

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL “DE CORAZÓN POR LO NUESTRO” Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 1 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

1. ANÁLISIS DEL SECTOR

El municipio de Paicol - Huila, de conformidad con el principio de planeación y con base en lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.6.1., del decreto 1082 de 2015, procede a realizar el análisis económico del Sector con miras a llevar a cabo el proyecto que se denomina **MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos del Municipio de Paicol Departamento del Huila.**

ASPECTOS GENERALES

Tal como lo señala el **Decreto Reglamentario 1082 de 2015** en su **Artículo 2.2.1.1.1.6.1. - Deber de análisis de las Entidades Estatales**, “La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los documentos del proceso.”

También es importante mencionar que mediante el **Decreto Nacional 4170 de 2011**, se crea la **Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente**–, se determinan sus objetivos y estructura dada la necesidad de generar una “política Clara y unificada en materia de compras y contratación pública, con lineamientos que sirvan de guía a los administradores públicos en la gestión y ejecución de recursos, que permita que su quehacer institucional pueda ser medido, monitoreado y evaluado y genere mayor transparencia en las compras y la contratación pública.” Es así, como el 27 de febrero de 2014, dicha entidad actualizó la “Guía para la Elaboración de los Estudios de Sector” (Versión G-EES-02), que en su introducción resalta el deber que tienen las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación, por lo que el documento guía tiene por objeto, además, “(...) ser una guía para elaborar los estudios del sector relativo al objeto del Proceso de Contratación y para su análisis (...)”.

En virtud de lo señalado anteriormente, el Municipio de Paicol – Departamento de Huila, elabora, conforme a los lineamientos y parámetros establecidos por la **Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente**– el presente estudio del sector con los siguientes parámetros:

1. PANDEMIA CORONAVIRUS COVID-19

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 2 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

El primer contagio conocido de covid-19, la enfermedad causada por el coronavirus SARS-CoV-2, tuvo lugar el pasado 17 de noviembre, según una investigación del periódico hongkonés South China Morning Post basada en datos gubernamentales.

El 11 de enero se anunció la primera muerte en Wuhan, el 21 se confirmaba que la neumonía podía transmitirse entre humanos y el 23 la ciudad quedaba en cuarentena, cerrada al exterior.

El impacto socioeconómico de la pandemia de enfermedad por coronavirus es un fenómeno global que se originó tanto por el impacto sanitario de la propia enfermedad como por los esfuerzos para ponerla en cuarentena. La expansión del virus se convirtió en el cisne negro de 2020 y produjo el colapso del mercado de valores de 2020, una de las caídas más rápidas de la historia, durante los meses de febrero y marzo.

Durante los primeros meses, cuando la epidemia se limitaba casi exclusivamente a China, hubo informes generalizados de escasez de suministro de productos farmacéuticos, electrónicos y otros productos manufacturados debido a la paralización de numerosas fábricas en China. En ciertas localidades (en particular en Italia y Hong Kong) se observaron compras de pánico y la consiguiente escasez de comida y otros artículos esenciales de abastecimiento.

Los mercados bursátiles mundiales empezaron a caer fuertemente el 24 de febrero de 2020 debido al aumento significativo en el número de casos de COVID-19 fuera de China continental. Para el 28 de febrero de 2020, los mercados bursátiles de todo el mundo acumulaban los mayores descensos de una semana desde la crisis financiera de 2008. Las fuertes caídas prosiguieron las semanas siguientes, con fuertes bajadas el 9 de marzo y el 12 de marzo. A medida que se propaga la pandemia, se cancelan o posponen las conferencias y eventos mundiales en tecnología, moda, deportes, entre otros.

La caída de la demanda de materias primas por el parón de actividad en China ha llevado a fuertes caídas de precios, en particular del petróleo, lo cual perjudica a los países y empresas productores y beneficia a los consumidores. El miedo de los inversores les ha llevado a refugiar su dinero en valores considerados seguros, en particular la deuda pública de los países percibidos como más solventes, lo cual ha provocado una bajada de los tipos de interés que reduce el déficit público de dichos países.

