



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREATIVO Y CAMPOS DEPORTIVOS EN LA URBANIZACION LA PRIMAVERA

2. SECTOR: DEPORTE Y RECREACIÓN

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVO

OBJETIVO GENERAL: Dotar al municipio de Siachoque de espacios públicos destinados a la recreación y al deporte, en zonas de desarrollo urbanísticos, actual y futuro, con el fin de lograr un equipamiento urbano que posibilite el desarrollo humano y el sano esparcimiento de sus pobladores.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Lograr el desarrollo integral del individuo
- Suplir las necesidades de infraestructura adecuadas para el mejor aprovechamiento de los existentes.
- Lograr la correcta disposición de los elementos de juego con dominio visual.

5. JUSTIFICACION

Teniendo en cuenta las características físico- espaciales del Municipio de Siachoque y sus proyecciones de desarrollo urbano de acuerdo con el presente esquema de ordenamiento, es necesario la construcción de campos recreativos que integre espacios abiertos y multifuncionales.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El parque recreativo debe contar en lo posible con una cancha multifuncional, zona de juegos, paseos peatonales con sus sensaciones y contrastes cromáticos, relación visual y espacial de las zonas graderías y Kioscos.

Comprende:

- Preliminares Arborización
- Cimentación
- Adecuación de Zonas
- Instalación de Juegos
- Empradización
- Acabados y Caminos

La construcción del parque se propone ejecutar en cercanías a las nuevas zonas de desarrollo urbano del Municipio, de tal forma que su construcción sirva como polo de desarrollo de nuevas zonas residenciales. Por lo anterior se propone la construcción del parque recreativo en un sitio aledaño a la urbanización la Primavera a las posibilidades de adquisición del terreno por parte del Municipio, este proyecto puede localizarse en un lote contiguo.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

7. COSTO DEL PROYECTO

ITEMS	DESCRIPCION	INVERSION
1	Consecución del lote	10'000.000
2	Elaboración del diseño, Planos y Maqueta	5'000.000
3	Cerramiento	5'000.000
4	Arborización	500.000
5	Cancha Multifuncional	10'000.000
6	Zonas verdes y circulación	2'000.000
7	Juegos infantiles	10.000
	COSTO TOTAL	\$ 42'500.000

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

ALCALDÍA MUNICIPAL

COMUNIDAD

JUNTAS DE ACCION COMUNAL



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO Y RECUPERACIÓN DE SUELOS EROSIONADOS Y DETERIORADOS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO-RURAL

4. OBJETIVOS

- Establecer de manera estratégica la zonificación del terreno
- Diseñar metodologías que permitan iniciar trabajos de control de erosión
- Implementar algunas técnicas en la recuperación de suelos
- Iniciar procesos de reestructuración ecosistemas dentro de las zonas respectivas

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Debido al gran deterioro de los suelos que presenta el municipio de Siachoque y en especial la vereda de Guaticha y sus alrededores con él animo de adelantar un programa de restauración, recuperación y manejo del mismo es necesario establecer un grupo de trabajo con el fin de mantener los procesos ecológicos, conservar la biodiversidad vegetal y dar un manejo adecuado a los suelos dentro del contexto del desarrollo sostenible, dando espacio y sostenibilidad para las accesiones.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto de recuperación de suelos encaja en el área de conservación de la biodiversidad vegetal. Esto busca obtener un comité técnica dando aplicación a obras de control, suelos, uso de desechos orgánicos, inducción de sucesiones vegetales.

7. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCION: 9 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
FONDO DE REGALIAS
DEPARTAMENTO
MINISTERIO DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA DE MERCADO DEL MUNICIPIO

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA URBANA

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VIA PLAZA MUNICIPAL

4. OBJETIVOS

- Identificar las causas a la utilización de predios públicos
- Demostrar como influye en el embellecimiento del Municipio
- Ofrecer técnicas de solución que influyen con eficacia al desarrollo del rescate público

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Actualmente en la calle 7 que conduce a la plaza de mercado se presentan diferentes instalaciones de comercialización de mercado en el cual fomenta deficiencias al desarrollo del municipio.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto consiste en identificar las barreras para contrarrestar y contrastar las ventajas; y así ofrecer lineamientos de solución en el rescate público en forma activa.

7. PRESUPUESTO: \$500'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
DEPARTAMENTO
FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL COLEGIO IGNACIO GIL SANABRIA

2. SECTOR: EDUCACIÓN

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

Identificar una serie de parámetros y planteamientos que permitan tener bases fundamentales para desarrollar su construcción.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Consientes de las necesidades y responsabilidades que adquiere un establecimiento educativo en él comenzar a laborar bajo su propia responsabilidad, se ve la necesidad de construir su estructura física ya que las instalaciones actuales no cuentan con obras como Parquaderos, mejoramiento de laboratorios y carece de un replanteo a la institución. El colegio actualmente cuenta con 700 alumnos desde el grado quinto (5) hasta el grado once (11). Como podemos ver la construcción de la planta física es una necesidad urgente, ya que allí se ubicarán los laboratorios, salas de computo con sus respectivos servicios; para así prestar un mejor servicio a la comunidad estudiantil del municipio.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El colegio Ignacio Gil Sanabria del Municipio de Siachoque se encuentra ubicado en la Vía a Tunja este proyecto debe contar con un estudio ambiental, diseños arquitectónicos, estructuras y llevar levantamientos topográficos para su replanteo y así brindar una mejor calidad de vida estudiantil.

7.PRESUPUESTO: \$200'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION A LIDERES COMUNITARIOS DE SIACHOQUE - BOYACA

1. SECTOR: APOYO COMUNITARIO

2. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO RURAL

3. OBJETIVOS

- Describir el proceso de atribución y el papel que desempeña el individuo
- Diagnosticar las metas y configuración estructural de un grupo
- Describir las cuatro estrategias principales para mejorar el desempeño en grupo
- Explicar las causas del surgimiento del grupo de trabajo autodirigido.

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

La necesidad de la comunidad esta relacionada a la autosugestión, con frecuencia se percibe el no conceder incrementos en razón de organizaciones, expectativas que presenta una concepción de la motivación que integra las diversas perspectivas al liderazgo en una comunidad.

5. DESCRIPCION AL PROYECTO

El proyecto consiste en elegir los estímulos, clasificarlos, organizarlos de tal manera que el material nuevo tenga sentido para nosotros. Las investigaciones recientes sobre la estructura y la adquisición de conocimiento vinculan la teoría cognoscitiva y la percepción.
es sobre la estructura y la adquisición de conocimiento vinculan la teoría cognoscitiva y la percepción.
La concepción tradicional del desarrollo del grupo a realizarse como líder implica actividades, propósitos que representan la progresión típica de l desarrollo.

6. PRESUPUESTO: \$5'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
DEPARTAMENTO
NACION



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCION DEL EMBALSE DISTRITO DE RIEGO PARA LAS VEREDAS TURGA, GUATICHA, JURUVITA

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS: TOCAVITA Y GUATICHA SITIO LLAMADO EL PANTANO.

4. OBJETIVO

Efectuar la construcción de la unidad de embalse para el distrito de riego exigiendo el cumplimiento de las normas técnicas y especificaciones a la obra civil para obtener unas estructuras de buena calidad de tal manera que ofrezcan estabilidad, seguridad y garantía a corto y largo plazo en beneficio de los usuarios; para de esta forma dar cumplimiento.

