

ANEXOS

Diagnóstico de la comunidad de San Andrés

En el siguiente cuestionario se le pide sinceridad en las respuestas, muchas gracias

1.- ¿La principal actividad que realiza es?

- a)Comerciante
- b)Agricultor
- c)Ganadería
- d)Otro

2.- ¿Es importante la cercanía de Sama, por cuales razones?

- a)Agua y aire limpio
- b)Árboles y clima
- c)Atractivo turístico
- d)Carretera cercana

3.- ¿Le gusta o gustaría tener árboles y áreas verdes dentro de su propiedad?

- a)Mucho
- b)Poco
- c)Nada

4.- ¿Tiene espacios de cultivo dentro de su propiedad?

- a)Si
- b)No

5.- ¿Qué cultivo produce dentro de su propiedad?

- a)Cereales, tubérculos y legumbres
- b)Verduras y hortalizas
- c)Frutas y flores

6.- ¿Tiene ganado o animales de granja?

- a)Si
- b)No

7.- ¿Cómo transita por la vía principal?

- a)A pie
- b)En bicicleta
- c)En motocicleta
- d)En servicio público
- e)En movilidad

8.- ¿Usted está dispuesto de mejorar el aspecto de su vivienda o parcela en favor de la calidad de vida y relación con el medio natural?

- a)Sin respuesta
- b)Si
- c)No

9.- ¿Cómo está dispuesto a mejorar la relación de su vivienda o parcela con el medio natural?

- a)Sin respuesta
- b)Mejorando la acera
- c)Mejorando la fachada y cerramiento de la vivienda
- d)Colocando árboles y limpieza

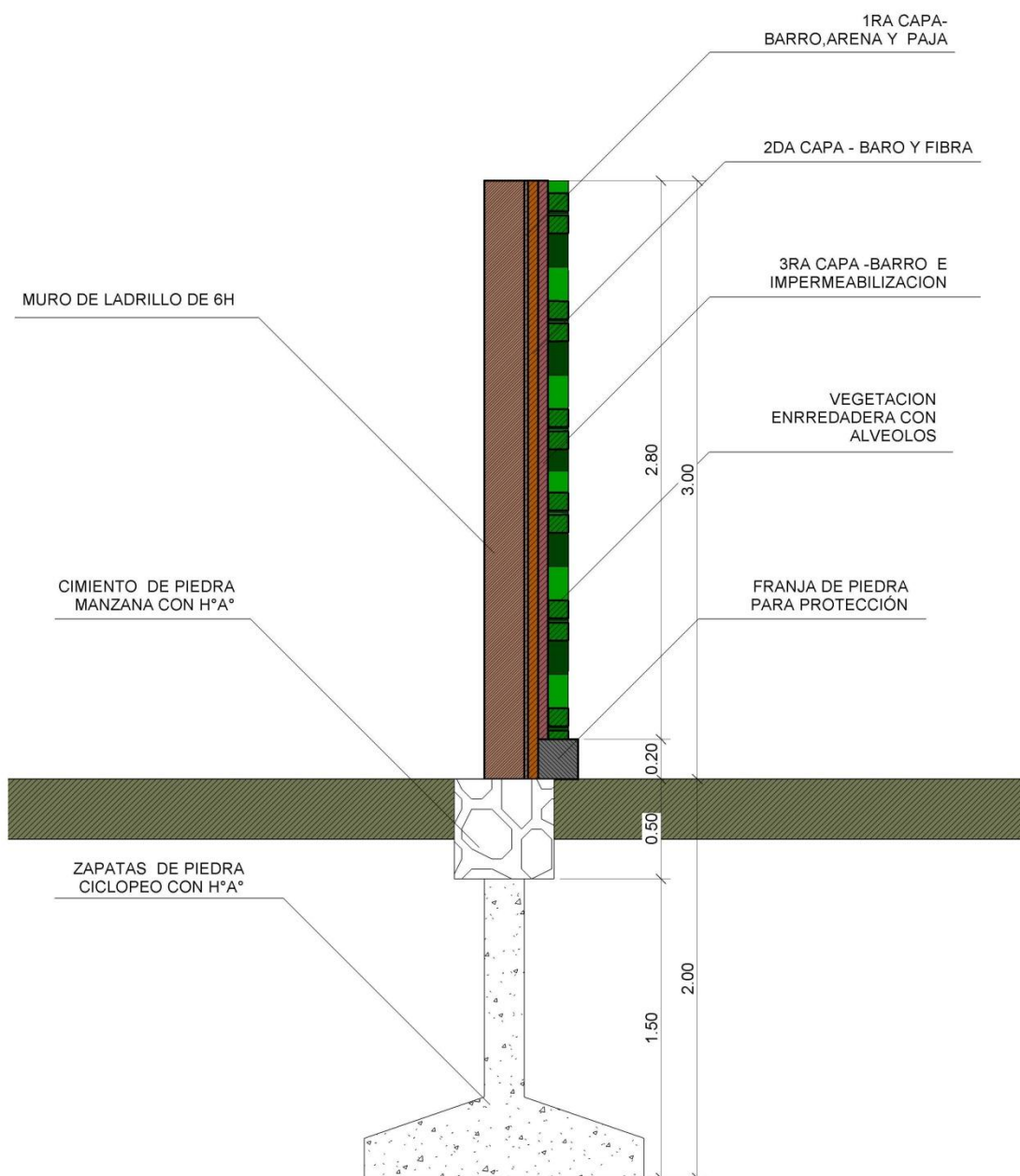
10.- ¿Usted considera que esta zona tiene un potencial turístico?