A mitad de marzo la gravedad de la crisis obligó a intervenir a los gobiernos y a los Bancos Centrales a través de la política monetaria y la fiscal para evitar el colapso definitivo de la economía

Suspensión masiva de eventos

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 3 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

Varios eventos locales, nacionales y mundiales de todo tipo (conciertos, eventos sociales, deportivos, religiosos, entre otros) han sido suspendidos o aplazados por culpa de la pandemia. Muchas ligas deportivas profesionales de varios países del mundo, especialmente de Europa y América han suspendido indefinidamente o por un plazo determinado el desarrollo de los juegos. Así mismo, eventos deportivos mundiales como la Eurocopa 2020 y la Copa América 2020, han sido aplazados para el año 2021, entre otros eventos. Aún se está debatiendo el posible aplazamiento de los Juegos Olímpicos de Tokio 2020.

El desplome de las bolsas

Las bolsas de valores, donde se compran y venden las acciones de las empresas, han sufrido grandes cambios que pueden afectar muchas inversiones tanto de fondos de pensiones como de cuentas de ahorros individuales (ISAs, según sus siglas en inglés).

El índice FTSE (de la bolsa de Londres), como el Dow Jones (de Estados Unidos), y el Nikkei (de Japón) han registrado grandes caídas desde el inicio de la pandemia a finales de diciembre.

Los inversores temen que la pandemia destruya el crecimiento económico y que las medidas de los gobiernos no serán suficientes para detener la caída.

En respuesta, los bancos centrales de muchos países, incluyendo Reino Unido, han recortado las tasas de interés.

En teoría, eso debería reducir el costo de solicitar préstamos y estimular el consumo para dar impulso a la economía.

Turismo y viajes en picada

El sector de viajes y turismo ha sido duramente golpeado, obligando a las líneas aéreas a reducir los vuelos, ante la masiva cancelación de los viajes de turismo y de negocios.

La caída en la actividad también es consecuencia de las restricciones impuestas por los gobiernos sobre la llegada a sus territorios de viajeros procedentes del extranjero, como un intento de contener el virus.

Tanto los supermercados como los servicios de entrega a domicilio han reportado un enorme incremento en la demanda, mientras los consumidores compran grandes cantidades de productos como papel de baño, arroz y jugo de naranja ante el aumento de la pandemia

Los efectos visibles de la cuarentena

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 4 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

Para frenar el crecimiento de la pandemia, muchos gobiernos alrededor del mundo han comenzado a aplicar medidas muy estrictas. Países enteros e importantes capitales han sido puestos bajo cuarentena, lo que ha llevado a una paralización general de las cadenas de producción industrial. La Agencia Europea del Espacio registró una caída impresionante de la contaminación en los cielos del viejo continente.

Las nuevas imágenes muestran cómo se está produciendo una fuerte reducción en la emisión de gases contaminantes sobre grandes ciudades del continente, en particular en París, Milán y Madrid.

Fábricas en China a media máquina

En China, donde se originó el coronavirus, la producción industrial, las ventas y las inversiones cayeron durante los dos primeros meses de este año, en comparación con el mismo periodo de 2019.

El gigante asiático representa un tercio de toda la manufactura mundial y es el mayor exportador de bienes del mundo.

El precio del petróleo ya había sido afectado por una disputa entre la OPEP, que agrupa a más de una decena de productores de crudo, y Rusia. El coronavirus ha hundido su precio aún más. Si la economía está creciendo, en general, eso suele significar más riqueza y más trabajos. Eso se mide mirando el cambio porcentual del Producto Interno Bruto o el valor de los bienes y servicios producidos, usualmente durante un lapso de tres meses o de un año.

Debido al coronavirus, la economía mundial podría crecer este año a su tasa más baja desde 2009, de acuerdo con la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).

Esa organización prevé un crecimiento de apenas 2,4% para 2020, rebajando la proyección que había hecho en noviembre pasado de 2,9%.

También se dice que una pandemia "más larga e intensa" podría reducir el crecimiento hasta 1,5% en la medida en que las fábricas suspenden sus actividades y los trabajadores se quedan en casa para intentar contener el virus.

