



Apoyo a la Administración Municipal de Guapotá

Javier Andrés Plata Quintero

Facultad de Ciencias Económicas Administrativas y Contables, Universidad Libre

Programa de Administración de Empresas

Economista. Rafael Hernando Suárez Suárez

07 de septiembre 2021





Nota de Aceptación

Firma Jurado

Nota de Aceptación

Firma Jurado



Agradecimientos

A la Universidad Libre de Colombia, por encomendar en mí esta labor administrativa.

A la Facultad de ciencias económicas Administrativas y Contables, por su apoyo.

Al Coordinador del programa de administración de empresas el Ingeniero Edis Mauricio Sanmiguel, por su gestión y confianza en mí.

Al Profesor Rafael Hernando Suárez, por su constante motivación y asesoramiento.

A el Ministerio de Trabajo de Colombia, por brindar una valiosa oportunidad.

A la Alcaldía de Guapotá, Santander por su capacitación y completa colaboración.

A la Comunidad Guapoteña, que me acogieron en su hermosa tierra de esperanza.



Dedicatoria

A mi familia sin los cuales yo nada sería, ellos me confortaron, empoderaron y enseñaron a seguir avanzando, sin importa que tan fuerte te golpee la vida, a los mentores que durante mi carrera rebatieron mis razones para renunciar y a Alfonso Santos y a su familia, quienes me hicieron sentir como un Guapoteño más.



Resumen

Para lograr este cometido fue necesario elegir con el mejor criterio la información para el plan municipal de seguridad alimentaria y nutricional (PMSAN) con entrevistas de manera telefónica y presencial a funcionarios de la alcaldía de Guapota y otras entidades relacionadas además participar en todas las reuniones del comité de vigilancia epidemiológico municipal (COVEM); Con la información suministrada por los funcionarios se actualiza población infantil en riesgo de desnutrición, programas activos, aspectos específicos del territorio y determinantes del municipio como metas de disponibilidad, consumo y calidad e inocuidad. De igual manera fueron realizadas las invitaciones, actas y registro fotográfico de las reuniones del COVEM; Se concluye, los resultados de esta pasantía aportan información útil para la administración municipal en cuanto a seguridad alimentaria y nutricional y proporciona evidencia a la secretaria general y de gobierno municipal del cumplimiento de dichos comités.

Palabras clave: seguridad alimentaria, epidemiológico, desnutrición, nutrición, comités.

Firma



Tabla de Contenido

	Pág.
Apoyo a la Administración Municipal de Guapota.....	10
Planteamiento del problema	10
Justificación.....	11
Objetivos	12
Objetivo General	12
Objetivos Específicos	12
Marco Referencial	13
Plan Municipal de Desarrollo 2016 – 2019.....	13
Análisis de la Situación en Salud (ASIS) del Municipio de Guapota 2017	13
Plan Decenal en Salud Pública (PDSP) 2012 – 2021.....	14
Decreto 3518 de 2006	14
Antecedentes	15
Documento Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES 113) 2008.....	15
Plan Nacional de Seguridad Alimentaria Nutricional (PNSAN) 2012 – 2019	15
Plan Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PMSAN) Guapota Años 2012 – 2015	15
Resultados de la Obtención de Información Relacionada con el Sector Salud.....	16
Apoyo Logístico al Componente Operativo Anual del Plan de Inversiones (COAI)	16



Día Mundial de la Prevención del Suicidio.....	17
Segunda Feria de la Salud del Municipio de Guapota	18
Veeduría en Salud	21
Correspondencia.....	23
Resultados de los Insumos con el Fin de Actualizar el Plan Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PMSAN)	23
Clasificación Antropométrica	23
Actualización Programas de Bienestar Social.....	24
Cultivos Pecuarios.....	25
Sistema de Información Nutricional	27
Población Infantil Incluida en el PMSAN.....	27
Población Colegio Manuela Beltrán	28
Población Sedes Educativas	28
Cultivos de Café	29
Proyecto Pollos de Engorde Para Población Discapacitada y Víctimas del conflicto	30
Resultados del Seguimiento a las Actividades Programadas del Comité de Vigilancia Epidemiológico Municipal (COVEM).....	31
Desarrollo de Actividades	31
Resultados del Apoyo Logístico a Actividades de la Administración de Guapota.....	33
Conclusiones	38



Recomendaciones..... 40

Bibliografía..... 41

Lista de Tablas

	Pág.
Tabla 1 Actividades Feria de la Salud.....	18
Tabla 2 Programas de Bienestar Social.....	24
Tabla 3 Producción y Precio de la Leche 2018.....	25
Tabla 4 Inventario Producción Apícola 2018.....	26
Tabla 5 Inventario Producción de Mojara Roja.....	26
Tabla 6 Inventario Producción de Cachama.....	26
Tabla 7 Población Infantil de Guapotá.....	27
Tabla 8 Alumnos Matriculados en el Colegio Oficial Urbano Año 2018.....	28
Tabla 9 Alumnos Matriculados Centro Educativo Morario Sector Rural.....	29
Tabla 10 Cultivos Representativos.....	29
Tabla 11 Asistentes al Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM).....	32

Lista de Figuras

	Pág.
Figura 1 Socialización Estrategia 4x4.....	16
Figura 2 Socialización estrategia 4x4.....	17
Figura 3 Actividad de Bienestar Social.....	17
Figura 4 Feria de la Salud.....	20
Figura 5 Inmunización Bomberos.....	21
Figura 6 Invitaciones para la Veeduría de Salud Municipal.....	22



Figura 7 Reunión Veeduría23

Figura 8 Clasificación Antropométrica del Estado Nutricional para Niñas y Niños24

Figura 9 Sistema de Información Nutricional27

Figura 10 Acta de Entrega.....30

Figura 11 Entrega de Ayuda a Población Discapacidad31

Figura 12 Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM).....32

Figura 13 Invitación Ordinaria al Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM)33

Figura 14 Planilla de Asistencia al COVEM33

Figura 15 Planilla de Asistencia Reunión de Familias en Acción34

Figura 16 Conmemoración 208 Años del Municipio de Guapota34

Figura 17 Reunión Conmemoración de Familias en Acción35

Figura 18 Planilla de Inscripción para Mini Tejo36

Figura 19 Equipo Agua Fría.....36

Figura 20 Ferias Grupo la Firma37

Figura 21 Ferias de Guapota Sección de Comida37



Apoyo a la Administración Municipal de Guapota

La alcaldía de Guapota, Santander es una organización pública, que propende el cumplimiento de objetivos de desarrollo sostenible, por medio del crecimiento turístico y agropecuario, articulándose con el Gobierno Nacional y Departamental para lograr el bienestar de la comunidad.

La secretaria Local de Salud de Guapota desarrolla procesos que garantizan la promoción y recuperación de la salud, como el plan municipal de Seguridad alimentaria y nutricional (PMSAN) , el cual busca garantizar la disposición, acceso, consumo, calidad e inocuidad y aprovechamiento y utilización biológica oportuna de alimentos, también se encarga de ejecutar comités de vigilancia epidemiológicos municipales (COVEM) donde se socializa a los usuarios, los eventos en salud pública, con el fin de proveer análisis que orienten la toma de decisiones asertivas que mejoren la salud de la comunidad.

El presente informe muestra el apoyo brindado por la Universidad Libre seccional Socorro, en colaboración con el programa de Cajasan y el Ministerio del trabajo llamado estado joven dirigido a la gestión de la información y apoyo logístico, logrando el correcto desarrollo de las funciones en la secretaria de salud y fomentando a su vez el desarrollo de la práctica laboral en el sector público; para esto se tienen en cuenta entrevistas, reuniones, actas y documentos oficiales de los cuales se tomó la información requerida.

