

## TRABAJO DE PREGRADO

### RESUMEN ANALITICO DEL ESTUDIANTE (RAE)

TIPO DE IMPRESIÓN: DIGITAL

NIVEL DE CIRCULACION: PUBLICO

TITULO DEL DOCUMENTO:

Mejoramiento de las condiciones ambientales mediante el control de vectores que transmiten las enfermedades del Dengue y la Malaria, con participación de la comunidad de la vereda la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco- Pasto

AUTOR:

Henry Leopoldo Ortiz Angulo

Director:

Olga María Insuasty Santacruz

Publicación:

Tumaco, septiembre 8 de 2018,

Número de páginas: 5

Unidad Patrocinante:

Universidad Santo Tomas Abierta y a Distancia

PALABRAS CLAVES:

Mejoramiento

Condiciones ambientales

Control Dengue y Malaria

## 2. DESCRIPCION DEL DOCUMENTO

Trabajo de grado de Tecnólogo en Recursos Naturales Renovables que se propone para el mejoramiento de las condiciones ambientales mediante el control de vectores que transmiten las enfermedades del Dengue y la Malaria, con participación de la comunidad de la vereda la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco-Pasto

Este trabajo se desarrolló con la anuencia de la comunidad de la vereda la "Y", quienes estuvieron prestos a suministrar la información requerida por parte del estudiante en proceso de grado. Se constataron los datos en el terreno, se contrastaron las versiones, se buscaron las fuentes para confirmar lo que se investigaba. Se aplicaron los conocimientos adquiridos en el trabajo de campo, con esmerada rigurosidad.

## 3. FUENTES:

Para la elaboración de este trabajo se tuvieron en cuenta las siguientes fuentes:

Licenciada Olga María Insuasty Santacruz, Tutora del Trabajo Comunitario

Sotelia Eunice Quiñones, habitante de la vereda y Gestora Comunitaria, de la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco- Pasto

Habitantes de la Comunidad de la vereda la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco-Pasto

Luis Enrique Becerra Bolaños, presidente de la Junta de Acción Comunal de la vereda de Espriella

Yamilet Olaya, profesional Universitario y coordinadora del Programa Promoción y Prevención, de la Dirección Local de Salud del municipio de Tumaco

## CONTENIDO DEL DOCUMENTO

El presente documento es un compendio donde se explica cómo se desarrolló este trabajo titulado "TRABAJO COMUNITARIO III, en la vereda la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco-Pasto.

El trabajo contiene el derrotero desde mi arribo a la vereda para abordarlo, y hasta el final del mismo. Así:

Aproximación a la comunidad

Visitas domiciliarias

Reuniones generales

Identificación de problemas

Elección del problema principal

Elección y conformación de grupos de trabajos

Charlas educativas, referentes a las enfermedades del Dengue y la Malaria

Charlas educativas a cerca del manejo de los residuos sólidos domiciliarios.

Encuestas a las familias de la vereda

Toma y selección de fotografías de sitios estratégicos en la vereda

Se exponen los principales problemas que afectan a la comunidad y los posibles pasos para disminuir sus altos índices de afectación, que conllevarán a cambios de hábitos para el mejor estar de la vida de sus pobladores. Se describen eje por eje los principales aspectos de la condición socioeconómica de la vereda, desembocando al final en una caracterización general.: La situación de la comunidad de la vereda la "Y", kilómetro 46, carretera Tumaco- Pasto, es deprimente.

Bajo nivel académico, deficiencia en servicios públicos, poca capacitación en materia medioambiental, mal manejo de los residuos sólidos domiciliarios, economía incipiente, pobreza, no existe suministro de agua potable, etc.

## METODOLOGIA

Se puso en práctica el trabajo con la comunidad, teniendo en cuenta que ella es la conocedora de sus problemas internos.