Economía Colombiana y los impactos del COVID 19

Coronavirus y su impacto en la economía colombiana

Crecimiento económico y desempleo

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL “DE CORAZÓN POR LO NUESTRO” Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 5 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

De acuerdo con las proyecciones del Fondo Monetario Internacional (FMI), se espera que Colombia se contraiga -7,8%, en 2020, lo que se constituiría en la primera recesión en Colombia desde 1999, cuando la economía se contrajo -4,2%. Para el FMI, el dinamismo que traía la economía colombiana y las rápidas respuestas de política económica ante la pandemia permiten pronosticar una caída de la actividad económica menor a la de otros países de Latinoamérica y el Caribe, que en conjunto tendrían una caída de -9,4% en 2020. Adicionalmente, el FMI considera que, si la situación de salud se estabiliza, Colombia podría liderar la recuperación económica en la región latinoamericana, con un crecimiento de 4,0% en 2021, por encima del promedio esperado para la región (3,7%).

Los pronósticos del Banco Mundial y Cepal van en igual sentido a los del FMI. El Banco Mundial proyecta una caída de la economía colombiana de -4,9% en 2020 y una recuperación de 3,6% en 2021, con una perspectiva mejor a la de Latinoamérica y el Caribe para la que estima una caída de -7,2 en 2020 y un crecimiento de 2,8% en 2021. En el caso de Cepal, se pronostica que la economía colombiana se contraiga -5,6% en 2020, superior a la caída esperada para América Latina y el Caribe (-9,1%).

En su informe de Política Monetaria de abril, el Banco de la República pronosticó que el crecimiento del país estará en un rango entre -2,0% y -7,0% en 2020. El equipo técnico del Banco explica que, en un escenario de relajamiento paulatino de las medidas de distanciamiento social y de restablecimiento de la confianza, es posible esperar una recuperación gradual de la economía para la segunda mitad del año, que debería continuar en 2021. Por su parte, el Ministerio de Hacienda estima una contracción de -5,5% en 2020.

En su publicación del 25 de mayo, ANIF plantea tres escenarios. Un escenario base, donde la economía se contraería -2,4% anual y la tasa de desempleo ascendería a 18,5%; un escenario más pesimista, si persisten los problemas de salud pública y se amplía el periodo de aislamiento, con una caída del PIB real de -4,5% anual y una tasa de desempleo de 22,5%; y un escenario optimista, de menor afectación económica, con una contracción del PIB real de -1,1% anual y una tasa de desempleo de 16,5%. En los tres escenarios, la entidad plantea una tasa de desempleo más alta a la prevista por el FMI para Colombia (12,2% en 2020).

Por el lado de la oferta, ANIF estima, en su escenario base, que solo dos sectores registren crecimientos positivos: el agropecuario (2,5%), teniendo en cuenta que los hogares estarán priorizando la compra de este tipo de bienes; y servicios sociales (2,2%), jalonados principalmente por las actividades relacionadas con la salud humana. Las mayores contracciones se verían en los sectores de: minería (-8,5%), debido a los menores precios del petróleo y a la debilidad de la demanda tanto externa como interna; y construcción (-8,1%), dada la menor dinámica de las

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 6 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

edificaciones y la difícil reactivación de las ventas de vivienda por las reducciones en los ingresos de los hogares.

Por el lado de la demanda, ANIF estima que el consumo de los hogares se contraería -2,8% anual, en línea con las pérdidas de ingreso de los hogares, su alto endeudamiento, la reducción de su confianza y el aumento del desempleo. La formación bruta de capital caería -8,5%, debido al menor dinamismo de los proyectos productivos y la debilidad del sector de la construcción; mientras el consumo del Gobierno sería el único componente del gasto en registrar un crecimiento positivo (2,8%), teniendo en cuenta las necesidades del sector de la salud y las políticas fiscales de apoyo social y empresarial.

Por su parte, en su informe del 31 de mayo, Fedesarrollo ubica su pronóstico de crecimiento para Colombia en un rango entre -5,0% y -7,9% y una tasa de desempleo entre 18,2% y 20,5% (escenario central y pesimista, respectivamente). En el escenario central, por el lado de la demanda, la entidad espera una contracción del consumo privado de -5,1%, explicado por las medidas de confinamiento obligatorio, una caída importante en la confianza del consumidor, el aumento en la tasa de desempleo y un menor ingreso nacional. La formación bruta de capital, por su parte, se contraería -16,8%, debido a una caída en la inversión en vivienda y de otros edificios y estructuras, a la menor confianza en cuanto a las condiciones económicas para invertir y la desaceleración en la importación de maquinaria y equipo. Por el contrario, el consumo público aumentaría 5,3%, obedeciendo a los esfuerzos fiscales del Gobierno nacional para hacerle frente a la crisis económica y sanitaria.

