

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO ACTUAL : 11/20/2019

Entidad	0317-CALDAS	Recursos Para	EJECUCION
Sector	TRANSPORTE	Valor Total Proyecto	447,133,878,357.36
Fase	FACTIBILIDAD - FASE 3	Horizonte	2019 - 2049

DATOS DE LA SOLICITUD

Tipo Solicitud	Proceso de Viabilidad Territorio	Número Solicitud	1173866
Fecha Aplicación	11/15/2019 4:45:55 PM	Estado Solicitud	Control Posterior Viabilidad

DATOS BÁSICOS

OBJETIVO

Mejorar la conectividad aérea en el departamento de caldas.

PROBLEMA

Conectividad aérea deficiente en el departamento de caldas.

DESCRIPCIÓN

El aeropuerto del café es una iniciativa regional para ser desarrollada por etapas, así: etapa 1 se construirán las obras lado aire representadas por una pista de 1.460m x 30m de ancho, calles de rodaje, plataforma de aviación general y comercial para un aeropuerto clave 2c, para operación nacional y con procedimientos vfr. esta etapa se realizará con la concurrencia de recursos nación y recursos de las entidades territoriales interesadas. etapa 2 se utilizarán totalmente las obras de la etapa1 hasta completar una pista de 2.600m x 45m para un aeropuerto clave 4c para operación nacional e internacional de mediana distancia, donde se incluye el desarrollo de las obras lado tierra. etapa final, el aeropuerto del café tendrá la posibilidad de extender su franja de pista hasta los 3.800m de longitud para operación transoceánica, para lo cual no se dispone de estudios ni diseños, pero si se dispone de diseños fase ii de la infraestructura del lado tierra. corresponde a las entidades territoriales el desarrollo total de las etapas 2 y final. la pista construida con los recursos nación considerará una capacidad portante pbmo asociada a una aeronave tipo a320 - c400 o similar. en la etapa 1 la cofinanciación de la nación se limitará a la construcción de las obras lado aire representadas por una pista de 1.460m x 30m de ancho; y las entidades territoriales se encargaran de las calles de rodaje y plataforma. los estudios, diseños, obras y recursos adicionales que se llegasen a requerir en la etapa1, serán asumidas por las entidades territoriales en su calidad de propietarias del proyecto.

INDICADOR DEL OBJETIVO GENERAL

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Disponer en el departamento de Caldas de una pista con capacidad para operar sin restricciones.

Producto	Actividad	R.C.	Valor MGA	Valor Propios	Valor SGP	Valor Otros
	Totales		424,842,828,124.36	424,842,828,124.36	0.00	1,150,000,000.00
Aeropuertos con mantenimiento Unidad: Número de aeropuertos Total: 1.0000	Realizar las actividades de administración del aeropuerto. Etapas: Operación	N	62,930,976,709.36	62,930,976,709.36	0.00	0.00

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

<p>Aeropuertos con mantenimiento Unidad: Número de aeropuertos Meta Total:1.0000</p>	<p>Realizar las actividades de administración del aeropuerto. Etapas: Operación</p>	<p>N</p>	<p>62,930,976,709.36</p>	<p>62,930,976,709.36</p>	<p>0.00</p>	<p>0.00</p>
---	---	----------	--------------------------	--------------------------	-------------	-------------

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

	<p>Realizar las actividades de administración del aeropuerto. Etapa: Operación</p>	N	62,930,976,709.36	62,930,976,709.36	0.00	0.00
<p>Aeropuertos con mantenimiento Unidad: Número de aeropuertos Meta Total:1.0000</p>	<p>Realizar las actividades de operación y mantenimiento del aeropuerto. Etapa: Operación</p>	S	305,552,901,648.00	305,552,901,648.00	0.00	0.00

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

<p>Aeropuertos con mantenimiento Unidad: Número de aeropuertos Meta Total:1.0000</p>	<p>Realizar las actividades de operación y mantenimiento del aeropuerto. Etapas: Operación</p>	S	305,552,901,648.00	305,552,901,648.00	0.00	0.00
<p>Aeropuertos construidos Unidad: Número de aeropuertos Meta Total:1.0000</p>	<p>Construir los pavimentos de las plataformas y la calle de rodaje Etapas: Inversión</p>	N	3,889,563,463.00	3,889,563,463.00	0.00	0.00
	<p>EJECUTAR EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Etapas: Inversión</p>	N	3,019,918,693.00	3,019,918,693.00	0.00	0.00
	<p>Ejecutar obras y actividades adicionales Etapas: Inversión</p>	N	2,581,117,912.00	2,581,117,912.00	0.00	0.00
	<p>ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS Etapas: Inversión</p>	N	2,592,000,000.00	2,592,000,000.00	0.00	1,150,000,000.00
	<p>Obras de infraestructura lado tierra. Etapas: Inversión</p>	N	28,420,367,275.00	28,420,367,275.00	0.00	0.00