Planteamiento del problema

En Guapotá, Lamus Ríos (2016) describe en el diagnóstico de la dimensión institucional presentado en el plan municipal de desarrollo 2016 – 2019 comprometidos con Guapota ayer, hoy y siempre en relación a fortalecimiento institucional y buen gobierno se hace visible que el personal de planta es muy reducido ya que el secretario de gobierno cumple también con las



funciones de secretario de salud, por tanto genera dificultades en los procesos y procedimientos de la secretaria de salud, debido a que deben atender inquietudes a los ciudadanos, asistir a todas las reuniones y eventos así como responder a los entes de control, ministerios, gobernación y solicitudes de particulares, (pág. 127). En este orden de ideas el secretario general y de gobierno de Guapotá con funciones de secretario de salud, mediante el programa de Cajasas y el Min trabajo llamado Estado Joven y en colaboración con el Alcalde Municipal de Guapotá designa un auxiliar para esta área que proporcione apoyo a la administración Municipal.

Dichas dificultades en los procesos, se ven reflejadas en la actualización (2017 – 2018) del plan municipal de seguridad alimentaria y nutricional (PMSAN) de Guapota, este es un lineamiento de nivel internacional que es acogido por los municipios, para garantizar que la población disponga, acceda y consuma alimentos de manera permanente y oportuna, (Consejo Nacional de Política Económica y Social, 2018) desarrollando estrategias, basadas en metas y convenios nacionales. También se ven reflejadas en la falta de seguimiento por parte de la secretaria de salud de Guapota a los comités de vigilancia epidemiológica municipal (COVEM) que Palacios Betancourt (2006) reglamenta en el artículo 38 del decreto 3518, es importante realizar este seguimiento, bimensualmente, ya que de estos comités se desprenden análisis e interpretaciones de la información generada por la vigilancia en salud pública (pág. 11).

Efectuar estas funciones, constituye un eje fundamental y una prioridad para el desarrollo de los programas sociales y del país, por lo tanto, para el municipio de Guapota.

Justificación

La vida en la gestión pública implica mucha responsabilidad ya que un servidor público genera una diferencia en la vida de las personas, mediante acciones que afectan el entorno social, como el abordaje de la actualización (2016 – 2019) del plan de seguridad alimentaria y



nutricional de Guapota, Santander, es necesario seleccionar con criterio y eficacia la información porque de otra manera la población no sería descrita de manera correcta provocando que las estrategias no impacten de manera precisa en el municipio, dificultando el logro de metas respecto a el acceso, la disponibilidad, consumo, calidad e inocuidad y aprovechamiento biológico de los alimentos.

En este informe se ve el resultado del apoyo logístico por parte del pasante a la profesional en salud encargada de desarrollar los comités de vigilancia epidemiológicos (COVEM) de no ser así funciones como el registro fotográfico la redacción de actas, el adecuamiento del lugar y asegurarse de que los funcionarios asistieran a las reuniones, dificultarían a la administración de Guapota ponerse al día con estos comités que informan sobre los eventos referentes al sector salud, por lo tanto, el asistir un delegado de la secretaria general y de gobierno haciendo seguimiento a estas reuniones es imperativo ya que permite aclarar prioridades para la administración municipal de Guapota.

Objetivos

Objetivo General

Apoyar a la secretaria general y de gobierno del municipio de Guapotá en los procesos y procedimientos y modelos de operación propios de la dependencia.

Objetivos Específicos

- Colaborar con la obtención de información relacionada al sector salud y protección social municipal (nutrición, atención en salud y contratos vigentes) mediante la realización de llamadas, visitas a empresas, y consultas en plataformas como el sistema de información nutricional (SINU).



- Presentar insumo para actualizar el Plan Municipal de Seguridad Alimentaria Nutricional de Guapota 2018.
- Realizar seguimiento a las actividades programadas comité de vigilancia epidemiológica municipal (COVEM) del segundo semestre de 2018.

Marco Referencial

Plan Municipal de Desarrollo 2016 – 2019

En este documento la administración municipal adopta, planes de desarrollo, con el objetivo de asegurar el uso eficiente de recursos y el desempeño adecuado de las funciones designadas por la constitución y la ley.

Con este plan la institución es orientada durante los próximos 4 años, este instrumento de planeación determina a dónde quiere llegar la administración municipal con los programas, proyectos y metas asociados a la economía de sus particulares los cuales aportan tributos y donaciones para financiar los programas institucionales que suplan sus necesidades, todo esto con base en un diagnóstico que recopila las diferentes características y necesidades del municipio y de sus pobladores, complementándose con unas metas proyectadas, que cada área de la institución debe cumplir. (Lamus Ríos, 2016)

Análisis de la Situación en Salud (ASIS) del Municipio de Guapota 2017

El municipio de Guapotá presenta el documento de Análisis de la Situación en Salud (ASIS), como una fuente de información técnica requerida para la toma de decisiones en salud. Este documento está estructurado en tres partes, la primera, la caracterización de los contextos territorial y demográfico donde como fuentes de información se utiliza estimaciones y proyecciones de la población de los censos, indicadores demográficos estadísticas vitales(nacimientos y defunciones) consolidadas por el Departamento Administrativo Nacional de



Estadísticas (DANE) ; la segunda parte es, el abordaje de los efectos de la salud y sus determinantes para esto se utiliza el paquete estadístico Epidat versión 4.0 del cual se desprenden tasas de mortalidad ajustadas por edad, análisis de morbilidad, riesgo atribuible de población, y la tercera corresponde a la priorización de los efectos de salud, se utilizan bases de datos de los eventos de alto costo del ministerio de salud y protección social, el sistema de vigilancia de salud pública del instituto nacional de salud y otras medidas como el método Rothman para estimaciones de las causas componentes de una enfermedad. (Alcaldía Municipal de Guapota, 2017)

Plan Decenal en Salud Pública (PDSP) 2012 – 2021.

Es producto del Plan Nacional de Desarrollo 2010 – 2014 y busca la reducción de la inequidad en salud planteando los siguientes objetivos: garantizar el goce efectivo del derecho a la salud para todos, mejorar las condiciones de vida que modifican la situación de salud y disminuyen la carga de enfermedad existente manteniendo cero tolerancias frente a la mortalidad, la morbilidad y la discapacidad evitables. (MinSALUD, 2012, pág. 14)

Decreto 3518 de 2006

Palacio Betancourt (2006) afirma que el ministerio de protección social mediante este decreto reglamenta el Sistema de Vigilancia en Salud Pública, cuyo objetivo es la provisión en forma sistemática y oportuna de información sobre la dinámica de los eventos que afecten o puedan afectar la salud de la población, con el fin de orientar las políticas y la planificación en salud pública; tomar las decisiones para la prevención y control de enfermedades y factores de riesgo en salud; optimizar el seguimiento y evaluación de las intervenciones. (Artículo 1ro)



Antecedentes

Documento Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES 113) 2008

Se estableció la Política Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional, compromiso de Estado, enmarcada con enfoque de derechos, un abordaje intersectorial e interdisciplinario y de gestión del riesgo, resultado de un proceso de participación y concertación entre entidades del nivel nacional, departamental y municipal, organizaciones de la sociedad civil, organismos internacionales, universidades y gremios, entre otros. (Ministerio de Protección Social, 2007)

Plan Nacional de Seguridad Alimentaria Nutricional (PNSAN) 2012 – 2019

Contribuye al mejoramiento de la situación alimentaria y nutricional de toda la población colombiana, en especial, de la más pobre y vulnerable. Utilizando acciones que; proporcionen adecuada oferta de alimentos prioritarios, garanticen el acceso a ellos, mejoren el nivel de aprovechamiento y utilización biológica de alimentos y fortalezca la vigilancia en Salud pública. (Restrepo Salazar, et al. 2012).