- a)Si
- b)No

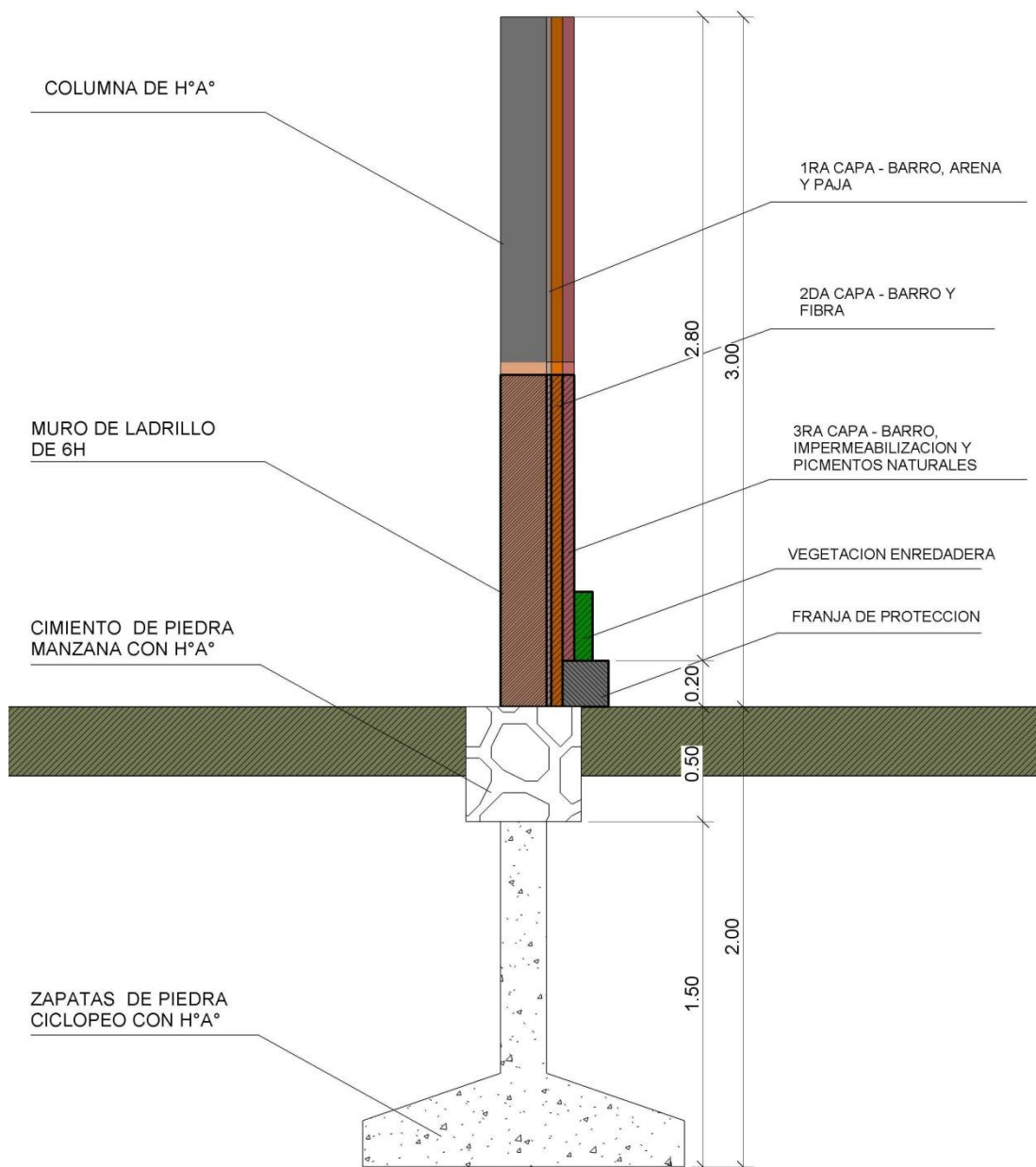
11.- ¿Cuál es el potencial turístico?