5. JUSTIFICACION

La naturaleza es el don más preciado con que cuenta el hombre, el agua es uno de los elementos más importantes, considerando como el principal insumo en la agricultura, siendo cada día más escasa, por lo tanto se debe cuidar y aplicar a las plantas de acuerdo a sus requerimientos por eso se crea un distrito de riego ubicado en la zona denominada el pantano, ubicado en límites entre Siachoque y Chivata, dando un uso tecnificado racional a las aguas, con una distribución equitativa, una mayor eficiencia y efectividad del manejo del recurso hídrico.

El mundo actual es la suma de las actividades para millones de individuos dentro de una sociedad que demanda cada vez más de bienes y servicios de calidad.

Históricamente esta tarea ha sido asignada al sector agropecuario, más exactamente al Instituto Nacional de Adecuación de Tierras INAT, el cual debe asumir el reto para la marginalidad el social aislamiento en el cual se encuentra el campesino Colombiano frente a un mundo que tiene a especializar, ordenar y aumentar la producción.

Hoy en día la situación de la fuerte competencia internacional y el atraso general de nuestro sector agropecuario, exigen: tecnificar la producción, ampliar la frontera agrícola, romper la estacionalidad diversificando los cultivos, para de esta manera, superar las condiciones de pobreza

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto de adecuación de tierras de las veredas: Turga, Juruvita, Tocavita, Guaticha, y el municipio de Siachoque localizado en el pantano límites Siachoque- Chivata la zona de influencia



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

directa del proyecto se encuentra ubicada en la provincia centro del departamento de Boyaca comprende jurisdicciones del municipio de Siachoque

El área total del proyecto es de 4.200 hectáreas, el área neta que se beneficiará con las obras de adecuación de tierras con las tres (3) unidades de bombeo construidas será 2.100 hectáreas de las cuales son cultivables 1.960; el número de predios beneficiados es de

Además la presa derivadora debe ser diseñada con el fin de desviar el agua del reservorio y ser utilizada para riego de cultivos y ganadería debe diseñarse la placa de la presa, Muro de la presa, Casa de bombas debe ser construida en concreto reforzado de 3000Psi y acero de 60.000 y 37.000Psi esta conformada por un pozo de succión, sala de bombas construidos monolíticamente y sala de controles.

Columnas: se construirán en concreto reforzado clase B (3000PSI) a la vista las dimensiones de las columnas son los siguientes, 2.40x25x30 metros.

Vigas: concreto a la vista 3000 PSI

Cubiertas: cubiertas para pozo de succión en concreto reforzado

Sala de controles: Construida en muros de altillo tolete de 5 espesor y altura 5.80Mts

7. PRESUPUESTO: \$2.000'000.000.oo

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

INAT
MINISTERIO DE AGRICULTURA
MUNICIPIO
DEPARTAMENTO
FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

- Analizar y evaluar la calidad de la planta de tratamiento de acuerdo con los recursos suministrados y limitantes que se puedan presentar.
- Eliminación de organismos patógenos
- Identificar la problemática que conlleva a la construcción de la planta de tratamiento.
- Necesidad de velar por la salud pública y evitar las condiciones adversas provocadas por la descarga de agua residual.
- Conocer las formas de operación que controla y coordina su funcionamiento.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

La necesidad de realizar el diseño y construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales es una de las condiciones adversas provocadas por la descarga de aguas negras y el medio ambiente presentándose procesos unitarios contaminantes.

La comunidad necesita mejorar el nivel de vida ya que esta es esencial para el desarrollo del Municipio, con esto se logra mejorar los sistemas primarios de salud.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto comprende entre influencia de los caudales y las cargas contaminantes, evaluación y determinación de los caudales del proyecto, evaluación y determinación de las cargas contaminantes, selección de procesos, elementos de diseño conceptual el cual debe cumplir especificaciones de la U.S tratamiento (A.R), Sedimentación primaria – Aireación – Sedimentación secundaria - Espesor por gravedad y filtro de banda Teniendo en cuenta geometría de las parcelas disponibles, topografía, condiciones de terreno cimentación, posición que ocupa, colector afluente, fondo vertido, cálculos hidráulicos de las plantas, los rendimientos de procesos

7. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE DESARROLLO
FINDETER
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: FORMACION COMUNITARIA EN EL CUMPLIMIENTO Y APLICACIÓN DE NORMAS AMBIENTALES EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: APOYO COMUNITARIO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	30%	70%

3. OBJETIVOS

- Diagnosticar ejemplos de diferencias ambientales como influencia en su aplicación
- Comparar y contrastar los paradigmas de las normas ambientales
- Esbozar los pasos de un proceso efectivo para su aplicación
- Describir las ventajas de su uso

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

El medio ambiente se ha venido deteriorando por el desconocimiento por parte de la comunidad de las normas que protegen el medio ambiente y su aplicabilidad.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en brindar capacitación tanto urbana y rural influyendo orientaciones de metas diferentes desde distintos puntos para lograr cierto grado de mecanismos formales que actúen como un conducto de información y establezca prioridades para evitar los medios intermediarios que conllevan a la contaminación del medio ambiente.

6. PRESUPUESTO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	COSTO
1	Conferencias	1'500.000
2	Videos	1'500.000
	TOTAL	\$ 3'000.000,00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA VÍA PARQUE MUNICIPAL – CEMENTERIO. MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	GUATICHA

4. OBJETIVOS

- Mejorar las condiciones de transitabilidad; de la vía ya que es de vital importancia para que sus habitantes puedan comunicarse y transportar sus productos a los centros de acopio del departamento y la nación.
- Establecer la construcción de obras de drenaje para que la vía preste un servicio permanente y adecuado para fortalecer el desarrollo del municipio y de la región.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En la zona contemplada entre el parque municipal de Siachoque y el Cementerio se adelantan programas agroindustriales, razón por la cual se debe mejorar la transitabilidad.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto contempla: perfilado y cuneteo de la banca existente suministro, extendido y compactación de 1500 metros de material afirmado, limpieza de 3 alcantarillas de 22” de diámetro y construcción de 2 alcantarillas de 22” pulgadas

7. PRESUPUESTO: \$150'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS RURALES DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: EDUCACIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	ESCUELAS RURALES

4. OBJETIVO

- Mejorar las condiciones locativas de las instituciones educativas a través del cerramiento.
- Permitir el acceso controlado y la permanencia de los estudiantes en ambientes y espacios apropiados para el aprendizaje.
- Ampliar la planta física de los establecimientos educativos, para dar educación a más población en edad escolar que no pueden tener acceso a esta.

5. JUSTIFICACIÓN

La política educativa contemplada en el “Salto Educativo” tiene como objetivo prioritario la permanencia de los estudiantes en ambientes y espacios apropiados para el aprendizaje. Para lograr estos objetivos, el Estado apoyará la educación básica y aportará recursos importantes para asegurar el crecimiento de la cobertura de este nivel. Los municipios podrán acceder a estos recursos para ampliar, mejorar y renovar la infraestructura física.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En el Municipio existen actualmente 11 escuelas que presentan deficiencia en su planta física, para lo cual es necesario su ampliación y mejoramiento para el mejor préstamo de servicio en el aprendizaje de la población. Falta ampliar la cobertura de las escuelas rurales para poder dar educación a más población en edad escolar, pues existen 5526 habitantes en edad escolar de los cuales solo son atendidos 2243, quedando 3283 niños y jóvenes sin poder recibir educación. Las instalaciones del municipio no cuentan con el cerramiento ni con celadores necesarios para preservar los bienes que cada uno posee y por esta circunstancia es presa fácil de los ladrones que aprovechan el tiempo no laborable para conseguir su objetivo