Plan Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PMSAN) Guapota Años 2012 – 2015

El plan de desarrollo Municipal convirtió el tema de los derechos humanos en el enfoque básico de las líneas estratégicas del documento, así como de los procesos de planeación, ejecución y evaluación que llevan a cabo la administración para lograr disminuir la problemática de inseguridad alimentaria y teniendo en cuenta los ejes de la política: disponibilidad, acceso, consumo, aprovechamiento o uso biológico, calidad e inocuidad. (Pacheco Ríos, 2015, pág. 15)

Disminuir la inseguridad alimentaria y la desnutrición infantil es un objetivo fundamental para el municipio, para ello se ha adoptado la iniciativa nacional de la formulación e implementación regional y local de una política de seguridad alimentaria y nutricional.

Resultados de la Obtención de Información Relacionada con el Sector Salud

Apoyo Logístico al Componente Operativo Anual del Plan de Inversiones (COAI)

Apoyo logístico en eventos de la administración municipal. Participación en Componente operativo anual del plan de inversiones (COAI). El componente operativo es el instrumento a través del cual la Dirección Territorial de Salud realiza la programación anual de los gastos de inversión del presupuesto en relación con los proyectos de inversión que contribuirán con la salud del territorio. (Gaviria Uribe, et al. 2016, pág. 8)

Se ejecutó una socialización respecto a dimensión de vida saludable y condiciones no transmisibles, estrategia 4x4 para la prevención y control de las enfermedades crónicas no transmisibles, fue abordado por especialistas en el área de la salud como con Olga Rúales auxiliar de enfermería, Yeimi Hernández jefe de enfermería San Cayetano y Edwin Rojas contratista.

Figura 1

Socialización Estrategia 4x4



Nota. La figura corresponde a la socialización de la estrategia 4x4 la cual se llevó a cabo en el la biblioteca pública Claudio Martel.

Fuente: Elaboración propia

Figura 2*Socialización estrategia 4x4*

Nota. La figura dos, hace referencia a la evidencia del proceso de socialización de la estrategia 4x4, específicamente en el proceso de capacitación y orientación, el cual se llevó a cabo en el la biblioteca pública Claudio Martel.

Fuente: Elaboración propia

Día Mundial de la Prevención del Suicidio

Como parte de las actividades para cuidar de la salud mental de la población, se ejecuta una actividad donde se redactaron unas invitaciones y se hicieron entrega a la comunidad Guapoteña motivándolos a encender una vela junto a su ventana para de manera simbólica mostrar su apoyo a la prevención del suicidio.

Figura 3*Actividad de Bienestar Social*

Nota. Respecto a la figura tres, esta hace referencia a la actividad de bienestar social que se llevó a cabo con la finalidad de promover la vida y prevenir las ideas y conductas suicidas

Fuente: Alcaldía de Guapota, 10 de septiembre 2018

**Segunda Feria de la Salud del Municipio de Guapota**

Según (García Orejuela, et al. 2001) en la ley 715 de 2001 frente a las competencias departamentales y municipales de la ejecución de estrategias y actividades nacionales y departamentales, se debe ejecutar el plan de acción de la Feria de la Salud; de otra manera la asignación de las siguientes actividades:

Tabla 1*Actividades Feria de la Salud*

Dimensiones	Actividades a Realizar	Responsable
Salud Ambiental	-Vacunación canina y felina	
	-Educar a la población del municipio de Guapota en solución de conflictos por tenencia de mascotas.	Patrullero Lenecker Peinado. Técnico Elkin Ortiz Ortiz. Doctora Johana Cala Santos.
	-Capacitar en el buen uso del Agua.	Intendente Camilo Pineda. Patrullero Jhon Castro.
Vida Saludable y Condiciones no Transmisibles	-Control de peso y talla	
	-Calcular índice de Masa Corporal.	Doctor Luis Miguel Vives Doctora Yesica Tatiana
	-Educación sobre estrategias 4x4	Arenas Enfermera jefe Yeimi
	-Toma de tensión arterial y glucómetros	Hernández Enfermera APS Olga Rúales
	-Educación en salud oral.	



	-Jornada de Aeróbicos.	
Convivencia Social y Salud Mental	-Educar en Sana Convivencia.	Doctora Liliana Villar Vargas
	-Educar en prevención de adicciones por sustancias psicoactivas.	Doctora Claudia Alonso Doctora Sandra Giménez
Seguridad Alimentaria y Nutricional	-Muestras de gustativas sobre alimentación saludable.	Niní Guevara Agente salud Martha Riaño
	-Educar en relación a nutrición.	Técnico Orlando Cárdenas
Dimensiones	Actividades a Realizar	Responsable
Sexualidad, Derechos Sexuales y Reproductivos	-Entrega de métodos anticonceptivos(preservativos)	
	-Educar en prevención de embarazos en adolescentes, planificación familiar y prevención de enfermedades de transmisión sexual	Saludvida Ángela Díaz Coosalud Yuli Gonzales
Vida Saludable y Enfermedades Transmisibles	-Vacunación para toda la población susceptible	Doctora Yesica Tatiana Arenas
	-Educar en prevención de enfermedades transmisibles por vectores	Enfermera jefe Yeimi Hernández

Salud Publica en Emergencia y Desastres.	-Educación en prevención de desastres (simulacros).	Bombero Edgar Saavedra Ingeniero Cesar Martínez Doctora Lina Arango
---	---	---

Nota. En lo que concierne a la tabla uno, se presentan las diversas dimensiones comprendidas en la intervención, a demás de las actividades destinadas para cada uno, de la misma manera que la persona, entidad o profesional a cargo; de manera análoga las siglas “APS” significa, Atención Primaria en Salud.

Fuente: Nieves-Rueda (2018). comunicación personal

Figura 4

Feria de la Salud



Nota. En la figura cuatro, se evidencia la evidencia correspondiente a la estrategia “feria de la salud” desarrollada en el parque principal, con acompañamiento de personal capacitado, en el área de la salud.

Fuente: Elaboración propia

Figura 5

Inmunización Bomberos



Nota. Alusivo a la figura cinco, se llevó a cabo la inmunización de bomberos como actividad de la feria de la salud

Fuente: Elaboración propia

Veeduría en Salud

Son mecanismos mediante el cual distintos actores sociales en función de sus necesidades intervienen en el escenario público según la ley 850 de 2003, con la intención de conocer los eventos en salud municipal. (Institucion de apoyo a veedurias ciudadanas, 2003)

La auxiliar Nancy Abaunza notifica al pasante sobre las funciones a realizar, este notifica a los actores sociales sobre la hora, día y lugar de la Veeduría. El día de la reunión se adecua la sala de conferencias de la biblioteca, se toma asistencia con una planilla, se da inicio a la reunión donde la auxiliar notifica casos de exposición rábica, lesiones por artefactos explosivos, varicela, leishmaniasis cutánea y leptospirosis entre otros casos, el pasante toma registro fotográfico y notas para el acta que se entrega a la secretaria de salud de Guapota para dar cumplimiento a la ley 850 de 2003.