En cuanto a actividades económicas, Fedesarrollo espera, en su escenario central, que 4 de las 12 actividades crezcan: administración pública y defensa (5,9%), información y comunicaciones (3,1%), agropecuario (2,4%) y actividades profesionales, científicas y técnicas (0,3%). Por el contrario, el sector más afectado sería el de actividades artísticas, entretenimiento y servicios domésticos (-20,6%), seguido de comercio, transporte, alojamiento y restaurantes (-16,1%), actividades inmobiliarias (-12,1%), minería (-10,8%) y construcción (-10,2%).

Déficit fiscal y endeudamiento

El 16 de junio, el Comité Consultivo de la Regla Fiscal aprobó por unanimidad la suspensión de la regla fiscal en el país durante 2020 y 2021, teniendo en cuenta la magnitud del choque macroeconómico que experimenta actualmente la economía local e internacional y la necesidad de mayor flexibilidad fiscal. El comité indicó que el gobierno nacional se compromete a incluir en el Marco Fiscal de Mediano Plazo los lineamientos fundamentales de la estrategia fiscal requerida a lo largo de los próximos años para normalizar las cuentas fiscales. Además, el Comité Independiente de la Regla Fiscal hará un seguimiento sistemático del plan fiscal presentado por el

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 7 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

ejecutivo y conceptuará sobre la marcha del plan y su consistencia hacia las metas de mediano plazo.

El 26 de junio, el Ministerio de Hacienda presentó su Marco Fiscal de Mediano Plazo donde se amplió la meta de déficit del Gobierno Nacional Central hasta 8,2% del PIB en 2020 (en enero se tenía previsto que fuera -2,2% del PIB). El programa determina que en el año 2021 se llevará a cabo un ajuste sustancial del déficit, desmontando buena parte de los gastos extraordinarios de la emergencia, por lo que la meta para 2021 se estableció en un déficit de 5,1% del PIB.

Debido a que el mayor gasto para atender la emergencia sanitaria y económica será financiado con deuda, se proyecta que la deuda bruta del Gobierno Nacional Central ascienda a 65,6% del PIB en 2020 y se reduzca a 60,5% del PIB en 2021.

Inflación y tipo de cambio

En su informe de Política Monetaria de abril, el Banco de la República pronosticó que la inflación se ubicará entre 1% y 3% en 2020, inferior a la registrada en 2019 (3,8%). La menor inflación se explicaría en la debilidad en la demanda y los excesos de capacidad productiva. Para 2021, el Banco estima que la inflación converja a niveles cercanos a la meta (3%), a medida que la economía se recupere.

Respecto al tipo de cambio, los analistas locales encuestados por el Banco estiman que ascienda a COP 3.843 por USD al final del año 2020, lo que quiere decir una depreciación de 17,3%, respecto al cierre de 2019, cuando se ubicó en COP 3.277 por USD. Los analistas extranjeros proyectan valores similares. En general, todos esperan que el tipo de cambio descienda al cierre de 2021. Puntualmente, los analistas locales estiman un promedio de COP 3.656 por USD, lo que implicaría una apreciación de la moneda de 4,9%.

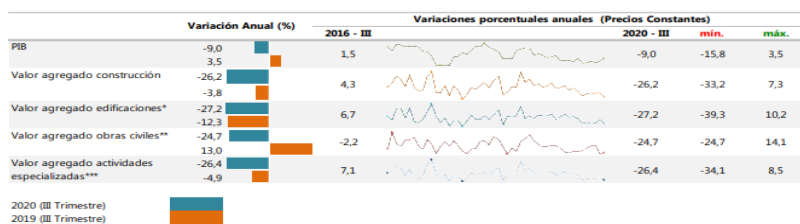
ESTUDIO DE LA OFERTA

En el tercer trimestre de 2020 (julio-septiembre), el PIB a precios constantes disminuyó 9,0% con relación al mismo trimestre de 2019. Al analizar el resultado del valor agregado por grandes ramas de actividad, se observa un decrecimiento de 26,2% del valor agregado del sector construcción. Este resultado se explica principalmente por la variación anual negativa presentada en el valor agregado de las edificaciones (-27,2%), el valor agregado de las actividades especializadas (-26,4%) y el valor agregado de las obras civiles (-24,7%).