7. PRESUPUESTO: \$800'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: COFINANCIACIÓN DE DOCENTES MUNICIPALES

1. SECTOR: EDUCACIÓN

2. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	ESCUELAS RURALES

3. OBJETIVO

- Garantizar el aumento y permanencia de cobertura y equidad de la educación básica desde grado cero (0) hasta grado noveno (9)
- Ampliar las posibilidades de acceso y permanencia en la educación básica de calidad un mayor número de estudiantes de escasos recursos económicos
- Descargar el municipio al menos 15 docentes municipales por medio de cofinanciación con la nación.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En las administraciones anteriores se crearon 22 plazas municipales de las cuáles hay 21 con nombramiento en propiedad desde el 15 de diciembre de 1.998 sin tener en cuenta el presupuesto necesario que esto requiere. El presupuesto necesario para poder cubrir con todas las garantías laborales de estos docentes para el año de 1.999 asciende a cuatrocientos tres millones cien mil cuatrocientos cincuenta pesos (\$ 403'100.450,00). Esto ha ocasionado grandes traumatismos al sector educativo por cuanto el dinero que por ley 60 es destinado para educación se está utilizando casi en su totalidad para el pago de nomina y derechos laborales adquiridos por los docentes nombrados. Esto trae como consecuencia la baja en la calidad educativa porque no hay dinero suficiente para el mantenimiento ni dotación adecuada de las instalaciones educativas del municipio.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

COMPONENTES DE LA INVERSIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Cofinanciación de profesores	Unidad	21

6. FINANCIACIÓN DE LA INVERSIÓN

COMPONENTE	RECURSO PROPIOS	RECURSOS DEL MUNICIPIO	RECURSOS DE LA NACIÓN	TOTAL RECURSOS
Cofinanciación de profesores	\$ 3'000.000	\$ 112.171.557	\$ 287.928.893	\$ 403'100.450

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

SECRETARIA DE EDUCACIÓN
MINISTERIO DE EDUCACION



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: PROYECTO DE EDUCACIÓN RURAL CON ALIANZA ESTRATEGICA SECRETARIA DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – ENTIDADES NO GUBERNAMENTALES – MUNICIPIOS

2. SECTOR: EDUCACION

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS SAN JOSE, TOCAVITA, JURUVITA, TURGA, CORMECHOQUES

4. OBJETIVOS

- Aumentar la cobertura de educación básica de adultos
- Reducir la tasa de analfabetismo en el municipio de Siachoque
- Adquirir y actualizar la formación básica y facilitar el acceso a los jóvenes mayores de quince (15) años y adultos a los distintos niveles educativos
- Actualizar los conocimientos según el nivel de educación
- Desarrollar la capacidad de participación en la vida económica, política, social y comunitaria.

5. JUSTIFICACIÓN

En la actualidad hay cerca de tres mil doscientas (3200) personas mayores de quince años que están por fuera del servicio público educativo y que desean suplir, complementar, adquirir o actualizar su formación básica; validar estudios, conocimientos, experiencias y prácticas o recibir formación laboral en artes y oficios.

La educación como un proceso permanente no se agota en los establecimientos educativos por ello brinda oportunidades para el aprendizaje continuo a personas de todas las edades según sus necesidades.

El adulto por sus mismas condiciones requiere de una educación acorde a sus necesidades, expectativas, intereses y problemas, que le faciliten la integración y participación activa en la vida social, cultural, económica y política del país.

La educación de adultos se realiza a través de alfabetización, post- alfabetización y educación básica, las cuales deben organizarse en forma continua y articulada de tal manera que permitan el desarrollo de actividades pedagógicas de formación integral, faciliten la evaluación por logros y favorezcan el avance y permanencia de los adultos dentro del sistema educativo.

6. PRESUPUESTO: \$300'000.000oo



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:
MUNICIPIO
NACIÓN
ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO PARA LA TERCERA EDAD “ANCIANATO

1. SECTOR: SALUD

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIZACION
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVO

Contar con un centro especializado para la atención de la tercera edad.

5. JUSTIFICACIÓN

En un ancianato las personas mayores tienen la posibilidad de realizarse, recrearse y compartir sus experiencias con los demás ancianos.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En el municipio, la población de la tercera edad se encuentra desamparada y algunos en abandono a falta de recursos económicos para su sustento.

7. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Para la construcción de este centro se requiere de una edificación adecuada para la atención de las personas de la tercera edad.

8. PRESUPUESTO: \$50'000.000.00

9. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

10. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MINISTERIO DE SALUD

MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN SALAS DE NECROPSIAS

1. SECTOR: SALUD.

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVO

Disminuir los costos y tramites necesarios para la realización de necropsias a los cadaveres que lo requieran.

4. JUSTIFICACIÓN

Al construir un sitio adecuado para la realización de necropsias se evitarían el traslado de los cadáveres a la ciudad de Tunja disminuyendo así los gastos y la incomodidad que se causa a los familiares.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

El municipio no cuenta con un sitio adecuado como sala de necropsias lo cual conlleva a que los cadáveres tengan que trasladarse a la morgue de la ciudad de Tunja.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se requiere de un sitio adecuado como sala de necropsias para la realización de este procedimiento; además del material necesario: Sierra, flectrico, cuchillos, tubos de ensayo, agujas, pinzas.

7. COMPONENTES DE LA INVERSIÓN

COMPONENTES DE LA INVERSIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Sitio destinado para sala de necropsias	Morgue	1
Mesa especial para las necropsias	Mesa	1
Elementos	Elementos	10
Dotación	Ropa	10
Compra de lote	M2	50

8. PRESUPUESTO: \$5'000.000.00

9. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

10. PRIORIDAD: ALTA

12. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
SECRETARIA DE SALUD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: COMPRA DE TERRENO PARA LA ADECUACIÓN DEL CENTRO DE SALUD RURAL EN LA VEREDA DE CORMECHOQUE DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: SALUD

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA CORMECHOQUE

4. OBJETIVO

Lograr que la población de las veredas más lejanas tenga un mejor acceso a los servicios de salud de este municipio

4. JUSTIFICACIÓN

Es necesario que las personas que viven en las veredas lejanas tengan el servicio de salud cercano, para lo cual se adecuarían unas instalaciones existentes que se encuentran abandonadas.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Las veredas de Cormechoque Arriba, Abajo y San José, se encuentran muy distantes del centro del municipio; por lo tanto esto conlleva a que sus habitantes acudan a solicitar los servicios al municipio de Toca.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Para el desarrollo de este proyecto se hace necesario adquirir el terreno donde se encuentran unas instalaciones para el centro de salud en la Vereda de Cormechoque, además adecuar y dotar las instalaciones con un consultorio médico, unidad odontológica un espacio para estadística y preconsulta todo esto dotado con los elementos necesarios para poder suplir esta necesidad.

7. COMPONENTES DE LA INVERSIÓN

COMPONENTES DE LA INVERSIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Adquisición de lote de 60m ²	M ²	1
Casa adecuada y terminada	Edificación	1
Consultorio médico dotado	Elementos médicos	15
Unidad odontológica móvil	Unidad odontológica	1
Recurso humano	Profesionales	3

9. PRESUPUESTO: \$25'000.000.00

10. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

11. PRIORIDAD: MEDIA

12. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
SECRETARIA DE SALUD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: SEÑALIZACIÓN DE LA VÍA SIACHOQUE- SORACA

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SIACHOQUE-SORACA

4. OBJETIVOS

- Generar Señalización adecuada para proteger a la comunidad y evitar posibles conflictos viales.
- Estudio y diseño para la señalización a lo largo de vía
- Seguir determinadas normas e instrucciones importadas por INVIAS.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En la actualidad es precaria la señalización tanto preventiva como informativa y se hace necesario solucionar este problema K 17, K 13 instalar algunas señales de prevención ya que es esencial en el desarrollo del Municipio, logrando un déficit menor de accidentes.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto comprende en la instalación de demarcaciones por unidades variadas de señales de tránsito, señales viales informativas, bandas sonoras reductoras de velocidad, delineadores de curva horizontal, aplicación de pintura para bordillos y cabezotes de alcantarilla, pontones.