Figura 6

Invitaciones para la Veeduría de Salud Municipal

**INVITACIÓN REUNIÓN
VEEDURÍAS EN SALUD**

Lugar: Casa de la cultura	Fecha: 03 de Octubre del 2018	Hora: 09:00 a.m
------------------------------	----------------------------------	--------------------

Asunto:
• Invitación a reunión de veeduría en salud

Temas a tratar:
• Socialización eventos de interés en salud pública presentados durante el primer, segundo y tercer trimestre 2018 en el municipio.
• Capacitación sobre exposición rábica
• Proposiciones y varios

N°	INVITADOS	FIRMA
1	SILVERIA MURILLO	x. <i>[Firma]</i>
2	NOE GOMEZ	x. <i>[Firma]</i>
3	ANA ELVIA RIAÑO	x. <i>[Firma]</i>
4	FERNANDO DAVILA	x. <i>[Firma]</i>
5	GIL MARIA ORDUÑA	x. <i>[Firma]</i>
6	MATIAS ORTIZ	x. <i>[Firma]</i>

Agradecemos su puntual asistencia.

Cordialmente,

CARLOS ANDRÉS PENUELA
Secretario de Gobierno con funciones en salud

Fuente: Alcaldía de Guapota (2018)

La auxiliar mediante la veeduría capacita a sus actores en patologías como la rabia humana en definición de la enfermedad, modo de transmisión, agentes causales, patogenia de la enfermedad, periodo de incubación, casos de no exposición rábica y casos de exposición rábica, tipos de exposición, formas de presentación de la enfermedad, tratamiento al paciente, cuidado de las heridas, medidas individuales, acciones específicas, post-exposición, preexposición, diagnóstico y manejo de la exposición además brinda un espacio para que sus integrantes realicen solicitudes y proposiciones.

Figura 7

Reunión Veeduría



Nota. Se expone la figura siete, a modo de evidencia, sobre reunión correspondiente a la veeduría llevada a cabo en Biblioteca pública Claudio Martel.

Fuente: Elaboración propia

Correspondencia

Revisar, archivar y entregar documentos propios de la alcaldía de Guapota Santander conforme a la ley 594 de 2000. (Pinedo Vidal, et al. 2000, pág. 1)

- Colegio Manuela Beltrán, encuestas para el programa de alimentación escolar (PAE).
- Entregar a las entidades promotoras de salud como Coosalud y Saludvida, así como también en la ESE San Cayetano, los listados de la población pobre no asegurada (PPNA).

Resultados de los Insumos con el Fin de Actualizar el Plan Municipal de Seguridad

Alimentaria y Nutricional (PMSAN)

Clasificación Antropométrica

La primera actividad en el mes de agosto se concentró en primera medida una pequeña capacitación en la clasificación antropométrica del estado nutricional para niñas y niños menores de 5 años a cargo de la nutricionista Cindy Nayara Rodríguez.

Figura 8

Clasificación Antropométrica del Estado Nutricional para Niñas y Niños Menores de 5 Años, Según Indicador y Puntos de Corte

Indicador	Punto de corte (desviaciones estándar DE.)	Clasificación antropométrica
Peso para la Talla (P/T)	> +3	Obesidad
	> +2 a ≤ +3	Sobrepeso
	> +1 a ≤ +2	Riesgo de Sobrepeso
	≥ -1 a ≤ +1	Peso Adecuado para la Talla
	≥ -2 a < -1	Riesgo de Desnutrición Aguda
	< -2 a ≥ -3	Desnutrición Aguda Moderada*
	< -3	Desnutrición Aguda Severa*

Nota. La figura ocho, corresponde a la clasificación antropométrica del estado nutricional para Niñas y Niños Menores de 5 Años, Según Indicador y Puntos de Corte, dictados por la resolución 2465 de 2016, según el Ministerio de salud y protección Social (2016), por el cual se adoptan indicadores antropométricos y se dictan otras disposiciones.

Fuente: Ministerio de Salud (2016)

Actualización Programas de Bienestar Social

La siguiente actividad es una entrevista con el enlace municipal en Guapotá del instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) Nini Guevara, donde se actualizaron programas activos.

Tabla 2

Programas de Bienestar Social

Programa De Bienestar Social	Población Beneficiada	Número de Cupos con participación	Duración Del Programa a 2018
Desarrollo infantil en medio familiar	Madres gestantes, lactantes, niños de seis a veinticuatro (6 - 24) meses y niños de dos a cinco (2 - 5) años	Veintinueve (29) usuarios	Doce (12) meses
Programa FAMI ICBF	Niños de cero a dos (0 - 2) años, madres gestantes y lactantes	Catorce (14) familias beneficiadas	Doce (12) meses
Hogar comunitario o tradicional ICBF Santa Isabel	Niños de cero a cinco (0 - 5) años	Doce (12) usuarios	Doce (12) meses
Colombia mayor	Adultos mayores	Ciento treinta y siete (137)	Doce (12) meses
Familias en acción	Familias con niños menores de seis (6) años	Veintiocho (28) usuarios	Doce (12) meses
Familias en acción	Potenciales para estudiar menores de veinte (20) años	Ciento treinta y tres (133) usuarios	Doce (12) meses



Nota. para la comprensión de la tabla dos, se describen a continuación las siglas “FAMI” las cuales significan, familia, mujer e infancia, en donde las mujeres líderes de la comunidad, brindan en sus hogares capacitaciones e información oportuna para apoyar la población correspondiente entre doce (12) y quince (15) familias.

Fuente: Guevara-Nini (2018)

Cultivos Pecuarios

En las tablas 3, 4, 5 y 6 se encuentran las evaluaciones de los cultivos pecuarios como leche, miel, mojarra roja y cachama de Guapota suministrada en la entrevista que se dio con el Técnico encargado de la entidad prestadora del Servicio de Asistencia Técnica Agropecuaria (EPSAGRO) los comuneros Cooperativa de Trabajo Asociado (CTA) Técnico Orlando Cárdenas Vega.

Tabla 3

Producción y Precio de la Leche 2018

Municipio	Tipo de explotación	Tiempo de lactancia (días)	Vacas para ordeño	Producción por vaca (litros/día) especializada	Precio promedio 2017	Precio promedio año 2018	Producción por vaca (litros/día) tradicional
Guapota	Lechería tradicional	210	600	15	792	850	7

Nota. en la anterior tabla se evidencia los datos repectivos a la producción de leche, de igual forma se concluye que la lechería tradicional se caracteriza por la falta de tecnología de punta.

Fuente: Cárdenas-Vega (2018)

Tabla 4

Inventario Producción Apícola 2018

Municipio	Granjas productoras	Número de colmenas	Ciclos de producción al año	Promedio por colmena en cada ciclo (litros)	Producción estimada de miel (litros)	Precio
Guapota	7	80	2	7	1120	12000

Fuente: Cárdenas-Vega (2018)

Tabla 5

Inventario Producción de Mojarra Roja

Mojarra R	
Granjas productoras	25
Estanques en uso	125
Estanques desocupados	0
Área promedio por estanque (m ²)	500
Espejo de agua (m ²) área estimada	62.500
Animales sembrados	250.000
Animales cosechados	210.000
Al cosechar (g) peso promedio por animal	490
Producción estimada (kg)	102.900
Precio al productor (\$/kg)	6.000

Nota. (\$/kg) es precio por kilogramo.

Fuente: Cárdenas-Vega (2018)

Tabla 6

Inventario Producción de Cachama

Cachama	
Granjas productoras	25
Estanques en uso	125
Estanques desocupados	30
Área promedio por estanque (m ²)	500
Espejo de agua (m ²) área estimada	62.500
Animales sembrados	180.000
Animales cosechados	150.000
Al cosechar (g) peso promedio por animal	480
Producción estimada (kg)	72.900
Precio al productor (\$/kg)	5.000

Fuente: Cárdenas-Vega (2018)

Sistema de Información Nutricional

Información suministrada por Fundasalud Colombia, sobre estado nutricional de menores de 5 años, capacitación en plataforma del sistema de información nutricional (SINU) a cargo de Nancy Abaunza especialista de atención primaria en salud.