- a)Cultura y su gente
- b)El río
- c)Los cerros y su vegetación
- d)Venta de comida típica
- e)Alojamiento en viviendas
- f)Imagen paisajística

Corte de modificación de muro con implementación de revoque de barro y vegetación.

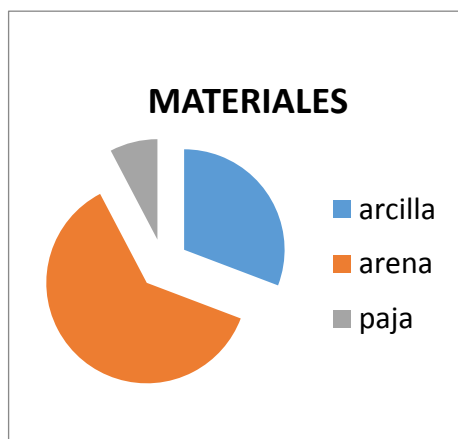


Modificación de perímetro cerrado (muro de ladrillo) a cerco, con implementación de revoque de barro.

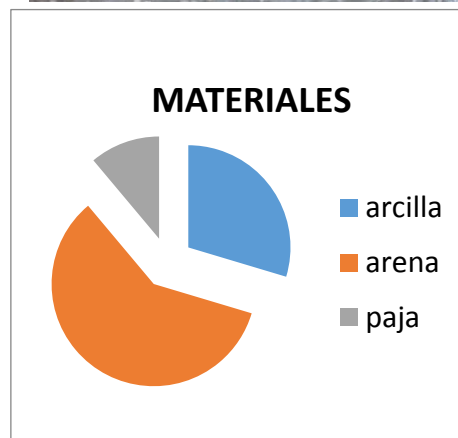


ESTABILIZACIÓN EN ADOBE (PAJA)