7. PRESUPUESTO SEÑALIZACIÓN VÍA SIACHOQUE- SORACA

ITEM	DESCRIPCIÓN	COSTO
1	Suministro e instalación Señal vial informativa tamaño 75x60	3'870.000
2	Suministro e instalación de delineadores de curva horizontal	980.000
3	Suministro y aplicación pintura para bordillos y cabezotes de alcantarillas, pontones	12'000.000
4	Flecha direccional tipo C	3'500.000
5	Flecha direccional tipo D	2'100.000
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$22.450.000.

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: BAJA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
DEPARTAMENTO
INVIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO URBANO

1. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

- Elaborar programas de operación y conservación de bocatomas desarenadores, canales, tubería conducción y tanques de almacenamiento.
- Ampliar la cobertura y el horario de suministro de ser posible las 24 horas del día.
- Identificar los elementos primordiales de control de la calidad de servicio de agua potable
- Identificar equipos sencillos para controlar los caudales de suministro y consumo de agua potable, la ubicación de posibles fugas de detención de tubería y accesorios metálicos.
- Los posibles problemas que los afectan y las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo que se pueden aplicar.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

En la actualidad los sistemas de acueducto presentan fallas frecuentes como pendientes pequeñas o muy grandes, fatiga natural de los materiales, a la fatiga prematura de los materiales, instalación de baseo amortiguamiento del tubo, generalmente por los mismos usuarios al no cumplir las normas.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en realizar controles adecuados y hacer un análisis serio de la situación en que se encuentra el servicio del acueducto conocer en su totalidad la capacidad del acueducto y garantizar que el consumo del municipio sea el óptimo en calidad y cubrimiento.

Para poder mejorar el servicio a la población urbana, se necesitan hacer los estudios que se ameriten para obtener agua de otras fuentes hídricas, que provengan de la parte alta del municipio, como puede ser de Cormechoque Arriba, San José u otras veredas, analizando la capacidad existente de dichas fuentes, y que no se afecten los otros acueductos que alimenten.

6. PRESUPUESTO: \$120'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

FONDO DE REGALIAS

MUNICIPIO

JUNTA ADMINISTRADORA DE LOS SERVICIOS PUBLICOS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL POLIDEPORTIVO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: DEPORTE Y RECREACIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVO

- Analizar las estructuras del polideportivo
- Rediseñar las instalaciones teniendo en cuenta el déficit cuantitativo, cualitativo determinando la magnitud y ubicación de las carencias que se presentaron en su construcción.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

El polideportivo existente ubicado en el municipio de Siachoque su estructura general presenta problemas de capacidad para soportar las cargas muertas debido a que no se tuvieron en cuenta las normas estipuladas por el código Colombiano de construcciones de sismo- resistencias

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto estará ubicado en el municipio de Siachoque consistirá en un coliseo cubierto con instalaciones deportivas múltiples y una estructura fundamental de un nivel en el área deportiva y dos niveles entre áreas de oficinas con un cubrimiento aproximado de 1.000 mts² la estructura general será diseñada en concreto reforzado la cimentación estará conformada por zapatas aisladas de forma cuadrada y rectangulares fundidos a nivel de entre piso y unidos entre sí por medio de vigas de amarre de acuerdo al estudio de suelos realizado.

Las graderías se diseñaron para carga muerta por peso, sismo y carga viva para sitios con acceso al público por medio de columnas zapatas y vigas articuladas a nivel de vigas de entepiso de la estructura cubierta.

La zona de Aulas tendrá su propia estructura conformada por vigas y columnas Articuladas en concreto reforzado.

7. PRESUPUESTO: \$22'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO TIPO AMBULANCIA PARA EL PUESTO DE SALUD DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: SALUD

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

Mejorar el servicio de salud a la comunidad del municipio de Siachoque

5. JUSTIFICACIÓN

Es necesario adquirir un vehículo que sea apto para el traslado de los pacientes que requieran atención de urgencias en un segundo nivel.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Actualmente se cuenta con una ambulancia en malas condiciones mecánicas para el traslado de los pacientes que necesitan ser remitidos a un segundo nivel de atención.

7. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se requiere un vehículo tipo ambulancia modelo 1.998, en óptimas condiciones.

8. PRESUPUESTO: \$85'000.000.00

9. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

10. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

MINISTERIO DE SALUD

SECRETARIA DE SALUD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE SUELOS DE LADERA

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS QUE PRESENTAN SUELOS CON ALTAS PENDIENTES

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Mejorar las técnicas de uso de suelos de ladera por medio de técnicas conservacionistas

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Práctica de manejo de suelos de ladera conducentes a frenar el fuerte proceso erosivo.
- Adquirir equipos y herramientas que se adapte a las condiciones de laderas.

4. JUSTIFICACIÓN

Los suelos de ladera se caracterizan por la predisposición constante a diferentes agentes erosivos, en especial el antropico disminuyendo fertilidad y productividad.

El uso excesivo de maquinaria y de técnicas tradicionales como arado de piseo, pastillos, vestederas monocultivos y siembra en pendiente han degenerando los suelos perdiendo su capacidad de retención de agua y aumentando la evapotranspiración.

5. DESCRIPCIÓN

Adquirir equipos para laborar en labranza mínima: Desbrazadora para incorporar abonos verdes, Surcadora de Bueyes y Tractor, palo saca bueyes y tractor para trabajos en labranza en ladera

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CORPOBOYACA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MICROEMPRESA DE LACTEOS

1. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO- ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CORMECHOQUES

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Procesar la leche que se produce en el municipio de Siachoque en especial la de las veredas de Cormechoque Arriba y Cormechoque Abajo

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Crear una empresa de lácteos con la cual se genera empleo y se utiliza la materia prima que se produce en el municipio.
- Organizar a la comunidad en la creación de empresas.
- Producir y distribuir diversos productos de origen lácteo.

4. JUSTIFICACIÓN

El municipio de Siachoque y en especial la vereda de cormechoque produce gran cantidad de leche la cual es vendida a otros municipios sin darle ningún procesamiento; se pretende crear una micro-empresa de lácteos capacitando un grupo específico de habitantes preferiblemente mujeres campesinas para que procesen la leche produciendo quesos, yogurt, postres, arequipes, etc.

5. DESCRIPCIÓN

Capacitar a 10 productores de leche en procesamiento de lácteos creación de empresas y estándares de producción; para esto se solicitará al SENA-CAISA un grupo de profesionales que dicten un curso en cada una de las áreas que se presentan para que la empresa funcione técnica y administrativamente.

6. PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	V.R UNI	V.R TO
1	Capacitación producción	1curso	1'000.000	1'000.000
2	Capacitación administración y comercialización	1curso	1'000.000	1'000.000
4	Adquisición Equipo	1curso	1'000.000	1'000.000
5	Queso	1	15'000.000	15'000.000
6	Nevera Yogurt	1	2'000.000	2'000.000
7	Bodega y administración	1	10'000.000	10'000.000
8	Otros imprevistos	Global	2'000.000	2'000.000
	COSTO TOTAL			\$ 32'000.000



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:
MUNICIPIO
ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES
NACIÓN



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

1. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	AREA RURAL

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Controlar la expansión de plagas en el cultivo de la papa

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Utilizar técnicas alternas al control químico en el control de plagas
- Producir con los residuos de cochera abonos orgánicos y marinas para alimentación animal. Evitando así la propagación de plagas
- Realizar dinámicas de población de plagas para conocer su dispersión en la zona papera del municipio.