Figura 9

Sistema de Información Nutricional



Fuente: Observatorio de Salud Publica de Santander-OSPS (2018)

Población Infantil Incluida en el PMSAN

Reunión telefónica con la nutricionista departamental Linda Salazar y la nutricionista Luz Clemencia se brindó orientación respecto a la población infantil incluida en el plan, La auxiliar del sistema de identificación de potenciales beneficiarios (SISBEN) Rosa Duran Montañés brinda estos datos mediante una entrevista. Se utiliza la plataforma del SISBEN calculando el número de niños con edades 0 a 5 años y a 6 a 18 años.

Tabla 7

Población Infantil de Guapotá

Ciclo vital	2017	2018
	Número absoluto	Número absoluto
Primera infancia cero a cinco (0 – 5) años	263	262
Infancia seis a dieciocho (6 – 18) años	452	444

Fuente: Duran-Montañés, oficina SISBEN (2018)

**Población Colegio Manuela Beltrán**

Entrevista en el colegio oficial urbano Manuela Beltrán con el Rector Jesús Antonio Camacho, esta institución cuenta con un nivel educativo que abarca preescolar, básica primaria, secundaria y media técnica con especialidad comercial, el tema de la entrevista fue en relación a alumnos matriculados, como se aprecia en la tabla 8, muestra que en lo corrido del año van doscientos sesenta (260) alumnos matriculados quienes son población objetivo de la seguridad alimentaria y nutricional.

Tabla 8

Alumnos Matriculados en el Colegio Oficial Urbano Año 2018

Centro educativo	Grados											Total, por institución educativa	
	0°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°		11°
Colegio Manuela Beltrán	9	12	14	17	20	20	30	40	25	25	24	24	260

Fuente: Camacho J.(2018) Colegio Manuela Beltran

Población Sedes Educativas

Entrevista telefónica con la rectora de la escuela Morario Mireya Franco, el sistema educativo de Guapota cuenta con este centro educativo rural que está compuesto por seis (06) sedes con educación preescolar y la básica primaria los cuales son mostrados en la tabla 9, los datos en relación a alumnos matriculados muestran ciento veinticinco (125) en lo corrido del año.

Tabla 9

Alumnos Matriculados Centro Educativo Morario Sector Rural

Centro educativo	Grados						Total, sedes
	0°	1°	2°	3°	4°	5°	
Morario							
Sedes educativas							
Morario	7	6	8	6	3	6	36
Agua fría	1	2	2	2	3	1	11
Callejona	2	9	4	3	3	4	25
Carare	0	2	0	1	3	2	8
Perica	3	2	4	0	1	3	13
Pilas	6	8	5	5	3	5	32
Total, por grados	19	29	23	17	16	21	125

Fuente: Franco M, (2018) Escuela Morario

Cultivos de Café

Reunión con Luis Hernán Torres de la Federación de Cafeteros de Oiba, en relación a disponibilidad de alimentos, área de café expresado en hectáreas para Guapota en 2018 y Hectáreas de café sembradas en Guapota para 2016, 2017, 2018.

Tabla 10

Cultivos Representativos

Descripción	Cultivo	Área (Hectárea)	Área (%)
Cultivos permanentes	Café	341,03	45,53
	Cacao	230	30,71
	Cítricos	31	4,14
	Guanábana	4	0,53
	Caña	115	15,35
	Subtotal	721,03	96,26
Cultivos semipermanentes	Plátano	9	1,20
	subtotal	9	1,20
	Yuca	10	1,34
Cultivos transitorios	Maíz	8	1,07
	Tomate	1	0,13
	Subtotal	19	2,54
	Total	749,03	100

Fuente: Torres L.(2018) Entidad Prestadora de Servicios Agropecuarios.

Figura 11*Entrega de Ayuda a Población Discapacidad*

Fuente: Alcaldía De Guapotá (2018)

Las entrevistas, reuniones e información recopilada nos dan un mejor entendimiento de los procesos y subprocesos llevados a cabo por la alcaldía municipal de Guapota, para poder comprender las principales actividades y evidenciar las posibles falencias y como solventarlas, complementando la pasantía y mejorando así el desarrollo de la misma. Creando un insumo para actualizar el plan.

**Resultados del Seguimiento a las Actividades Programadas del Comité de Vigilancia
Epidemiológico Municipal (COVEM)**

Desarrollo de Actividades

Según Rodriguez y Rueda (2005) se debe precisar e realizar el modelo operativo del sistema de vigilancia y control de la salud pública que se lleva a cabo desde el SGSS. (pág. 13).

En Guapota se ejecutan como modelo operativo de la vigilancia y control de la salud publica comités de vigilancia con el objetivo de realizar análisis de los diversos casos de morbilidad del municipio.

A esta reunión asisten los mencionados en la siguiente tabla:

Tabla 11

Asistentes al Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM)

Asistente	Dependencia
Liliana Villar Vargas	Comisaria de Familia
Claudia Yohana Alonso	Psicóloga
Nini Guevara	Enlace ICBF
Sandra Patricia Giménez	Personera Municipal
José Domingo Rodríguez	Gerente Coraguas
Elkin Ortiz Ortiz	Técnico Salud Ambiental
Jesús Antonio Camacho	Rector Colegio Manuela Beltrán
Yesica Tatiana Arenas	Gerente E.S.E San Cayetano
Holguer Castellanos	Comandante Estación de Policía
Yuli Silva Gonzales	Gestora Coosalud
Laura Esperanza Mejía	Enlace Municipal Familias en Acción
Martha Leticia Riaño	Agente Educativo Fundasalud
Angela María Diaz Rojas	Gestora Saludvida
Leneker Peinado	Gestor Rural
Orlando Vega	Coordinador Epsagro
Johana Cala Santos	Inspectora de Policía
Olga Lucia Rúales Zambrano	APS Guapota

Nota. Coraguas es Corporación de Acueductos Comunitarios de Santander, E.S.E es Empresas Sociales del Estado, Coosalud es Cooperativa Multiactiva de Desarrollo Integral, FundaSalud es una organización sin ánimo de lucro, Saludvida es una Entidad Promotora de Salud.

Fuente: Abaunza (2018)

Figura 12

Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM)



Fuente: Alcaldía de Guapotá (2018), Biblioteca pública Claudio Martel.

Figura 13

Invitación Ordinaria al Comité de Vigilancia Epidemiológico (COVEM)



Fuente: Abaunza N. (2018) Biblioteca Claudio Martel

Figura 14

Planilla de Asistencia al COVEM

COMITÉ DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA MUNICIPAL COVEM

Fecha: 20 de Noviembre 2018

NOMBRE	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO	FIRMA
Olaya Lucía Ruales	NPS Guapota	olayalu-318161@mail.com	3214158284	
Emel Maitani Rangel	Policia	emil.maitani@correa-policia.gov.co	3046634675	
Juan José Jorjagac	POAJAL	juanortizjorjagac@correo	3209025854	
Elkin Ortiz Ortiz	S. S. J.	elkinortiz@sigmunita.com	3202741058	
Hurán Florez V.	Coosud.	Ysilva@coosud.com	3156079052	
Angelo Mario Diaz R.	Saludada EPS	mario.guapota@saludadaeps.com	312257386	
Luz Dany Caballero	Secretaria EPS MAGRO	lucadanyguapota@gmail.com	3123628429	

Proyecto NANCY ABAUNZA ARISMENDY
Enfermera Apoyo Vigilancia Salud

Fuente: Abaunza (2018) Biblioteca Claudio Martel

Resultados del Apoyo Logístico a Actividades de la Administración de Guapota

En cuanto al apoyo del desarrollo y ejecución de la última reunión de familias en acción, realizada en la casa de la cultura de Guapota en conjunto con el enlace municipal Laura Mejía,

con esta reunión se evidencia el número real de integrantes del programa Familias en acción del municipio de Guapota.