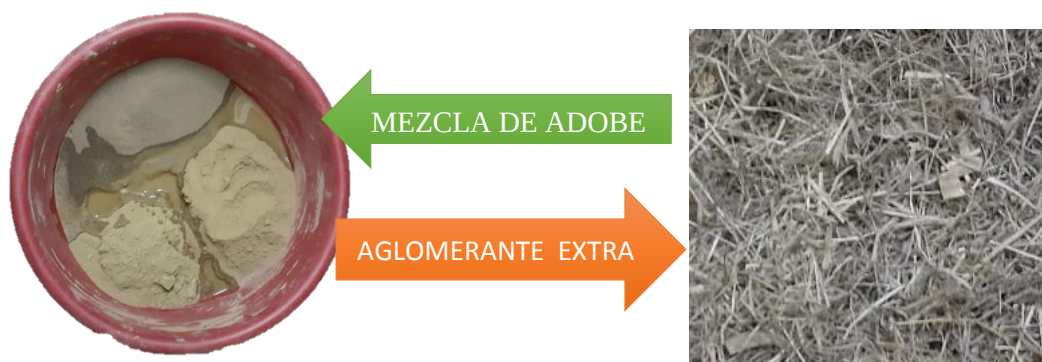
ADOBE + 5% PAJA

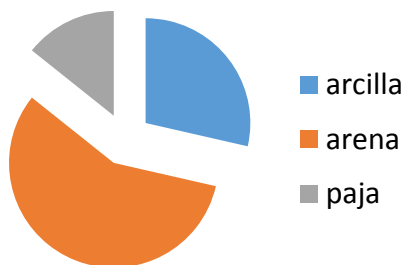
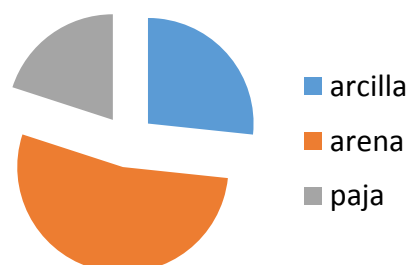


ADOBE + 7,5% PAJA



Se realizó pruebas para poder encontrar la dosis perfecta para el uso de los revoques y para este fin se realizó cuatro adobes con diferentes porcentajes de paja para una dosificación que sea eficaz para el trabajo.



ADOBE + 10% PAJA**MATERIALES***ADOBE + 15% PAJA***MATERIALES**

Arcilla

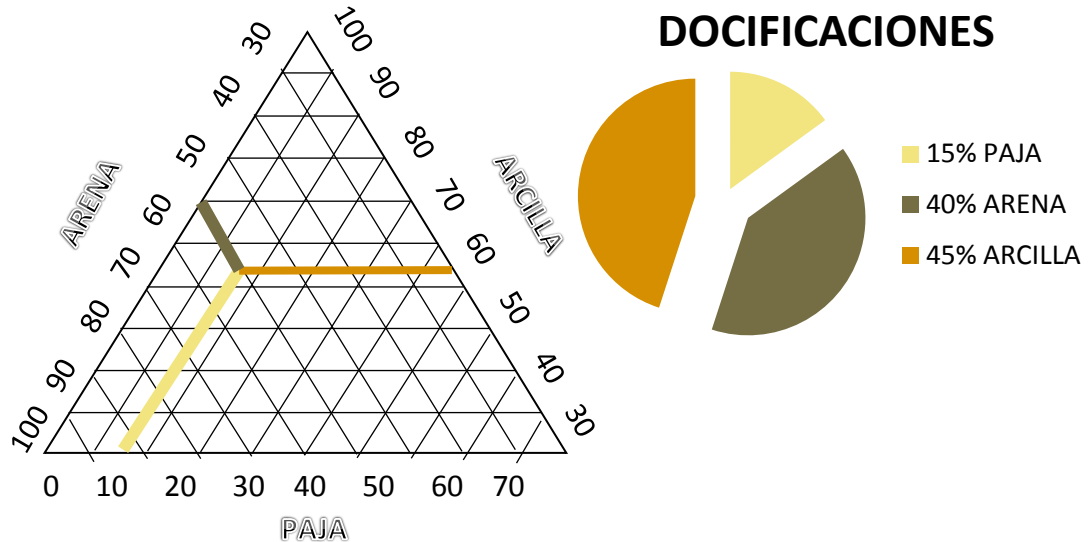


Arena granulada



Arena fina

CONSISTENCIA: La consistencia de la masa es semi áspera y granulada, algo dura de amasar y se pega en las manos.



PRUEBA DE LA CINTA (ELASTICIDAD)

Dejamos caer 0,20cm del material, su reacción fue de romperse en 3 partes de 6cm y 7cm. Al estirla se estiraba más sin sufrir rajaduras fácilmente.



PRUEBA DE PESO: luego de acomodar los ladrillos sobre unas varillas para elevarlo del suelo, se fue poniendo en una bolsa que colgaba de los extremos del ladrillo, se le proporciono carga de arcilla en polvo y grano.



Soporto un peso de 6,2kg.