4. JUSTIFICACIÓN

Los altos costos de producción de papa se deben principalmente a la gran cantidad de insecticidas utilizados en el control de plagas como gusano blanco, (premnotrypes Vorax), polilla guatemanteca (Tecia Solanivora), chisa (Ancognatha Siorabaeoides), Toston (Lirromyza quadrata), Muques (Copitorsia consueta). El control de la mayoría de estas plagas se da si los agricultores realizan conjuntamente, un número de practicas tanto culturales como Agronómicas. Los cuales disparan la población de plagas de esta manera logra mas que el agricultor disminuya los costos de producción al realizar menos aplicaciones de insecticidas.

Las practicas de manejo integrado de plagas se deben inculcar a la mayoría de agricultores realizando trabajos de demostración de métodos. Esto con el fin de que haya una verdadera adopción de modelo M.I.P

5. DESCRIPCIÓN

Realización de talleres (uno por cada vereda) sobre las características de los principales que afectan el cultivo de la papa.

- Adquisición de equipo molino picador (uno por vereda) con el cual se pica o muele Los residuos de cosecha o que no tiene mercado (malformada)
- Construcción de secado solar (uno por cada vereda) para deshidratar papa molida la cual posteriormente se molerá para producción de harina.
- Construcción de instalaciones para producir abonos orgánicos (comporteras)
- Adquisición de trampas para diferentes plagas, feromonos, trampas, luz tableros pegajosos y otros.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

6. PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	V.R UNI	V.R TO
1	Maquina Molino, Picador	10	5'000.000	50'000.000
2	Secador Solar	10	1'000.000	10'000.000
3	Comporteras	10	200.000	2'000.000
4	Trampa luz	20	100.000	
5	Tableros pegajosos	100	10.000	1'000.000
6	Feromonas	1000	4.000	4'000.000
7	Talleres	10	200.000	2'000.000
	COSTO TOTAL			\$69'000.000

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

ICA

CORPOICA

FEDEPAPA

ASOPROPAPA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE PARAMO Y ZONAS DE RESERVA NATURAL

1. SECTOR: PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO- ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	3.000 METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR Y MICROCUENCAS

3. OBJETIVOS

GENERAL: Mitigar el desbastador daña a las zonas de campo y micro- cuencas hecho por los agricultores.

ESPECIFICOS:

- Evaluar a l agricultor en cuanto a la importancia de páramo
- Restaurar las condiciones naturales de páramo y de las micro- cuencas.

4. JUSTIFICACIÓN

El páramo de Siachoque y las micro- cuencas, han sufrido un grave daño con el paso de los años, debido principalmente a la falta de conocimiento en el balance hídrico y de las interacciones que tiene con los demás ecosistemas es por esto que se hace necesario una restauración de las condiciones naturales del páramo por medio de medidas restrictivas en cuanto a su uso y de educación de los pobladores, para que de esta manera se integren las políticas del estado y la comunidad.

5. DESCRIPCIÓN

Para frenar el daño en la zona de páramo y micro- cuencas se deben ubicar vallas y mojones en la cota de 3.000 metros sobre el nivel del mar las vallas dirán el propósito de conservar el páramo, así como las sanciones y las multas en que se incurrir, si se viola el acuerdo que reglamente el uso de zonas de manejo especial.

- Cercado de áreas intervenidas para que haya restauración natural
- Educación ambiental por medio de talleres prácticos donde se explique técnicamente la importancia del páramo

6. PRESUPUESTO: \$150'000.000.oo

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

CORPOBOYACA

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CENTRO – LA MONTAÑA - SAN JOSE

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS: SAN JOSE, SIACHOQUE ARRIBA

4. OBJETIVOS

Facilitar la movilización de personas y vehículos para mejorar el intercambio comercial de los productos agrícolas y pecuarios, creando condiciones favorables de acceso, transitabilidad y seguridad a los habitantes de las veredas comprometidas en el proyecto para elevar el nivel de desarrollo de la región y por ende mejorar la economía de la zona (veredas), se debe evitar su aislamiento de los centros urbanos. Este aislamiento se evita construyendo o mejorando vías de comunicación.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Necesitamos construir dos puentes para dos veredas sobre la vía que conduce a la vereda de San José y la vereda Cormechoque Arriba de la escuela San José a la escuela María Auxiliadora. El primer puente es sobre la quebrada la Chapa y el segundo sobre la quebrada Chivatí, estos actualmente funcionan con vigas de madera de Eucaliptus, recubiertos con tierra. La vía se encuentra recebada pero con muy poco uso, debido a lo angosto y a la poca confiabilidad de tales puentes; se debe suministrar más recebo para terminar de construir la capa de rodadura en afirmado.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto comprende la construcción de dos puentes en concreto hidráulico, en tres veredas empezando por excavaciones para estribos, fundición de aletas, estribo, losa y vigas. Los puentes tienen iguales dimensiones así Long = 4,00m, Ancho = 4,60m, sobre el nivel de agua medio. Construir la capa de afirmado de la calzada existente además se suministrará material de afirmado para mejorar su capa de rodadura.

7. PRESUPUESTO: \$55'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

9. PRIORIDAD: MEDIA

11. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CAMINOS VECINALES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIO Y DISEÑO PARA LA REUBICACIÓN DE LA ESCUELA URBANA MIXTA

1. SECTOR: EDUCACIÓN

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Modificar y desarrollar ética constructiva, diseñar un cimiento que garantice la estabilidad de la Escuela.

- Identificar las estructuras con sus elementos para el soporte de cargas para elevar el desarrollo infraestructural en el ámbito de la educación.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Necesitamos realizar un estudio, diseño y construcción de la escuela urbana Mixta debido a que no se hizo un estudio concienzudo para la reubicación de la escuela actual, y esta se encuentra aislada del Colegio Gil Sanabria y del centro del pueblo. Su planta física señala estado de su estructura, la cual se encuentra en una zona de alto riesgo debido a la presencia de suelos arcillosos, expansibles y factores como el viento que desfavorecen la estructura.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El comprende estudios de suelos tomando diferentes muestras para realizar los ensayos en los laboratorios.

Diseño de la planta física, cortes, fachadas, cálculos estructurales, cimentación. Identificarlos pasos de replanteo y nivelación, determinar las actividades Excavación, rellenos, tipos de cimentación, estructural de soporte, construcción de elementos de soporte en sí definir las formas constructivas y garantizar un lugar acogedor que cumpla con las condiciones requeridas para un centro educativo.

6. PRESUPUESTO: \$150'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

FINDETER

MINISTERIO DE EDUCACION



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: POTABILIZACION DEL ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	MANA DE SAN JUAN

4. OBJETIVO

Identificar, dar solución a las características Físicas- químicas y bacteriológicas que se consideran. El agua es el solvente universal para el tratamiento de periodicidad con el fin de evaluar el funcionamiento, control de calidad del producto y evitar posibles enfermedades. El control garantiza un mejor nivel de vida a la comunidad.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Basándonos en el diseño de la planta de tratamiento, para el casco urbano del municipio de Siachoque puede existir la posibilidad de que el agua contenga restos de pesticidas. Actualmente dicho acueducto no posee mantenimiento ni unidades de medidas de dosificadores, Floculadores, decantadores y filtros.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en determinar las características físicas como turbiedad, color, olor, sabor, temperatura, características químicas, PH, Acidez, Alcalinidad, pureza, hierro y magnesio. Toma de muestras para exámenes físicos, químicos y bacteriológicos utilización de Equipos muestra de agua papel impermeable, caperuza de luna o papel metálico y así obtener las variaciones a seguir cada 8 meses.