Figura 15

Planilla de Asistencia Reunión de Familias en Acción

Fuente: Mejía (2018). Biblioteca Claudio Martel

Conmemoración de los 208 años del municipio de Guapotá se toma registro fotográfico de la papayera la cual es una tradición en la cultura Guapoteña en las celebraciones o conmemoraciones

Figura 16

Conmemoración 208 Años del Municipio de Guapota



Fuente: Elaboración propia

La reunión del programa familias en acción (septiembre y octubre) donde las madres lideresas ingresaron al centro de integración ciudadana. Se da inició a la programación del evento con saludo por parte del alcalde haciendo hincapié en relación al compromiso que deben tener las personas con los programas sociales, luego una charla a cargo del funcionario del banco agrario ofertando productos dirigidos especialmente a madres lideresas, se otorgó una mención honorífica a las asistentes y el alcalde hizo entrega de un obsequio, se incluyeron dos madres más al programa citando el juramento propio de familias en acción, el comandante de Policía Holguer Castellanos estuvo a cargo de una charla donde informaban el número telefónico del cuadrante y de un momento de esparcimiento por parte de uno de los agentes.

Se entregaron refrigerios por parte de la alcaldía a todas las personas que asistieron y por último se registra la asistencia mediante planillas oficiales de la alcaldía.

Figura 17

Reunión Conmemoración de Familias en Acción



Fuente: Elaboración propia, Centro de Integración Ciudadana (CIC)

Las actividades realizadas en las olimpiadas campesinas consisten en prestar servicios de apoyo logístico para la organización que incluyen la entrega de uniformes, planillas, digitalización de nombre, apellido, teléfono y cedula de los participantes, arbitraje de partidos de

futbol, juez de partidos de mini tejo, registro fotográfico y adecuación de las canchas para la realización de eventos deportivos que incluyen futbol, bolo criollo, mini tejo, microfutbol femenino y microfutbol categoría de diez (10) a doce (12) años en el marco de las olimpiadas según el proceso de selección abreviada menor cuantía No. MGSAMC 010-2018.

Figura 18

Planilla de Inscripción para Mini Tejo

PLANILLA DE INSCRIPCIÓN
MINI TEJO MIXTO
OLIMPIADAS CAMPESINAS 2018
GUAPOTÁ - SANTANDER

OBJETO:
PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO LOGÍSTICO PARA LA ORGANIZACIÓN, REALIZACIÓN DE LOS EVENTOS DEPORTIVOS Y ACTIVIDADES FÍSICAS EN EL MARCO DE LAS OLIMPIADAS CAMPESINAS VIGENCIA 2018 DEL MUNICIPIO DE GUAPOTÁ SANTANDER. PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA No. MGSAMC 010-2018

NOMBRE DEL EQUIPO: Los Pequeños
NOMBRE DEL DELEGADO: Freddy León Vega
TELÉFONO DE CONTACTO: 310 343 2399

NOMBRE Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	FIRMA
1. Carlos Aguirre Bonce	4000000000000	[Firma]
2. Carlos Andrés Polanco	4000000000000	[Firma]
3. Sandra Melissa Pineda	4000000000000	[Firma]
4. Pedro Iván Vega	4000000000000	[Firma]
5. Pamela Patricia Jiménez	4000000000000	[Firma]

COMPROMETIDO CON GUAPOTÁ AYER, HOY Y SIEMPRE
Guapota es Romano de Paz

ALCALDE MUNICIPAL: _____ COORDINADOR DE DEPORTES: _____

REPRESENTANTE LEGAL ASOEMPRESAN NT: 0000000000000 SUPERVISOR Secretaría General y de Gobierno Municipal

Carrera # No. 2-21 Vialto de San José E-mail: y202202@zmail.com Celular: 320 322 1469

Fuente: Lamus Ríos (2018). Alcaldía de Guapota.

Figura 19

Equipo Agua Fría



Fuente: Elaboración propia; Olimpiadas campesinas.

Desarrollo de las ferias y fiestas de Guapotá 2018, se desarrolla una serie de actividades que incluían registro fotográfico de grupos musicales, adecuación de lugares para la feria gastronómica, el festival de la juventud entre otros eventos con el fin de mostrar las actividades que desarrolla la administración para activar el turismo.

Figura 20

Ferias de Guapota Grupo la Firma



Fuente: Alcaldia de Guapotá

Figura 21

Ferias de Guapota Sección de Comida



Fuente: Elaboración propia, Sección comida



Conclusiones

- Una vez realizada la pasantía se logró aportar de manera decidida al fortalecimiento de los diferentes procesos administrativos de la secretaría general y de gobierno como fueron los comités de vigilancia epidemiológica, las actividades que desarrolla el sector salud y protección social además de la gestión de la información sobre la seguridad alimentaria y nutricional.
- Se apoyó la recopilación de información relacionada a las actividades del sector salud y protección social como el componente operativo anual de inversiones (COAI), el día mundial para la prevención del suicidio, la segunda feria de la salud, veeduría en salud, la entrega de correspondencia con lo cual se logró comprender el funcionamiento del sector gobierno y salud a nivel municipal.
- Se aportó en la construcción del Plan Municipal de Seguridad Alimentaria y Nutricional recolectando y procesando información de calidad y fiabilidad, determinando los lineamientos para que la comunidad tenga acceso regular mejorando la nutrición y aumentando la productividad agrícola, disponga de alimentos para las personas en condiciones de vulnerabilidad como población discapacitada y víctimas del conflicto armado y registren el seguimiento a las medidas antropométricas de gestantes y menores de dieciocho (18) años con malnutrición hasta lograr que consuman alimentos que logren su recuperación.
- Se concluye del seguimiento a las reuniones programadas del comité de vigilancia epidemiológico municipal (COVEM) que fueron suministradas actas de agosto, septiembre, octubre, noviembre y diciembre con ayuda del pasante además de fotografías,



entrega de invitaciones y registro en planillas de asistencia de los integrantes evidenciando su relación dando cumplimiento al decreto 3518 de 2006.



Recomendaciones

- Actualizar bases de datos de las plataformas WHO ANTHRO al sistema de información nutricional (SINU) con esto se podría acceder a las medidas antropométricas de los años 2015 y 2016 midiendo la efectividad de las líneas estratégicas del documento con los años siguientes.
- Aplicar la estrategia 4X4 cuatro hábitos saludables para prevenir 4 enfermedades, las actividades son promover la actividad física, evitar el consumo de tabaco y el de alcohol y promocionar la alimentación saludable de esta manera se evitarán las enfermedades que generan la discapacidad y muerte; en la realización de la pasantía se registró esta actividad dirigida a los adultos mayores pero para que dicha estrategia sea efectiva se debe trabajar en el cambio de hábitos desde la primera infancia aprovechando espacios como la feria de la salud ya que el objetivo no abarcaría simplemente la reducción de enfermedades graves también generaría alianzas entre los diferentes sectores y los productores para favorecer el consumo de alimentos de origen natural.
- Crear una canal de comunicación entre todas las áreas inmersas en el plan de seguridad alimentaria y nutricional con el profesional encargado de redactar el ya mencionado plan, mejorando así el manejo de información al cliente externo e interno de la administración de Guapota.
- Desarrollar una página de intranet donde los profesionales encargados del comité de vigilancia epidemiológica municipal (COVEM) puedan notificar al profesional en salud sobre los eventos en salud pública en cualquier momento de esta manera las reuniones no se verían afectadas por la carga laboral o la falta de apoyo logística.