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01 VERSIÓN: 2 MECI	 Página 8 de 12
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

Gráfico 2. Variación anual del PIB total, valor agregado construcción y subsectores (a precios constantes) 2016 – 2020^{Pr} (III trimestre)



Fuente: DANE, Cuentas trimestrales.

Pr: cifras provisionales

Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

* El valor agregado de edificaciones incluye construcción de edificaciones residenciales y no residenciales.

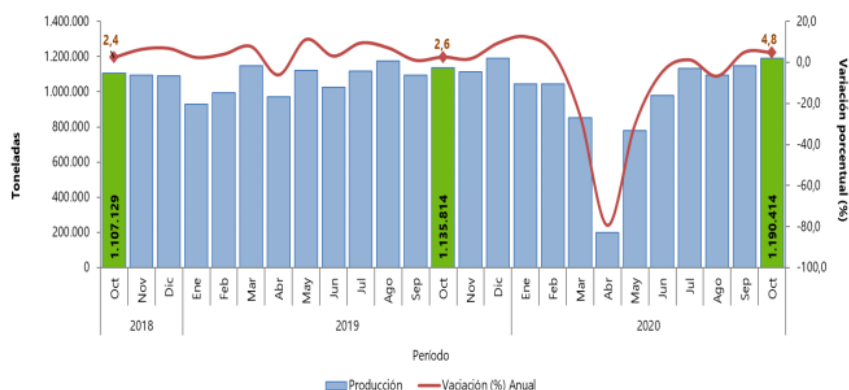
** Incluye construcción de carreteras y vías de ferrocarril, de proyectos de servicio público y de otras obras de ingeniería civil.

*** A partir del primer trimestre del año 2018 se realiza cambio del año base a 2015 y se incorpora actividades especializadas para la construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil (Alquiler de maquinaria y equipo de construcción con operadores).

En el trimestre móvil agosto - octubre 2020, el número de ocupados en el total nacional fue 20.401 miles de personas. La Construcción como rama de actividad económica participó con el 7,0% de los ocupados. Respecto al trimestre móvil agosto – octubre 2019, la población ocupada en el total nacional disminuyó 8,9%, mientras que los ocupados en la rama de Construcción disminuyeron 7,2%. Para el trimestre móvil agosto - octubre 2020, 1.420 miles de personas estaban ocupadas en la rama de la Construcción; de estos el 86,9% estaban ubicados en las cabeceras (1.234 miles de personas) y el 13,1% (186 miles de personas) en centros poblados y rural disperso

En octubre de 2020, la producción total de cemento gris en el país alcanzó 1.190.414 toneladas, con un crecimiento de 4,8% respecto a octubre de 2019. A su vez, los despachos nacionales de cemento aumentaron 5,2% en contraste con el mismo periodo del año anterior.

Gráfico 5. Producción de cemento gris (toneladas y variación anual de la producción) 2018 – 2020^{Pr} (octubre)

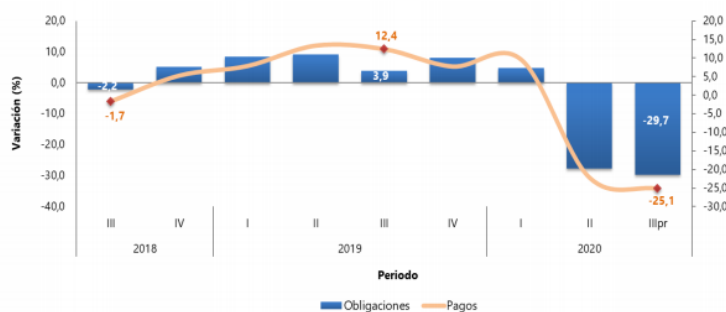


Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL “DE CORAZÓN POR LO NUESTRO” Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 9 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

En el tercer trimestre de 2020 (julio-septiembre), los pagos efectuados para la construcción de obras civiles registraron un decrecimiento de 25,1%, con relación al tercer trimestre del año anterior. Las obligaciones adquiridas en obras civiles en el tercer trimestre de 2020 registraron una variación de -29,7% frente al mismo trimestre del año 2019. El decrecimiento en los pagos efectuados obedece principalmente al grupo de Construcciones para la minería y tuberías para el transporte que disminuyeron en un 43,6% sus pagos y restaron 15,7 puntos porcentuales a la variación anual.