7. PRESUPUESTO: \$175'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: SEÑALIZACIÓN PARA LAS VÍAS DEL CASCO URBANO

1. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO 100%

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Determinar el factor de influencia del problema de señalización.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Identificar los diferentes medios de señalización
- Diseñar un esquema de unidades de señalización
- Seguir determinadas normas e instrucciones impartidas por INVIAS
- Aumentar su información general sobre su utilización
- Estudio y diseño para la señalización a lo largo de la vía.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Necesitamos señalizar la vía que conduce del casco urbano al Colegio Gíl Sanabria debido a que cobra gran importancia sobre este eje por estar ubicado en una zona escolar. La comodidad para el desplazamiento de los estudiantes y comunidad en general es esencial en el desarrollo de los municipios; esto se logra mejorando los medios de señalización.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto comprende la construcción de reductores de velocidad con dimensiones de longitud = 4,00m Ancho = 0.80 Alto = 0.20 sobre el nivel del pavimento.
En la instalación de demarcaciones por unidades variadas de señales de tránsito.

6. PRESUPUESTO: \$20'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

INVIAS

DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO CARRETEABLES VEDERAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS DEL MUNICIPIO.

4. OBJETIVOS

- Modificar la transitabilidad de los carreteables de las veredas del municipio, que son de vital importancia para sus habitantes.
- Aplicar los recursos para construir cunetas, alcantarillas y suministro de la capa de rodadura.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Necesitamos realizar mantenimiento carretable de aproximadamente 150 km. de carreteables. Ya que a través de ella se logra un total desplazamiento de la comunidad a centros de consumo a comercializar sus productos y al mismo tiempo comunicarse con la cabecera municipal.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en limpieza de cunetas en tierra con retiro de sobrantes, limpieza de alcantarillas con 0< 36” con descoles.
Una alcantarilla con dimensiones de ancho = 2.20
Alto = 310 O/ 24” sobre el nivel del agua, se debe realizar rosería a cada lado de la vía, mejoramiento, suministro y extendida del material seleccionado, mejorar la capa de rodadura.

7. PRESUPUESTO: \$400.000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:
MUNICIPIO
GOBERNACIÓN DE BOYACA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN DEL ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Con el crecimiento de la población y la construcción de más barrios, se hace necesaria la ampliación de los servicios públicos del municipio. Esto se debe a la falta de un plan de desarrollo y por carecer de todo tipo de ordenamiento urbanístico considerando que algunos tramos como A1, A3, A4, A5, A6, A8, poseen un $\theta > 10^\circ$ este valor de acuerdo al flujo y su pendiente no es suficiente para utilizar presentándose generalmente obstrucciones en la tubería.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en relacionar el flujo máximo diario a flujo mínimo diario al final del periodo de diseño dependiendo del grado de crecimiento del área servida.

El caudal de infiltración observando la información del análisis de suelos teniendo en cuenta las normas para diseño de alcantarillado del INSFOPAL, la intensidad de las lluvias a través de un estudio hidrológico de la zona mediante curvas de intensidad, duración y frecuencia tomando el coeficiente compuesto; para nuestro caso sería $C = 0.30$ y es el valor que vamos a utilizar en todos los tramos de la red. A su vez el tiempo de concentración es $TC = 4.3 \times L^{0.5}$ primer tramo calle 5 long = 51-73m caudal de diseño sería = 12-37 LPS Diámetro = 12" pendiente $S = 25\%$ caudal y sección plena = $Q = 3.8$ LPS velocidad sección plena $V = 0.60$ MPS, Caída tramo = $CT = 0.12$ proyectando en la calle 6 calle 5 carrera y escenario construir 3 pozos de inspección que son estructuras cilíndricas cuya unión a la superficie se ha hecho en forma tronco- cónica el O/ cilindro es de 1.20 y en la superficie una tapa $\phi = 0.60$ m. Localizando base una cañuela y se utilizarán los pozos de inspección existentes en el diseño y rediseño permiten calle 4 A12, A10, H3, N15, A6.

5. PRESUPUESTO: \$600'000.000.00

6. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

7. PRIORIDAD: ALTA

8. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE DESARROLLO ECONOMICO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL MATADERO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

Realizar el estudio y diseño correspondientes para un manejo óptimo del sacrificio de animales teniendo en cuenta las determinantes necesarias para mejorar la calidad de vida de la comunidad; así mismo garantizar desde el punto de vista higiénico el manejo de los animales a sacrificar. De otro lado el matadero corre el riesgo de un posible cierre por parte de sanidad pública.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Es preventivo adecuar las instalaciones donde funcione el matadero de una forma racional e higiénica, en la actualidad no se cuenta con este establecimiento y es notorio el inadecuado manejo que se hace del proceso de sacrificio de los animales. La urgencia de llevar a cabo este proyecto ya que radica entre otros aspectos a una posible demanda de carne en la región, mejorando los ingresos y por ende la calidad de vida de los habitantes del municipio.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en construcciones que cumplan con los distintos determinantes desde dos (2) puntos de vista: de higiene y de equipos, y en general de los espacios necesarios para que la actualidad de los sacrificios de animales se lleve de la mejor forma posible. Realizarse un estudio arquitectónico cumple con las normas exigidas por la ley en donde se tienen en cuenta todos aquellos aspectos que se exige para desarrollar de una forma adecuada esta actividad.

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

MINISTERIO DE DESARROLLO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE REDES ELECTRICAS SECTOR URBANO

1. SECTOR: INFRAESTRUCTURA URBANA

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVO

- Elaborar un programa de servicios públicos siendo este un componente esencial en la comunidad y, a su vez los sistemas para preverlos hacen parte de la estructura interna de las poblaciones.
- Recomendar los métodos de mantenimiento más usuales en redes eléctricas que pueden elevar el nivel y calidad generando condiciones de habitabilidad para sus habitantes.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Las redes eléctricas urbanas presentan una demanda de mala calidad las cuales determinan un déficit bajo en que el municipio debe ordenar su territorio desde su perspectiva en la prestación de los servicios públicos.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en indicar la proporción de personas y de viviendas que tienen acceso al servicio y esto nos permite conocer la magnitud del déficit de viviendas sin conexión. A partir del censo 1.993 se puede obtener el indicador de cobertura por secciones cartográficas o manzanas y producir un mapa teórico. Sobre este plano del área urbana se sombrea la cobertura con las convenciones establecidas.

6. PRESUPUESTO: \$200'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 8 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ELECTRIFICADORA DE BOYACA
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE REDES ELECTRICAS SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA RURAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. OBJETIVO

- Elaborar un programa de servicios públicos siendo este un componente esencial en la comunidad y, a su vez los sistemas para preverlos hacen parte de la estructura interna de las poblaciones.
- Recomendar los métodos de mantenimiento más usuales en redes eléctricas que pueden elevar el nivel y calidad generando condiciones de habitabilidad para sus habitantes.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Las redes eléctricas rurales presentan una baja cobertura y mala calidad las cuales determinan un déficit bajo en que el municipio debe ordenar su territorio desde su perspectiva en la prestación de los servicios públicos.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en indicar la proporción de personas y de viviendas que tienen acceso al servicio y esto nos permite conocer la magnitud del déficit de viviendas sin conexión.