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL
PROYECTO

Construcción Aeropuerto del Café Palestina

Aeropuertos construidos Unidad: Número de aeropuertos Meta Total: 1.0000	Realizar el movimiento de tierras para la plataforma de aviación y calle de rodaje Etapas: Inversión	N	121,753,999.00	121,753,999.00	0.00	0.00
	Realizar la adquisición de tierras Etapas: Inversión	S	3,090,000,000.00	3,090,000,000.00	0.00	0.00
	Realizar la gerencia y administración del proyecto de construcción Etapas: Inversión	N	6,470,066,667.00	6,470,066,667.00	0.00	0.00
	Realizar la inventoria de la obra Etapas: Inversión	N	2,081,423,943.00	2,081,423,943.00	0.00	0.00
	REALIZAR LAS OBRAS DE DRENAJE Etapas: Inversión	N	4,092,737,815.00	4,092,737,815.00	0.00	0.00

Objetivo Especifico: Garantizar condiciones en el espacio aéreo que permitan la utilización eficiente de radio ayudas para la operación con instrumentos.

Producto	Actividad	R.C.	Valor MGA	Valor Propios	Valor SGP	Valor Otros
	Totales		22,291,050,233.00	22,291,050,233.00	0.00	0.00
Dependencias aeronáuticas construidas Unidad: Número de obras Meta Total: 1.0000	Adquirir e instalar los equipos de aeronavegación. Etapas: Inversión	S	11,423,444,882.00	11,423,444,882.00	0.00	0.00
	Dotar los sistemas eléctricos, de seguridad y de comunicaciones. Etapas: Inversión	N	10,867,605,351.00	10,867,605,351.00	0.00	0.00

ESQUEMA FINANCIERO

TIPO ENTIDAD	ENTIDAD	Nombre Tipo Recurso	Vigencia	Valor Mga	Valor Solicitado	Valor Firme
Departamentos	0317-CALDAS	Propios	2019	0.00	0.00	0.00
			2020	6,090,762,148.00	6,090,762,148.00	0.00
			2021	39,840,039,647.00	39,840,039,647.00	0.00
			2022	14,069,198,205.00	14,069,198,205.00	0.00
			2023	0.00	0.00	0.00
			2024	0.00	0.00	0.00
Empresas públicas	Aerocafé	Propios	2019	1,150,000,000.00	1,150,000,000.00	0.00
	Infri-Caldas	Propios	2020	2,500,000,000.00	2,500,000,000.00	0.00
	Infri-Manizales	Propios	2020	2,500,000,000.00	2,500,000,000.00	0.00
			2021	12,500,000,000.00	12,500,000,000.00	0.00

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

Privadas	Aeropuerto del Café	Explotación económica	2022	1,180,232,384.42	1,180,232,384.42	0.00
			2023	2,671,065,352.44	2,671,065,352.44	0.00
			2024	2,762,950,001.26	2,762,950,001.26	0.00
			2025	6,402,762,840.28	6,402,762,840.28	0.00
			2026	6,959,941,970.30	6,959,941,970.30	0.00
			2027	7,005,696,565.78	7,005,696,565.78	0.00
			2028	8,126,641,261.14	8,126,641,261.14	0.00
			2029	8,447,299,430.86	8,447,299,430.86	0.00
			2030	9,387,051,113.89	9,387,051,113.89	0.00
			2031	9,368,781,537.55	9,368,781,537.55	0.00
			2032	9,233,534,858.84	9,233,534,858.84	0.00
			2033	9,645,030,477.16	9,645,030,477.16	0.00
			2034	9,746,924,274.77	9,746,924,274.77	0.00
			2035	11,857,189,635.71	11,857,189,635.71	0.00
			2036	10,561,156,060.55	10,561,156,060.55	0.00
			2037	12,227,125,202.58	12,227,125,202.58	0.00
			2038	10,803,577,518.53	10,803,577,518.53	0.00
			2039	11,536,397,464.59	11,536,397,464.59	0.00
			2040	77,854,170,662.08	77,854,170,662.08	0.00
			2041	12,655,949,606.48	12,655,949,606.48	0.00
			2042	12,159,521,676.53	12,159,521,676.53	0.00
			2043	12,920,470,701.96	12,920,470,701.96	0.00
			2044	12,900,036,545.24	12,900,036,545.24	0.00
			2045	30,952,314,483.04	30,952,314,483.04	0.00
			2046	14,655,393,757.45	14,655,393,757.45	0.00
			2047	14,324,634,939.86	14,324,634,939.86	0.00
			2048	14,519,104,781.49	14,519,104,781.49	0.00
			2049	17,618,923,252.58	17,618,923,252.58	0.00

