

**INFORME EJECUTIVO DE SEGUIMIENTO**

**13/03/2020-28/03/2020**

**PROYECTO:**

**FASE DE IDENTIFICACIÓN DEL PLAN PILOTO "PNIS" PARA EL  
MUNICIPIO DE MIRANDA, CAUCA**

## Resumen de actividades del periodo:

Actividades realizadas / en curso	Realizada	En curso
Realización de reuniones con la comunidad para identificar líneas de producción existentes	x	
Tabulación de encuestas para definir oferta y demanda de la región	x	
Análisis de información resultante de la tabulación	x	
Construcción de matriz DOFA		x
Análisis de nuevas líneas productivas		x
Elaboración de propuesta de agenda de formación		x
Elaboración de propuesta con especificaciones de las 4 estructuras propuestas, con planos, presupuestos y ubicaciones		x

## TABLERO DE CONTROL

	VARIACIÓN DE ACUERDO A LO PLANEADO
INTEGRACIÓN	
ALCANCE	
TIEMPO	
COSTO	
CALIDAD	
RR.HH.	
COMUNICACIÓN	
RIESGOS	
ADQUISICIONES	
INTERESADOS	

INDICADOR	
0%	OK
DE 0% A 20%	ATENCIÓN
>20%	PELIGRO

## Información importante:

Respecto a la emergencia sanitaria por la propagación del COVID-19, el Gobierno Nacional toma la decisión de entrar en cuarentena desde el día 24 de marzo a la media noche, hasta el 13 de Abril, por eso es necesario tomar decisiones para poder ejecutar este proyecto de la mejor manera sin impactar de manera considerable el desarrollo de las actividades faltantes, por eso se trata como primera medida el hecho que las actividades de campo aún no se han finalizado pero tenemos como ventaja que deberían estar plenamente terminadas el día 24 de marzo, así las cosas esto nos permite desplazar todo el equipo de trabajo a la ciudad de Bogotá de manera rápida ese mismo día a más tardar a las 1:00 pm, deberán llegar a las instalaciones de PASO COLOMBIA y cada uno va a recibir un computador portátil en el cual podrán seguir desarrollando las actividades de análisis de información y emisión de propuesta para cada eje, antes de tomar esta decisión se realiza un sondeo de cuantos colaboradores cuentan con una red de internet domiciliaria, a la cual el 100% cuentan con ese servicio. De acuerdo con esto, se seguirán actividades en modalidad de Teletrabajo y se tendrá una asesoría inicial con un Ingeniero de Sistemas por si hay alguna complicación

## INFORME DE COSTOS



### ESTADO DEL COSTO

Estado de costo de tareas de nivel superior.

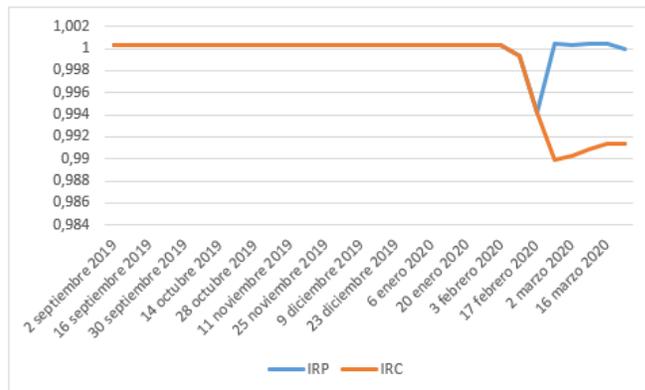
Nombre	Costo real	Costo restante	Costo de línea base	Costo	Variación de costo
FASE IDENTIFICACION PNIS	\$33.681.250	\$19.431.250	\$52.825.000	\$53.112.500	\$287.500

### PROGRESO FRENTE A COSTO

Progreso realizado en comparación con el coste durante el proceso. Si el valor de la línea % completado está por debajo de la línea de coste acumulado, es posible que su proyecto haya superado el presupuesto.



En esta gráfica se aprecia que los costos están en línea con lo presupuestado y hasta el momento no se ha superado el presupuesto planeado.