7. PRESUPUESTO: \$800'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ELECTRIFICADORA DE BOYACA
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE CANCHAS MULTIPLES PARA LAS ESCUELAS DE TOCAVITA, TURGA, JURUVITA, CORMECHOQUES MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: DEPORTE Y RECREACIÓN

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	ESCUELAS RURALES

3. OBJETIVO

Construir canchas múltiples para las escuelas rurales de las veredas mencionadas en el cual se puedan ofrecer diferentes disciplinas deportivas, en el ámbito competitivo y recreacional de tal forma se les pueda ofrecer a través de la recreación estímulos a la comunidad estudiantil, para reducir los niveles de deserción escolar.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Las escuelas de las veredas Tocavita, Turga, Juruvita y Cormechoques del Municipio de Siachoque, poseen el espacio adecuado pero carece de un diseño y de recursos para su construcción la cual la comunidad estudiantil requiere un sitio donde se pueda practicar deportes como baloncesto, microfútbol, fútbol, boleybol, etc, que sirvan como alternativa para evitar índices de deserción y permitir un alto nivel de desarrollo así como también de deportistas.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en realizar un diseño siguiendo las normas y recomendaciones técnicas para la ejecución de una obra de este tipo.

Se dispone de un lote de propiedad de la escuela en el cual se realizará la obra, se construirá una cancha múltiple en un área de 4.20m2 las actividades que comprenderán: localización, Descapote, suministro e instalación de material afirmado para base compactado, construcción placa en concreto, Demarcación diferentes canchas. La cual se debe entregar debidamente demarcada con pintura de alto trafico con sus canchas respectivas.

6. PRESUPUESTO: \$300'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

**MUNICIPIO
COLDEPORTES BOYACA
NACION**



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL TERMINAL DE RUTA MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: INFRAESTRUCTURA URBANA

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO

3. OBJETIVOS

- Identificar el indicador que da una idea de los usuarios de las vías en cuanto a las características de los vehículos y a la vez, nos da a conocer el nivel de ingresos de la población
- Determinar el incremento anual del terminal automotor matriculado al municipio y esto hace proyección de ingreso de vehículos al terminal de ruta.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

El municipio de Siachoque “Boyaca” carece de un espacio adecuado para el terminal de ruta. Pues en la actualidad el parque principal cumple la función de terminal
La comunidad, en general requiere la construcción de un terminal de ruta, donde se pueda brindar mejores comodidades tanto para el transportador como para quien requiere el servicio, visitantes, etc, que sirva como alternativa a la infraestructura del municipio.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la adquisición de un lote, la cual se planteará un diseño cumpliendo con las normas de impacto Ambiental que causa la ejecución de las obras.
Se construirá el terminal de ruta, en un área aproximada de 972m² contemplando sus diferentes dependencias con sus respectivos servicios.

6. PRESUPUESTO: \$50'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
DEPARTAMENTO
NACIÓN



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO Y RECICLAJE DE RESIDUOS SOLIDOS

1. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL: Dar una solución al problema de las basuras en el municipio de Siachoque como producto generado por las actividades comunes al hombre, que se han convertido en una gran preocupación ya que están siendo depositadas en sin contar con las normas técnicas proferidas por el ministerio de la salud sitios inadecuados trayendo consigo un alto grado de contaminación que va en detrimento de unas buenas condiciones sanitarias y de salud de los habitantes asentados en el área donde se hace la disposición final de los residuos sólidos.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Comprar lote
- Transformar y utilizar las basuras producidas
- Seleccionar y condicionar las basuras para su reciclaje
- Transformar los residuos vegetales y animales en la producción de compust.
- Producir humus para el mejoramiento de la producción agrícola.
- Garantizar un manejo adecuado a los lixiviados.
- Disminuir los niveles de contaminación debido al aporte de bacterias, materia orgánica y compuestos tóxicos, resultantes de la degradación de las basuras.
- Mejorar el paisaje y la calidad del ambiente.
- Identificar, seleccionar, clasificar y manejar las basuras, generando conciencia, educación, cultura ambiental y participación ciudadana.

4. JUSTIFICACIÓN

Ante el problema municipal de contaminación por depositación de basuras, se plantea este proyecto que mejorará notablemente los métodos de transformación de basuras y desperdicios, eliminando el problema en su totalidad.

En lo agrícola generará compust y humus, que a muy bajo costo podrá elevar la producción de la zona con resultados parecidos o mejores a los químicos comerciales ya que su composición es de nitrógeno (2grx) y Fósforo (2.0.14), Potasio (2.8) más elementos menores; no deteriora la estructura física del suelo ni acarrea problemas residuales.

En lo forestal, mediante el vivero se entregará material vegetal de especies nativas precoces, los que detendrán el arrastre del suelo, evitando fenómenos negativos como la pérdida de la capa agrícola, represamientos, derrumbes, avalanchas, inundaciones.

De otra parte, teniendo en cuenta las necesidades del municipio el proyecto se plantea rentable y con buenas ganancias en la medida que se vaya ajustando al funcionamiento.

El reciclaje puede generar micro- industrias abriendo así la posibilidad de 10 a 15 empleos indirectos.

En resumen los beneficios serán económicos, sociales, ecológicos, sanitarios y agrícolas



5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Después de la recolección de las basuras, esta pasará al proceso de selección en donde en forma manual se preparan los residuos biodegradables y se almacenarán para ser vertidos en la piscina de fermentación y dosificación. Los desechos no orgánicos serán clasificados y tratados de acuerdo a su importancia. El vidrio será lavado, molido y almacenado; el plástico lavado pasado a la picadora lo mismo el cuero almacenado con las condiciones de luz y humedad requeridas: los metales deberán ser seleccionados y compactados en lo posible. Los residuos de madera se acondicionarán para leña.

ESTRATEGIAS DE IMPLEMENTACIÓN

- Estudio de Factibilidad técnica, económica y ambiental del proyecto.

6. **PRESUPUESTO:** \$30'000.000.00

7. **TIEMPO DE EJECUCION:** 6 AÑOS

8. **PRIORIDAD:** ALTA

10. **RESPONSABLES DE COFINANCIACION:**

MUNICIPIO
MINISTERIO DE DESARROLLO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA SIACHOQUE- LIMITES SORACA, MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO- ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SIACHOQUE LIMITES SORACA

3. OBJETIVO

Facilitar la movilización de personas y vehículos para mejorar el intercambio comercial de los productos agrícolas y pecuarios para elevar el nivel de desarrollo de la región y por ende mejorar la economía de la zona (veredas), se debe evitar su aislamiento de los centros urbanos. Este aislamiento se evita, construyendo o mejorando vías de comunicación.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La vía, principal Siachoque a Soracá, une las cabeceras de estos dos municipios con la capital del departamento de Boyaca y con otros municipios, por esta transitan vehículos de transporte de carga, y de pasajeros movilizand o productos e insumos agrícolas, pecuarios, de producción nacional y general; facilitando el intercambio, comercial entre el campo y los diferentes estratos de la producción nacional. Durante la Administración Municipal 1.995y 1.997 se logro la pavimentación hasta llegar a los limites con el municipio de Soracá.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Las obras a realizar son filtros, muros de contención, reparcheos y cunetas, las cuales mejorarán la circulación de los vehículos durante el trayecto total de la vía, proporcionará comodidad, seguridad y duración a la estructura vial, pues su capa de rodadura la hará impermeable.

6. PRESUPUESTO: \$293'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

FONDO DE REGALIAS

MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE DEL PESCADERO VEREDAS SIACHOQUE ARRIBA – SAN JOSE – CORMECHOQUE.