INDICADORES DE PRODUCTO

Objetivo Específico: Disponer en el departamento de Caldas de una pista con capacidad para operar sin restricciones.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta Mga	Meta
Aeropuertos con mantenimiento	240302500 - Aeropuerto con mantenimiento Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2019	0.0000	0.0000
		2020	0.0000	0.0000
		2021	0.0000	0.0000
		2022	0.0000	0.0000
		2023	1.0000	1.0000
		2024	1.0000	1.0000
		2025	1.0000	1.0000
		2026	1.0000	1.0000
		2027	1.0000	1.0000
		2028	1.0000	1.0000
		2029	1.0000	1.0000
		2030	1.0000	1.0000

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

Aeropuertos con mantenimiento	240302500 - Aeropuerto con mantenimiento Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2031	1.0000	1.0000
		2032	1.0000	1.0000
		2033	1.0000	1.0000
		2034	1.0000	1.0000
		2035	1.0000	1.0000
		2036	1.0000	1.0000
		2037	1.0000	1.0000
		2038	1.0000	1.0000
		2039	1.0000	1.0000
		2040	1.0000	1.0000
		2041	1.0000	1.0000
		2042	1.0000	1.0000
		2043	1.0000	1.0000
		2044	1.0000	1.0000
		2045	1.0000	1.0000
		2046	1.0000	1.0000
		2047	1.0000	1.0000
		2048	0.0000	0.0000
		2049	0.0000	0.0000
Aeropuertos construidos	240300100 - Aeropuertos construidos Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2019	1.0000	1.0000
		2020	1.0000	1.0000
		2021	1.0000	1.0000
		2022	1.0000	1.0000
		2023	1.0000	1.0000
		2024	1.0000	1.0000
		2025	1.0000	1.0000
		2026	1.0000	1.0000
		2027	1.0000	1.0000
		2028	1.0000	1.0000
		2029	1.0000	1.0000
		2030	1.0000	1.0000
		2031	1.0000	1.0000
		2032	1.0000	1.0000
		2033	1.0000	1.0000
		2034	1.0000	1.0000
2035	1.0000	1.0000		
2036	1.0000	1.0000		
2037	1.0000	1.0000		
2038	1.0000	1.0000		
2039	1.0000	1.0000		
2040	1.0000	1.0000		
2041	1.0000	1.0000		
2042	1.0000	1.0000		
2043	1.0000	1.0000		
2044	1.0000	1.0000		
2045	1.0000	1.0000		



CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

Aeropuertos construidos	240300100 - Aeropuertos construidos Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2046	1.0000	1.0000
		2047	1.0000	1.0000
		2048	1.0000	1.0000
		2049	0.0000	0.0000

Objetivo Específico: Garantizar condiciones en el espacio aéreo que permitan la utilización eficiente de radio ayudas para la operación con instrumentos.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta Mga	Meta
Dependencias aeronáuticas construidas	240311800 - Obras de infraestructura aeronáutica construidas Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2019	1.0000	1.0000
		2020	1.0000	1.0000
		2021	1.0000	1.0000
		2022	1.0000	1.0000
		2023	1.0000	1.0000
		2024	1.0000	1.0000
		2025	1.0000	1.0000
		2026	1.0000	1.0000
		2027	1.0000	1.0000
		2028	1.0000	1.0000
		2029	1.0000	1.0000
		2030	1.0000	1.0000
		2031	1.0000	1.0000
		2032	1.0000	1.0000
		2033	1.0000	1.0000
		2034	1.0000	1.0000
		2035	1.0000	1.0000
		2036	1.0000	1.0000
		2037	1.0000	1.0000
		2038	1.0000	1.0000
2039	1.0000	1.0000		
2040	1.0000	1.0000		
2041	1.0000	1.0000		
2042	1.0000	1.0000		
2043	1.0000	1.0000		
2044	1.0000	1.0000		
2045	1.0000	1.0000		
2046	1.0000	1.0000		
2047	1.0000	1.0000		
2048	1.0000	1.0000		
2049	0.0000	0.0000		

INDICADORES DE GESTIÓN

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1000G664 - Informes de seguimiento realizados Unidad de Medida: Número	2019	1.00
	2020	1.00
	2021	1.00

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

CODIGO BPIN 2019003170048

VERSION NO OFICIAL

PROYECTO Construcción Aeropuerto del Café Palestina

1000G664 - Informes de seguimiento realizados Unidad de Medida: Número	2022	1.00
	2023	1.00
	2024	1.00
	2025	1.00
	2026	1.00
	2027	1.00
	2028	1.00
	2029	1.00
	2030	1.00
	2031	1.00
	2032	1.00
	2033	1.00
	2034	1.00
	2035	1.00
	2036	1.00
	2037	1.00
	2038	1.00
	2039	1.00
	2040	1.00
	2041	1.00
	2042	1.00
	2043	1.00
	2044	1.00
	2045	1.00
	2046	1.00
	2047	1.00
	2048	1.00