Bibliografía

Alcaldía de guapota, s. (2018). Veeduría en salud., (pág. 1). Guapota.

Alcaldía de guapota. (7 de marzo de 2018). Alcaldía municipal de guapota santander.

Obtenido de <http://www.guapota-santander.gov.co/tema/alcaldia>

Alcaldía de la calera (2021, 11 octubre). [Https://www.lacalera-](https://www.lacalera-cundinamarca.gov.co/paginas/default.aspx)

[cundinamarca.gov.co/paginas/default.aspx](https://www.lacalera-cundinamarca.gov.co/paginas/default.aspx)

Alcaldía municipal de guapota. (2017). Analisis de la situación en salud de guapota,

Santander. Guapota.

Alcaldía municipal de Soacha (2021, 11 de octubre). Inicio.

<Http://www.alcaldiasoacha.gov.co/>

Alcaldía santa rosa de osos (2021, 11 de octubre). <Http://santarosadeosos-antioquia.gov.co/>

Blica, p., tecnológica, González, h. Y Ramírez, c. Organización panamericana de la salud
ministerio de la protección social.

<Https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/1/sistema%20de%20informaci%3%93n%20para%20la%20vsp.pdf>

Cárdenas vega, o. (16 de agosto de 2018). Producción agropecuaria.

Colegio manuela Beltrán. (2018). Guapota.

Conexionradiotvnoticias (2021, 11 de octubre).

<Https://webrate.org/site/conexionradiotvnoticias.com/>

Confedelca i (2002). Desarrollo local y descentralización en Centroamérica. Primera
conferencia centroamericana. <Http://www.confedelca.com/>



Consejo nacional de política económica y social. (2018). Sistema de información de tendencias educativas en américa latina.

https://siteal.iiep.unesco.org/sites/default/files/sit_accion_files/co_0442.pdf

Constituyente, a. (4 de julio de 1991). Secretaria general de estado.

<http://www.secretariasenado.gov.co/index.php/constitucion-politica>

Entidad prestadora de servicios agropecuarios. (2018). Guapota.

Fonpaz. (2018). Fonpaz. <http://www.posconflicto.gov.co/consejeria/paginas/fondo-colombia-en-paz.aspx>

Fuentes rueda, s., castiblanco-montañez, c., segura-camelo, j., bravo-ardila, l., & gaviori-uribe, a. (2016). Minsalud.

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/lists/bibliotecadigital/ride/vs/pp/orientaciones-pas.pdf>

García orejuela, c., francisco boada, l., gaviori zapata, g., y lizcano rivera, a. (21 de diciembre de 2001). Min educación.

https://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-86098_archivo_pdf.pdf

Gaviori Uribe, a. (14 de junio de 2016). Icbf.gov.

https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/resolucion_no._2465_del_14_de_junio_de_2016.pdf

Gobernación de Boyacá. (2021 11 de octubre). <https://www.boyaca.gov.co/>

Gobernación de Quindío (2021, 11 octubre). Tú y yo somos Quindío.

<https://www.quindio.gov.co/>

Gobernación de Santander. (2018). Observatorio de salud pública de Santander.

<http://sinu.observatorio.co/>



Gobernación del putumayo (11 de octubre). 13 municipios un solo corazón.

[Http://www.putumayo.gov.co/](http://www.putumayo.gov.co/)

Home. (2021, 11 de octubre). <https://www.fao.org/home/en/>

Institución de apoyo a veedurías ciudadanas. (2003).

https://www.procuraduria.gov.co/portal/media/file/docley850_web.pdf

Instituto departamental de salud de Nariño - idsn (2021, 11 de octubre).

[Http://www.idsn.gov.co/](http://www.idsn.gov.co/)

Instituto nacional de salud (2021, 11 de octubre).

<https://www.ins.gov.co/paginas/inicio.aspx>

Lamus ríos. (2016). Guapota-Santander. [Http://www.guapota-santander.gov.co/planes/plan-de-desarrollo](http://www.guapota-santander.gov.co/planes/plan-de-desarrollo)

Ministerio de protección social. (31 de marzo de 2007).

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/lists/bibliotecadigital/ride/inec/igub/conpes-113-2007-psan.pdf>

Ministerio de salud (2021). [Http://www.minsalud.gov.co/](http://www.minsalud.gov.co/)

Minsalud. (2012). Plan decenal.

<https://www.minsalud.gov.co/plandecenal/documents/dimensiones/documento-completo-pdsp.pdf>

Morales, f. (18 de mayo de 2010). Universidad del desarrollo profesional.

https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahukewizopearm_wahugf1kfhxyedroqfjanegqicbad&url=https%3a%2f%2fwww.ucipfg.com%2frepositorio%2fmscg%2fpractica_independiente%2funidad1%2ftipos%2520de%2520investigaci%25c3%25b3n.docx&usg=ao



Normassalud (2021, 11 de octubre). Todas las normas de salud en un solo sitio.

[Https://www.normassalud.com/](https://www.normassalud.com/)

Pacheco ríos, a. (2015). Plan municipal de seguridad alimentaria nutricional de guapota.

Guapota.

Palacio Betancourt, d. (2006).

[Https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/lists/bibliotecadigital/ride/de/dij/decreto-3518-de-2006.pdf](https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/lists/bibliotecadigital/ride/de/dij/decreto-3518-de-2006.pdf)

Palacio Betancourt, d. (2006). Icbf.

[Https://www.icbf.gov.co/cargues/avance/docs/decreto_3518_2006.htm](https://www.icbf.gov.co/cargues/avance/docs/decreto_3518_2006.htm)

Pinedo Vidal, m., rosero, m., gutiérrez, n., y moratto-bustamante, g. (2000). Archivo general de la nación. [Https://normativa.archivogeneral.gov.co/ley-594-de-2000/](https://normativa.archivogeneral.gov.co/ley-594-de-2000/)

Quintero, j. (2018). Invitación covem. Guapota.

Remoaldo, p., góis, m. Y ribeiro, j. (2017). Evaluating the on-going and ex-post impacts of braga (portugal) being 2012's european youth capital. Revista de turismo y patrimonio cultural.

Restrepo-salazar, j., gaviria-uribe, a., díaz-granados, s., campo-saavedra, m., y uribe, j.

(2012). [Https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/pnsan.pdf](https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/pnsan.pdf)

Secop i (2021, 11 de octubre). [Https://www.contratos.gov.co/entidades/entlogin.html](https://www.contratos.gov.co/entidades/entlogin.html)

Secretaría distrital de planeación. (2021, 11 de octubre). [Http://www.sdp.gov.co/](http://www.sdp.gov.co/)

Secretaría distrital de planeación. (2021, 11 de octubre). [Http://sdp.gov.co/](http://sdp.gov.co/)

Sistema único de información normativa [suinjurisco]. (2021, 11 de octubre).

