PROTOTIPO DE VIVIENDA RURAL EN BASE A TÉCNICAS TERREAS PROPIAS DEL MUNICIPIO DE AQUITANIA, BOYACÁ

Tipo y enfoque de investigación

El tipo de investigación para este trabajo de grado es cualitativa ya que se basa en el análisis de histórico de la vivienda rural del municipio de Aquitania sus características y las variaciones a lo largo del tiempo, como también en la observacion del evidente deterioro de viviendas y del paisaje rural que la representa, por lo tanto, se hace evidente que los antériores hechos se enfocan en aspectos culturales.

Los prototipos de vivienda rural en Aquitania tienen un enfoque cualitativo, estableciendo grados a diferentes problemas definidos a partir de conclusiones evidentes y fundamenta en datos que concluyen en un problema como el deterioro de la imagen y el hábitat rural.

Localización

Tema

La temática principal de este proyecto es la vivienda rural y sus características.

Proteger y rescatar el patrimonio que representa el conocimiento sobre la construcción con este tipo de técnicas.

Experiencia de los habitantes y sus percepciones

Proponer el desarrollo de construcción en tierra para disminuir las problemáticas actuales de la vivienda rural en el municipio.

Tierra como material constructivo óptimo

Planteamiento del problema

Poca mano de obra

Deterioro de la vivienda rural

Sustentables

Modernas

Mejorar las técnicas constructivas de la vivienda rural

Confortables

Calidad de vida de habitantes

Pregunta problema

¿Cuál la implementación de técnicas terreas contribuye las condiciones de deterioro presente en la vivienda y el paisaje rural en el municipio de Aquitania Boyacá?

Formulación del problema

Problemáticas que afectan directamente al municipio.

- Deficiencia de espacios de calidad en pisos, paredes y techos — vivienda
- Deterioro de la calidad de vida de los habitantes — salud
- En la vereda de Daito 379 viviendas no cuentan con sistema de potabilidad y 156 no tienen servicio de acueducto — salud
- Deterioro y abandono de las viviendas rurales — vivienda
- La población urbana ha incrementado en 45 personas por año y la población rural tiene tendencia a disminuir — pobreza
- elevaciones al paisaje rural del municipio — vivienda

Mes	Nacimientos
Enero	1
Febrero	1
Marzo	1
Abril	1
Mayo	1
Junio	1
Julio	1
Agosto	1
Septiembre	1
Octubre	1
Noviembre	1
Diciembre	1

Objetivos

Objetivos especificos

Objetivo general: Diseñar prototipos de viviendas con técnicas en tierra adecuadas a las condiciones del municipio de Aquitania

1. Analizar las condiciones físicas especiales del lugar, de tal forma que responda a las necesidades de población
2. Identificar las técnicas en tierra para el municipio de Aquitania teniendo en cuenta sus características climáticas, económicas y ambientales.
3. Formular estrategias constructivas adecuadas para la implementación de las técnicas en tierra que se van a utilizar.
4. Proponer una modulación que responda a las condiciones estructurales que deben tener en cuenta para el diseño de prototipo.

Relación objetivo-pregunta

Objetivo general

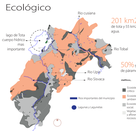
- Vivienda con técnicas térreas
- mejorar social, cultural y económico de los habitantes del municipio, ofrecer formas de problemáticas.
- Deterioro de la vivienda y el paisaje rural

Análisis macro

Socio-económico

Movilidad

Ecológico



201 km2 cuerpo del lago de Tota y 55 km2 son el espejo de agua

50% tiene segregación de páramo

Funcional y de servicios

Casco urbano
Centro poblado rural de Cuitiva
Centro poblado rural de Tuta
Centro poblado rural de Tópaga
Centro poblado rural de Chíquiza
Centro poblado rural de Iguaque
Centro poblado rural de Hiramita
Centro poblado rural de Mamoyá
Centro poblado rural de Siachoque
Centro poblado rural de Sogamoso
Centro poblado rural de Hiriva
Centro poblado rural de Gameza
Centro poblado rural de Mongua
Centro poblado rural de Monguí
Centro poblado rural de Olarte
Centro poblado rural de Iza
Centro poblado rural de Mongua
Centro poblado rural de Tópaga
Centro poblado rural de Tuta
Centro poblado rural de Cuitiva
Centro poblado rural de Sogamoso
Centro poblado rural de Iguaque
Centro poblado rural de Siachoque
Centro poblado rural de Hiriva
Centro poblado rural de Gameza
Centro poblado rural de Mongua
Centro poblado rural de Monguí
Centro poblado rural de Olarte
Centro poblado rural de Iza
Centro poblado rural de Hiramita
Centro poblado rural de Mamoyá
Centro poblado rural de Chíquiza