Gráfico 18. Variación anual del IIOC de los pagos y obligaciones en obras civiles (serie empalmada) 2018 (III trimestre) – 2020^{Pr} (III trimestre)



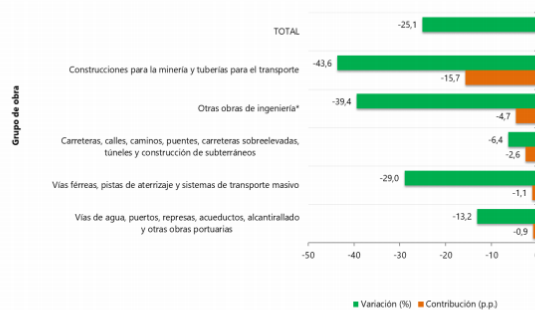
Fuente: DANE, IIOC.

Pr: cifras provisionales

Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

A partir del primer trimestre del año 2018 se realiza cambio del año base de la estructura de los ponderadores a 2015 y actualización del año base del indicador a 2017, por lo cual los resultados presentados se encuentran actualizados.

Gráfico 19. Variación y contribución anual de pagos en obras civiles según tipos de construcción 2020 (III trimestre)^{Pr}



Fuente: DANE, IIOC.

Pr: cifras provisionales

Nota: La diferencia de la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de los dígitos trabajados en el índice.

* Incluye estadios y otras instalaciones deportivas para el juego al aire libre, parques, etc.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 10 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

Durante el cuarto trimestre de 2020, la producción de obras civiles a precios corrientes registró una disminución de 26,1%, frente al mismo trimestre de 2019

Cuadro 1. Variación y contribución anual de la producción de obras civiles a precios corrientes según tipo de construcción

Total nacional

IV trimestre 2020^{Pr} / IV trimestre 2019

Tipo de construcción	Variación anual (porcentajes)	Contribución a la variación total (puntos porcentuales)
TOTAL	-26,1	-26,1
530201 Carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles	-23,3	-14,3
530204 Construcciones en minas y plantas industriales	-59,5	-5,0
530202 Puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos)	-54,1	-3,5
530203 Tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales, y obras conexas	-9,9	-1,7
530205 Construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil	-24,3	-1,6

Fuente: DANE, IPOC. Pr: preliminar

Nota explicativa: Por presentación de las cifras a un decimal, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el total para el grupo o el total del indicador, por efectos de redondeo.

La disminución del 26,1% de la producción anual de obras civiles, está explicada por el comportamiento negativo de los cinco grupos de obra: el grupo de carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes y carreteras elevadas y túneles tuvo una disminución de 23,3% en su producción y restó 14,3 puntos porcentuales a la variación anual; construcciones en minas y plantas industriales registró una disminución del 59,5% y contribuyó -5,0 puntos porcentuales a la variación anual. Por su parte el grupo puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) contrajo su producción en un 54,1% y restó 3,5 puntos porcentuales a la variación anual; el grupo tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder; tuberías y cables locales y obras conexas decreció un 9,9% y restó -1,7 puntos porcentuales a la variación anual. Por último, el grupo construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil disminuyó su producción en un 24,3% con respecto al año anterior, restando 1,6 puntos porcentuales a la variación anual.

Del I trimestre de 2020 al IV trimestre de 2020, la disminución de 25,6% en la producción de las obras civiles, se explica por el comportamiento negativo en los cinco grupos de obra: carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes y carreteras elevadas y túneles presentó una reducción de 23,3% y contribuyó con -14,4 puntos porcentuales a la variación doce meses; el grupo de tuberías para la conducción de gas a larga distancia, líneas de comunicación y cables de poder, tuberías y cables locales y obras conexas registró una disminución de 26,2% y restó 4,7 puntos porcentuales; el grupo construcciones en minas y plantas industriales presentó una disminución de 45,2% y aportó -3,7 puntos porcentuales; construcciones deportivas al aire libre y otras obras de ingeniería civil presentó una reducción de 28,8% y contribuyó con -1,8 puntos porcentuales; y el