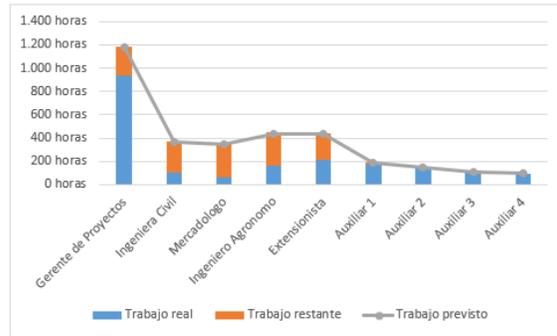
### ÍNDICES EN EL TIEMPO

Índices de rendimiento de costo y programación para el proyecto basados en la fecha de estado. Cuanto mayor sea el índice de rendimiento, más avanzado en la programación y el ahorro de costos estará el proyecto.

Como se aprecia en la siguiente gráfica nuestro IRC estuvo por debajo de 1, más exactamente en 0,99. Es decir que se presentó una demora que representó un sobrecosto de aproximadamente \$287,500 pesos.

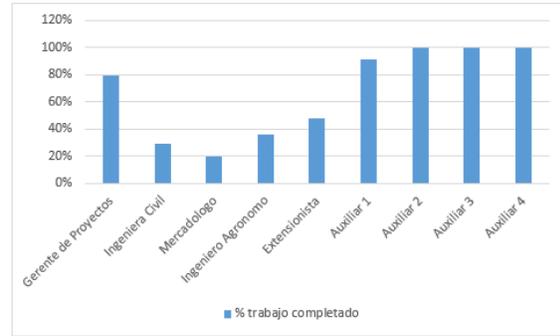
#### ESTADÍSTICAS DE RECURSOS

Estado de trabajo de todos los recursos de trabajo.



#### ESTADO DEL TRABAJO

% trabajo realizado por todos los recursos de trabajo.

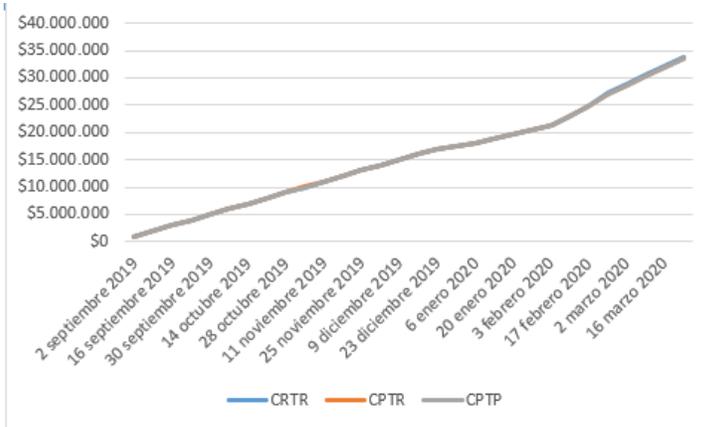


#### ESTADO DE LOS RECURSOS

Resta trabajo para todos los recursos de trabajo

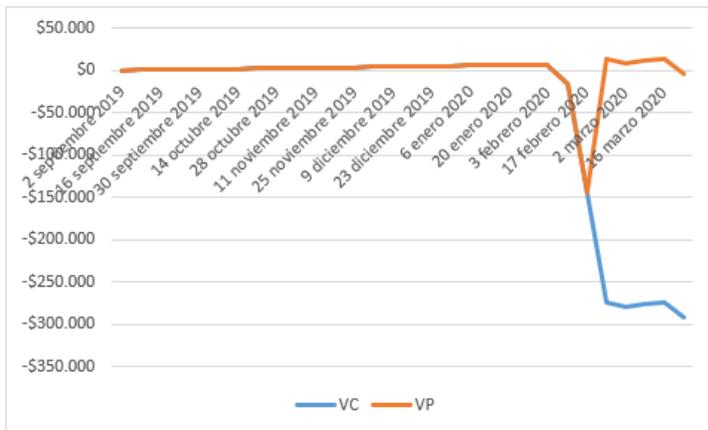
Nombre	Comienzo	Fin	Trabajo restante
Gerente de Proyectos	2 septiembre 2019	24 junio 2020	244 horas
Ingeniera Civil	24 febrero 2020	17 junio 2020	261 horas
Mercadólogo	7 febrero 2020	25 junio 2020	280 horas
Ingeniero Agrónomo	13 febrero 2020	24 junio 2020	289 horas
Extensionista	13 enero 2020	5 junio 2020	228 horas
Auxiliar 1	7 febrero 2020	1 abril 2020	17 horas
Auxiliar 2	7 febrero 2020	10 marzo 2020	0 horas
Auxiliar 3	10 febrero 2020	12 marzo 2020	0 horas
Auxiliar 4	12 febrero 2020	17 marzo 2020	0 horas

