ita la siguie | ente página | D: 1 2018 - 63 43 Baquero |
| € .D245 AN INVIAS | ALINGGAL CORMACIDATE | INA CONSETTAMENTAL | | | | A Jacor | × |
| ASTILLEROS - TIBÚ | | | () ов | SERVACIONES | | | |
| | | | Descrip | ción del proyecto | | | |
| Utima asiliziozzoni 12 ere 2015 Estato teranuoci | \$ 20.752 5 cm | 20 Meo (1446) 17 Anie (2011) | Mejorem Santand | ento gastrón preixalisco enpara el programa "Vla | ial v ambientai de la vía Astr 3 para la aquidad | ieros - Tibli en er departam | ento de Norte da |
| Obra * | | NORTE OS SANTANDER | | | | | |
| | | :30% 130% 130% 130% | | | | | |
| Financiero ' | | | | | | | |
| tionant | in : Silveritiensi diper | 400- 1400- | ŝ | | | | |
| * Porcentajes de avante aconstantos | | - D 8 | | | | | |

A continuación se detallara los campos que presenta esta página.

En el encabezado presenta lo siguiente:

ł

- **Total:** Presenta el total de proyectos terminados que están registrados en la plataforma.
- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la Página Asistente de proyectos.
- Todas: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que se tienen para cada una de las entidades, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- ANI: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- **INVIAS:** Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Cormagdalena Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.

0005012 -1 NOV 2018







- Supertransporte: Al hacer clic sobre esta opción muestra todos los proyectos de infraestructura que tiene esta entidad, con la información de seguimiento correspondiente a cada proyecto.
- Buscar: Campo que permite al usuario buscar un proyecto de infraestructura específico.

Para cada proyecto se presenta la siguiente información:

- Logo Entidad: Presenta el logo de la entidad a la que corresponde el proyecto de infraestructura.
- Nombre: Presenta el nombre del proyecto de infraestructura.
- Valor: Presenta la Inversión Total del proyecto de infraestructura.
- Última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Estado: Campo que muestra el estado del proyecto de infraestructura, el cual es :
- > Terminado
- Inicio: Campo que muestra la fecha de inicio del proyecto de infraestructura.
- Final: Campo que muestra la fecha fin del proyecto de infraestructura.
- **Departamento:** Campo que muestra el departamento al cual corresponde le proyecto de infraestructura.
- Obra: Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :
- > Planeado
- > Ejecutado
- Meta Año
- Financiero: Campo que muestra los porcentajes de avance para el proyecto de infraestructura de lo :
- > Planeado
- > Ejecutado
- Icono Compartir: Permite compartir la imagen con la información del proyecto de infraestructura.
- Icono Mensaje: Permite enviar un chat, para enlazar el proyecto con un usuario para que este tenga la información correspondiente del proyecto.









- Icono Ficha Técnica: Al dar clic sobre ese icono el sistema presenta la página Ficha del Proyecto.
- **Observaciones:** Presenta la descripción y temas de gestión del proyecto de infraestructura.

3.11 Proyectos en el mapa

En el asistente al ingresar (campo Escribe tu mensaje) o utilizar el micrófono la palabra mapa, el sistema presenta la siguiente página:



El visor geográfico le permite al usuario buscar en el mapa un proyecto de infraestructura específico.

Al buscar un proyecto el visor geográfico se actualiza presentando la ubicación y presenta una ventana con la siguiente información:

- > Nombre del proyecto
- Planeado físico
- Ejecutado físico
- Meta año
- Planeado financiero
- Ejecutado financiero
- > Valor total
- > Fecha de entrega
- Ver ficha, la hacer clic en el link más información el sistema presenta la página Ficha técnica del proyecto



3.12 Top proyectos estratégicos de infraestructura

En el asistente al ingresar (campo Escribe tu mensaje) o utilizar el micrófono la palabra top, el sistema presenta la siguiente página:

| | 6 5 | Top proyectos estratégicos de infraestructura (20) | | | | | | | | 6 jul 2018 - 03 56 Roscuero | | |
|----|---|--|---------------------|------------------|--------|------------------|------------------|----------|-------------------------------------|--|--|---|
| ÷ | | | | | | | | | | | VER TODOS Sustan X | |
| | | 4jeq - | ે મા ડ ્ | | | | ÷ • | • • | | | | |
| 4 | Norrere De Proyecto | Entrad | °₂ Pianez¢o | Ny Sjebulatio | Atrasc | h Fishesdo | ар Ереслиярор | AKaso | Fecha de Ensiega (Cristiysty) | Fecha Liliana actualizazión (é reyyyy) | Temas de gestión | |
| ı | Terro 4 Fese 3 Sector Gronela - Locquer e a Corrector Ruge - Buenavantuts | Inves | 100% | 1005- | 4 | ~2- , | 73% | 4 | 35,63,6516 | \$* N/2012 | El proyecto v Ala tempo en progra navión. | I |
| 2 | AEROPUERTO DE LET.C A | Aerocivic | \$1% | £5- - | ▲ | 1005 | 531+ | A | QU7-2:419 | 16111.2017 | encio de las actividades de reo agras potecto segues fel Pien Maestro de p Alcentarilado de Leción (Ratúonsable Alcelda) | |
| 63 | AER OPUERTU dorrdu Caller de Rotris | ₽ ofCdN | 0°e | 29× | 4 | ()by | ο <i>ν</i> , | <u>Å</u> | 5963-4014 | 25 03/2018 | Se cultimó la espe efciciais de autoutas àn con întestigacores de campa - en el substylo: (unificaciones para inonées), instain inclinomento, y sitamonético Se adeatría dipiccaso de antegros a musiciais y artales a resiliados | |
| 2 | AEROFUERYO FASTO | Aerociv. | 72% | 394 | A | 1105 | 72% | A | 2007-0948 | 18 12 2017 | | |

A continuación, se detallara los campos que se presenta esta página. En el encabezado presenta lo siguiente:

- Icono Volver: Al hacer clic sobre este icono el sistema regresa a la Página principal Gestor de Proyectos de Infraestructura.
- Ver Todos: Campo que permite al usuario buscar un proyecto de infraestructura o algo específico.

Para cada proyecto se presenta la siguiente información:

0005012

-1 NOV 2018





ISO 9001:2015 COMPANIA ISO 9001 CERTIFICADA

- Nº: Campo que muestra el número asignado al proyecto.
- Nombre De Proyecto: Presenta el nombre del proyecto de infraestructura.
- Entidad: Campo que muestra la entidad a la cual corresponde el proyecto.
- Obra: Campo que muestra los porcentajes de avance del proyecto para lo :
- Planeado
- Ejecutado
- Atrasado: Presenta la imagen correspondiente a los semáforos definidos para saber si el proyecto está o no retrasado.
- Financiero: Campo que muestra los porcentajes de avance del proyecto para lo :
- Planeado
- > Ejecutado
- Atrasado: Presenta la imagen correspondiente a los semáforos definidos para saber si el proyecto está o no retrasado.
- Fecha de Entrega: Campo que muestra la fecha de entrega del proyecto.
- Fecha última actualización: Corresponde a la fecha de la última actualización de la información correspondiente al proyecto.
- Temas De Gestión: Presenta la información correspondiente a los temas de gestión del proyecto.

Al dar clic sobre cada registro el sistema presenta la página Ficha del Proyecto con la información correspondiente al proyecto seleccionado.

3.13 Reporte Interventorías

En el asistente al ingresar (campo Escribe tu mensaje) o utilizar el micrófono la palabra interventoría, el sistema presenta la siguiente página:



A continuación se detallara los campos que se presenta esta página:

- Fecha última actualización: Corresponde a la fecha de corte con la actualización de la información los proyectos.
- Seleccionar todo: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría y el número de contratos que tiene asociado para cada entidad.
- Aerocivil: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría y el número de contratos que tiene asociado a esta entidad.
- Ani: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría y el número de contratos que tiene asociado a esta entidad.
- Cormagdalena: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría y el número de contratos que tiene asociado a esta entidad.
- Invias: Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría r y el número de contratos que tiene asociado a esta entidad.









ISO 9001:2015 COMPANIA Siso 9001 CERTIFICAD

Supertransporte : Al hacer clic sobre esta opción muestra en la gráfica el nombre del consorcio y/o interventoría y el número de contratos que tiene asociado a esta entidad.

Al ubicar el cursor en alguno de los círculos el sistema presenta una ventana con la siguiente información:

- Nombre del proyecto
- Entidad
- Porcentaje de atraso en obra
- Porcentaje de atraso financiero
- Inversión total del proyecto
 - Departamento: Campo que permite al usuario filtrar la información por de-• partamento.
 - Años: Presenta los periodos 2002-2010 y 2010-2018.
 - Inversiones en millones de pesos constantes 2017: Presenta una tabla con los siguientes campos:
 - Total vigencia
 - ✓ Aerocivil
 - 🗸 Ani
 - Total por cada año
 - Total suma de los totales de cada año
 - Gráfica: Presenta en una gráfica de barras los valores totales correspondientes de inversiones para el departamento para los periodos correspondientes.