Se permitió la divulgación de los problemas inherentes a la comunidad y la libre y amplia discusión de los mismos

La comunidad planteó sus inquietudes y priorizó los problemas

La comunidad eligió libremente y sin presión el problema más álgido resumido en las enfermedades del Dengue y la Malaria

Se asignaban tareas por separado pero las decisiones se tomaban en conjunto

Se desarrollaron visitas domiciliarias por parte del Estudiante los fines de semana y festivos para desarrollar censos, encuestas y llamados a reuniones generales.

En cuanto a las herramientas e instrumentos utilizados para la recolección de la información debo destacar la participación de la comunidad, como principal fuente, que conoce de todos los problemas. La líder comunitaria Sotelia Eunice Quiñones, quien siempre estuvo atenta a resolver inquietudes y aportar información; también me sirvió para enriquecer el trabajo, la observación de algunos sitios tales como el estado de las viviendas, los pozos de agua, las alcantarillas, los espacios a campo abierto, materiales los lugares donde depositan la basura y los libros, cartillas, Dirección Local de Salud.

## CONCLUSION

El contenido de este documento me permite aseverar que una buena metodología, es base fundamental para el desarrollo de cualquier trabajo. El orden, la secuencia lógica, la exposición clara de las ideas nos permite ubicarnos dentro del contexto y facilita la interpretación del lector

El involucramiento de la comunidad, como fuente primordial para el suministro de las informaciones es algo que no debemos soslayar. La comunidad brinda confianza y seguridad al investigador, siempre debe estar en los primeros peldaños a la hora de intentar solucionar problemas sociales. Se adquiere habilidad para construir pequeñas síntesis o breves resúmenes de obras o trabajos de mayor tamaño.

HENRY LEOPOLDO ORTIZ ANGULO, 2018,

PREGRADO, UNIVERSIDAD SANTO TOMAS, Tumaco, Nariño

ELABORADO POR: HENRY LEOPOLDO ORTIZ ANGULO

REVISADO POR:

Fecha de elaboración del resumen: 04 de Noviembre de 2018

## DENGUE

### Introducción:

El Dengue es una enfermedad infecciosa febril aguda, producida por un virus y transmitida por un mosquito del género Aedes.

Se ha sugerido que la epidemia del Dengue comenzó en algunas regiones de Asia y el Pacífico, durante y después de la segunda guerra mundial. Los cambios ecológicos que ocurrieron durante dicha época probablemente favorecieron la expansión del vector del Dengue virus (DENV), además del alto número de individuos susceptibles (poblaciones locales y soldados) y su alta movilidad posiblemente crearon las condiciones necesarias para la dispersión.

La primera y mayor epidemia de Dengue en América ocurrió en Cuba en 1981, con aproximadamente, 334.000 pacientes con Dengue.

Actualmente, el Dengue es considerado como uno de las enfermedades más importantes transmitidas por mosquitos, y uno de los principales problemas de salud pública en el mundo.

### CUADRO CLINICO:

Son síntomas del Dengue clásico: el dolor retro ocular, y las petequias en la piel, dolor abdominal intenso, vomito persistente, inquietud o letargia. El Dengue es una enfermedad básicamente urbana y el vector invadió a las Américas desde el siglo pasado. El único transmisor confirmado del Dengue en Colombia es el Aedes Aegypti. El ciclo de vida del Aedes tiene dos fases: La acuática, que se inicia desde que la hembra deposita los huevos en el agua y la aérea, cuando el insecto emerge y lanza el vuelo para iniciar nuevamente el ciclo.

## LA MALARIA

### Introducción:

La enfermedad de la Malaria se inicia con la infección del parásito unicelular del género Plasmodium a través de la picadura de un mosquito hembra Anopheles, transmisor de la malaria humana. Es una enfermedad febril con manifestaciones agudas y crónicas

### SINTOMAS DE LA MALARIA:

Los síntomas de la Malaria clásica comprenden: Fiebre, escalofrío, dolor de cabeza, decaimiento, y en ocasiones, vómitos o diarrea. Si el tratamiento no es adecuado y oportuno, la enfermedad progresa y puede complicarse llevando al enfermo a la muerte. La malaria complicada compromete órganos como el Cerebro, riñones, bazo, hígado.