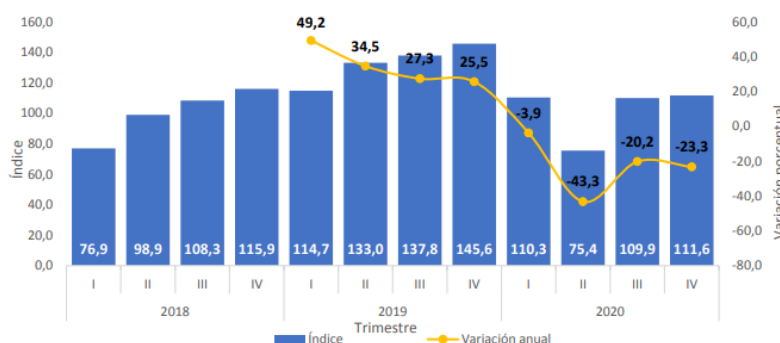
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	 Página 11 de 12
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

grupo de puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas (acueductos) disminuyó 17,3% y restó 1,1 puntos porcentuales a la variación doce meses (- 25,6%).

Durante el cuarto trimestre de 2020, el grupo carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles presentó una variación de -23,3% y restó 14,3 puntos porcentuales a la variación anual.

Gráfico 4. Índice y variación anual de la producción de 530201 carreteras, calles, vías férreas y pistas de aterrizaje, puentes, carreteras elevadas y túneles
Total nacional – serie a precios corrientes.
2018 (I trimestre) – 2020 (IV trimestre) ^{Pr}



Fuente: DANE, IPOC.
Pr: preliminar

ESTUDIO DE DEMANDA

Los procesos adelantados por El Municipio de Paicol, para contrataciones similares a la que se está adelantando, se han venido desarrollando a través de las modalidades de contratación y de conformidad con lo señalado en la Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario N° 1082 de 2015, y las demás normas que las modifiquen sustituyan y/o adicionen.

A continuación, se muestran algunos procesos que se han contratado, con objeto similar en los municipios del Huila y cuya información fue obtenida de la página oficial de contratación pública SECOP (Tabla 6).

Tabla 6
Procesos Relacionados

ENTIDAD EJECUTORA	CONTRATO	OBJETO	CUANTIA	ESTADO
-------------------	----------	--------	---------	--------

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez

	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAICOL "DE CORAZÓN POR LO NUESTRO" Calle 4 No. 6-68, Telefax 031-7945700 www.paicol-huila.gov.co E-mail: desarrollosocialpaicol@gmail.com CÓDIGO POSTAL 415040	GD-600-32-01	
		VERSIÓN: 2 MECI	
	ANÁLISIS DEL SECTOR	FECHA: 23-01-2020	

Página 12 de 12

HUILA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE SALADOBLANCO	LP 001 DE 2020	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES TRAMO LA CABAÑA – MORELIA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 002574, SUSCRITO ENTRE EL INVÍAS Y EL MUNICIPIO DE SALADOBLANCO, DEPARTAMENTO DEL HUILA, DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL”	\$618.434.790,00	Celebrado
HUILA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE AIBE	LP 02 DE 2019	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ARTE Y DRENAJE EN VÍAS TERCARIAS DEL MUNICIPIO DE AIBE HUILA	\$2.022.432.420,00	Celebrado
HUILA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE COLOMBIA	LP 01 DE 2021	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE COLOMBIA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1593 DE 2020 CELEBRADO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS.	\$1.500.000.000,00	Borrador
HUILA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE OPORAPA	LP 01 DE 2019	“MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA, MEJORAMIENTO DE VIAS Y CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE OPORAPA DEPARTAMENTO DEL HUILA”	\$1.065.434.371,00	Liquidado
HUILA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE SALADOBLANCO	LP 05 DE 2019	CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DE LOS ACUERDOS DE PAZ, EN VÍAS TERCARIAS DEL MUNICIPIO DE SALADOBLANCO HUILA EN CONTRIBUCIÓN CON LA REPARACIÓN DE LAS VICTIMAS DEL CONFLICTO	\$949.605.569,00	Liquidado

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: Paulo Cesar Arrieta Ramirez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez	Nombre: Sharoon Lorena Valenzuela Gonzalez