Los 4 auxiliares están cerca de terminar el trabajo de campo, solamente falta el trabajo de uno de ellos.



#### VALOR ACUMULADO EN EL TIEMPO

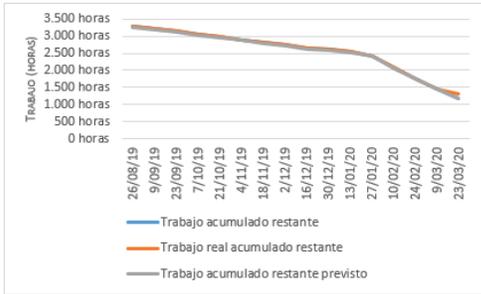
El valor acumulado del proyecto basado en la fecha de estado. Si el costo real (CRTR) es superior al valor acumulado (CPTR), el proyecto está por encima del presupuesto. Si el valor planeado (CPTP) es mayor que el valor acumulado, el proyecto está atrasado respecto a la programación.



#### VARIACIÓN EN EL TIEMPO

Variaciones de costo y calendario para el proyecto basadas en la fecha de Estado. Si el CV es negativo, el proyecto es más de lo presupuestado. Si el VP es positivo el proyecto está retrasado con respecto a la programación.

Estas 2 gráficas nos muestran 2 aspectos muy importantes. Primero la línea naranja nos muestra que hubo un retraso en la cantidad de trabajo pero que después logramos arreglar ese aspecto con las medidas correctivas aplicadas. Por otro lado los sobrecostos que se generaron por dichas acciones correctivas se representan con la línea azul.



**EVOLUCIÓN DEL TRABAJO**

Muestra la cantidad de trabajo completado y la cantidad que ha quedado sin completar. Si la línea del trabajo acumulado restante es pronunciada, puede que el proyecto esté atrasado.

% trabajo completado

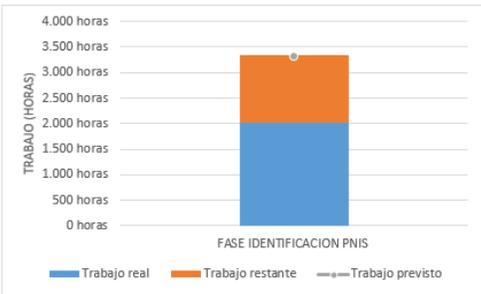
**61%**

Trabajo restante

**1.319 horas**

Trabajo real

**2.025 horas**



**ESTADÍSTICAS DEL TRABAJO**

Muestra las estadísticas del trabajo para todas las tareas de nivel superior.



**ESTADÍSTICAS DE RECURSOS**

Muestra las estadísticas del trabajo para todos los recursos.

**El trabajo acumulado restante, el trabajo real acumulado restante y el trabajo acumulado restante previsto están alineados.**

**Conclusiones:**

- El trabajo no se ha retrasado en tiempo ni ha habido sobrecostos en este corte.
- Nuestro IRC estuvo por debajo de 1, más exactamente en 0.99. Esto se explica por los retrasos del corte anterior.
- Se tiene un 61% en el avance de trabajo y un 64% en el avance del proyecto.