[Http://www.suin-jurisco.gov.co/](http://www.suin-jurisco.gov.co/)

The south centre. (2021). [Https://www.southcentre.int/](https://www.southcentre.int/)



Universidad libre seccional cali. (2021, 11 de octubre). <https://www.unilibrecali.edu.co/>



Anexos

ANEXO A. Sistema de información Nutricional (SINU)

Por favor diligenciar de la 1ª a la 29ª con información del niño, niña y adolescente (NNA):

Provincia: **COMUNECA** Municipio: **COPEPE** Aho: **18**

Gobernación de Santander
Secretaría de Salud de Santander
Sistema de Información Nutricional

1. Sexo: <input type="radio"/> Hombre <input checked="" type="radio"/> Mujer	12. Dato o vereda: V. San Javier	23. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO	28. Programas especiales (preferencias a seguir): Hogares comunitarios de bienestar Hogares infantiles Centros de desarrollo infantil - CDI Desarrollo infantil temprano familiar Programa de alimentación escolar - PAE Red Unidos Módulo familiarización	31. Tipo de escolaridad: <input type="radio"/> Primaria <input type="radio"/> Secundaria <input type="radio"/> Técnica <input type="radio"/> Profesional <input type="radio"/> Tecnológico <input type="radio"/> Superior <input type="radio"/> Sin escolaridad
2. Fecha de nacimiento: 16-8-18	13. Teléfono del contacto: V. San Javier 320244627	24. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO	29. Programas especiales (preferencias a seguir): Hogares comunitarios de bienestar Hogares infantiles Centros de desarrollo infantil - CDI Desarrollo infantil temprano familiar Programa de alimentación escolar - PAE Red Unidos Módulo familiarización	32. Grupo poblacional: <input type="radio"/> Asentados <input type="radio"/> Población en condición de discapacidad <input type="radio"/> Desplazados <input type="radio"/> Desplazados indígenas <input type="radio"/> Centros juveniles <input type="radio"/> Migrantes <input checked="" type="radio"/> Población infantil en grupo de CBF <input type="radio"/> Víctimas de violencia armada <input type="radio"/> Suroccidentales <input type="radio"/> Otros grupos poblacionales
3. Fecha de nacimiento: 19-4-2001	14. Área: Centro poblado	25. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO	30. Ocupación principal: Estudiante Empleado Agricultor Desempleado Pensado solo Sin ocupación	
4. Peso (kg): 59	15. Grado escolaridad: Primaria	26. Dirección de la encuesta: 97005		
5. Talla (cm): 165	16. Grupo étnico: Indígena	27. En los últimos 6 meses el niño o niña consumió algún berrito: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO		
6. Método de alimentación: Acostado	17. Regimen: Contributivo	28. Duración de la lactancia materna exclusiva (meses): 15		
7. Nombre del niño/a: Hector Emilio Peláez	18. Institución: ES E	29. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO		
8. Apellidos: Peláez Tobo	19. Verificación del peso al nacer: Verificable	30. Preguntas para el responsable de NNA (ver pregunta 30 a la 32): Empledo Independiente Desempleado Sin ocupación		
9. Número de identificación: 17213045	20. Peso al nacer (gramos): 3255	31. Tipo de escolaridad: <input type="radio"/> Primaria <input type="radio"/> Secundaria <input type="radio"/> Técnica <input type="radio"/> Profesional <input type="radio"/> Tecnológico <input type="radio"/> Superior <input type="radio"/> Sin escolaridad		
10. Tipo de identificación: De pie	21. Dama (EVA) en los últimos 15 días: No	32. Grupo poblacional: <input type="radio"/> Asentados <input type="radio"/> Población en condición de discapacidad <input type="radio"/> Desplazados <input type="radio"/> Desplazados indígenas <input type="radio"/> Centros juveniles <input type="radio"/> Migrantes <input checked="" type="radio"/> Población infantil en grupo de CBF <input type="radio"/> Víctimas de violencia armada <input type="radio"/> Suroccidentales <input type="radio"/> Otros grupos poblacionales		
11. Dirección del contacto: 604101	22. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
12. Bario o vereda: 604101	23. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
13. Teléfono del contacto: 3205338657	24. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
14. Área: Centro poblado	25. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
15. Grado escolaridad: Rural disperso	26. Dirección de la encuesta: 97005			
16. Grupo étnico: Indígena	27. En los últimos 6 meses el niño o niña consumió algún berrito: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
17. Regimen: Contributivo	28. Duración de la lactancia materna exclusiva (meses): 15			
18. Institución: ES E	29. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO			
19. Verificación del peso al nacer: Verificable	30. Preguntas para el responsable de NNA (ver pregunta 30 a la 32): Empledo Independiente Desempleado Sin ocupación			
20. Peso al nacer (gramos): 3255	31. Tipo de escolaridad: <input type="radio"/> Primaria <input type="radio"/> Secundaria <input type="radio"/> Técnica <input type="radio"/> Profesional <input type="radio"/> Tecnológico <input type="radio"/> Superior <input type="radio"/> Sin escolaridad			
21. Dama (EVA) en los últimos 15 días: No	32. Grupo poblacional: <input type="radio"/> Asentados <input type="radio"/> Población en condición de discapacidad <input type="radio"/> Desplazados <input type="radio"/> Desplazados indígenas <input type="radio"/> Centros juveniles <input type="radio"/> Migrantes <input checked="" type="radio"/> Población infantil en grupo de CBF <input type="radio"/> Víctimas de violencia armada <input type="radio"/> Suroccidentales <input type="radio"/> Otros grupos poblacionales			
22. Resultado de la encuesta: <input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO				



ANEXO B. Sector Agropecuario Y Desarrollo Rural

Meta de Producto	Indicador	Línea Base	Meta 2019
Realizar anualmente el Plan General de Asistencia Técnica Rural, en el marco de Programa de Asistencia técnica Agropecuaria y Extensión Rural, bajo lineamientos del MADR.	No. de Productores Agropecuarios atendidos con el PGAT	0	100
Adquirir un (1) banco de maquinaria agrícola para la preparación de terrenos dirigido a pequeños y medianos productores rurales.	No. de Maquinaria adquirida	0	1
Implementar cuatro (4) proyectos productivos de Seguridad alimentaria y agricultura familiar (PANCOGER), dando prioridad a pequeños y medianos productores.	No. proyectos productivos implementados	0	4
Implementar un (1) proyecto de mejoramiento Bovino Integral a través de inseminación artificial a tiempo fijo (IATF) y/o Trasplante de embriones.	No. Proyecto bovino implementado	0	1
Realizar dos (2) Capacitaciones a 20 Jóvenes Rurales en Emprendimiento Productivo.	No. capacitaciones realizadas	0	2
Implementar un (1) Programa de Mujeres Rurales, en Emprendimiento y Patios productivos.	No. de programa mujeres rurales implementado	0	1
Implementar cinco (5) Sistema de energías alternativas a partir de la luz solar (plantas solares) para manejo de cercas y rotación de potreros.	No. Sistemas Implementados	0	5



Diseñar un (1) Plan de manejo de aguas agrícolas para contrarrestar los efectos del fenómeno del niño (jagüeyes)	Plan de Manejo de aguas agrícolas implementado	0	1
Realizar cuatro (4) eventos para apoyar y fortalecer los mercados campesinos, con el fin de evitar los intermediarios.	No. de Eventos de mercados campesinos apoyados	0	4
Apoyar un (1) Proyecto de piscicultura en el municipio.	No. de proyectos piscícolas apoyados	0	1
Gestionar un (1) Proyecto para la construcción de los beneficiaderos de Cacao en el municipio.	No. de proyecto de beneficiaderos de cacao gestionado	0	1
Gestionar un (1) proyecto para apoyar 200 productores rurales para el Fortalecimiento de la cadena productiva del Cacao, café, y cítricos del municipio.	No. productores Beneficiarios con el proyecto	0	200
Implementar un (1) centro de acopio y dar valor agregado al producto para apoyar al sector lechero del municipio.	No. de centro de acopio de leche implementado	0	1
Activar el Consejo Municipal de Desarrollo Rural, realizando mínimo dos (2) sesiones anuales.	No. sesiones realizadas del CMDR	0	8
Capacitar cien (100) productores rurales en manejo de agro tóxicos, crecimiento verde y adaptación al cambio climático.	No. de Productores rurales capacitados	0	100