1. SECTOR: INFRAESTRUCTURA RURAL

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SAN JOSE

3. OBJETIVOS

Facilitar la movilización de personas y vehículos para mejorar el intercambio comercial de los productos agrícolas y pecuarios para elevar el nivel de desarrollo de la región para esto deben crear condiciones favorables de accesibilidad, transitabilidad y seguridad de la comunidad de las veredas comprometidas en el proyecto.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Esta vía pertenece a la red secundaria transferida al departamento de Boyaca que inicia cerca al sector urbano sobre la vía primavera de Siachoque recorre las veredas de Siachoque Abajo, Siachoque Arriba, San José y Cormechoque Arriba trayecto 15Km.
En el sitio denominado el pescadero en los límites de la vereda San José y Cormechoque Arriba sobre la Quebrada Chapa existe un puente construido en madera sobre estribos de piedra sobre puesta con pega de barro el cual se deterioran constantemente debido a que las vigas se corroen por lo tanto se interrumpen el paso de vehículos y peatones con sus productos agrícolas y de consumo.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto comprende la construcción de un puente sobre la quebrada la chapa en él límite de las veredas San José y Cormechoque Arriba lo cual habilita esta vía en unos veinte (20) kilómetros.
Para construir un puente de 7 metros de longitud, de una vía de 4.60 metros de ancho y 3.50 metros de altura sobre el nivel de Aguas medio, se tomo como diseño un modelo de puente de concreto de caminos vecinales el cual se adjunta a este estudio junto con el presupuesto.
La realización del proyecto requiere de la demolición de la roca para construir los estribos y aletas del puente en concreto. Fabricar una estructura de losa y vigas en concreto 3000 P.S.I

6. PRESUPUESTO: \$59'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: TERMINACION DE LA SEGUNDA PLANTA DEL PUESTO DE SALUD MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. SECTOR: SALUD

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CENTRO

4. OBJETIVOS DEL PROYECTO

- Terminación puesto de salud del Municipio de Siachoque para que permita una adecuada prestación de los servicios de asistencia básica a la comunidad urbana y rural.
- Identificar las estructuras necesarias que actualmente necesitan construirse.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Actualmente el municipio de Siachoque cuenta con uno de los mejores puestos de salud de Boyacá en cuanto a infraestructura y servicios pero desafortunadamente los recursos existentes no han permitido dotar la segunda planta la cual ampliaría la cobertura prestando así un mejor servicio a sus habitantes y alrededores.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

La terminación de la segunda planta del puesto de salud con referencia a la terminación, permitirá la adquisición de algunos equipos e instrumentos necesarios para un mejor servicio, de esta forma se ampliará la cobertura para una buena prestación de los servicios médicos y odontológicos.

7. PRESUPUESTO: \$82'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE SALUD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: INSTALACIÓN TELEFONIA RURAL

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA RURAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. OBJETIVO

- Mejorar la comunicación rural del municipio de Siachoque mediante la adquisición de nuevas líneas telefónicas.
- Incentivar a la comunidad en la adquisición de este medio en beneficio

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA.

Dado que el municipio de Siachoque presenta una cobertura casi nula en cuanto al servicio de comunicación y que actualmente Telecom esta ampliando su cobertura es preciso que el municipio presente un proyecto; al menos en su primera fase de cien líneas las cuales vendrían de la antena de pargua propiedad de Telecom y de esta manera lograr que el municipio cubra en una mínima parte una necesidad tan inminente como es la comunicación.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto busca la obtención de recursos por parte de la comunidad para la instalación de cien líneas inalámbricas provenientes de Telecom las cuales tendrían un costo tentativo por línea que se dividirá en varias cuotas para que de esta forma la comunidad pueda financiarse y supla esta necesidad básica de comunicación.

7. PRESUPUESTO: \$150'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

TELECOM

MINISTERIO DE COMUNICACIONES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VIA HOTEL – LA CHAPA, VEREDAS CORMECHOQUE Y SAN JOSE

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO- ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS CORMECHOQUE Y SAN JOSE

4. OBJETIVOS DEL PROYECTO

-Mejorar la transitabilidad de la vía del Hotel – La Chapa de las veredas Cormechoque y san José, ya que es de vital importancia que sus habitantes puedan comunicarse y transportar sus productos.

-Se busca obtener recursos para construir la capa de afirmado, construcción de cunetas y en algunos tramos alcantarillas.

-Facilitar la movilización de personas y vehículos para mejorar el intercambio comercial de los productos agrícolas y pecuarios, creando condiciones favorables de accesibilidad, transitabilidad y seguridad a los habitantes de las veredas comprometidas del proyecto. Para elevar el nivel de desarrollo de la región y por ende mejorar la economía de la zona (veredas) se debe evitar su aislamiento de los centros urbanos. Este aislamiento se evita construyendo o mejorando vías de comunicación.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Los habitantes de esta vereda, requieren para el intercambio de sus productos agrícolas y pecuarios del mantenimiento de sus carreteras, ya que por estas se comunican con el casco urbano y los principales centros de consumo como son: Tunja, Santa Fe de Bogotá y Bucaramanga; en épocas de invierno el tránsito se dificulta debido a que en algunos tramos se requieren alcantarillas, y en un tramo de 12 Km, mejorar su capa de rodadura con recebo de espesor 5cm y el perfilado de la vía y cuneteo.

La población afectada por el deterioro de esta vía son alrededor de 1.700 personas, las cuales dependen en su gran mayoría de los ingresos provenientes de la producción agrícola y pecuaria de sus parcelas.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

A través del presente proyecto, se busca la obtención de recursos para mejorar la capa de rodadura existente colocando un afirmado de 5Cm aproximadamente, a lo largo 12 Km mantenimiento de cunetas en tierra en los tramos que se requieren y realizando labores de limpieza de las alcantarillas existentes.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

7. PRESUPUESTO: \$75'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

CAMINOS VECINALES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: PAVIMENTACION DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS DEL PROYECTO

- Realizar el mejoramiento y adecuación de la malla vial de algunos sectores pertinentes a la obra.
- Diseñar algunos pavimentos teniendo en cuenta el número y características de los vehículos que puedan movilizarse sobre él.
- Llevar a cabo el cumplimiento de densidades, granulométricas y registros de dosificación para lograr una mejor conformación de la capa asfáltica.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

La necesidad de que las vías secundarias y terciarias vayan fortaleciendo la estructura de la malla vial municipal, es de vital importancia, mencionando aún la necesidad de esta obra se reducen costos y el tiempo de transporte de los productos y ciudadanos hacia los centros de consumo. De esta forma, estos sectores que carecen de malla vial van a ser favorecidos por la presencia de la misma.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Este proyecto presenta los parámetros de diseños para pavimentación rígida con las normas y especificaciones aceptadas por el Ministerio de transportes y vías. Iniciándose con un estudio de granulometría y barrido para cada tramo de cada obra, conformación de la subrasante, aquí se clasificara el material desechable del tramo, para permitir así una base. Conformación de la base el material que se utilizará para tramos de más o menos 300 metros será de 50 viajes de recebo y 4 de arena, para la conformación de base el material será extraído de canteras con un tamaño máximo de 2". La imprimación para todos los tramos de pavimentación se utilizará un tanque irrigador, para su imprimación y posterior regado para una aceptable humedad. Correspondientes a las calles.

7. PRESUPUESTO: \$120'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE SIACHOQUE ARRIBA, SIACHOQUE ABAJO Y SAN JOSE

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS: Siachoque Abajo, Siachoque Arriba, San José.

4. OBJETIVO

Suministrar agua potable a la población localizada en las veredas Siachoque Abajo, Siachoque Arriba, y San José a través de la infraestructura necesaria para tal fin

5. JUSTIFICACION

Algunos de los habitantes de las veredas de Siachoque Arriba, Siachoque Abajo, y San José; que en el momento no cuentan con acueducto y que se dedican principalmente a la agricultura y a la ganadería se surten principalmente de aljibes y fuentes de agua, las cuales no se garantiza para su salud; además en épocas de intenso verano, al secarse dichas fuentes, se ven obligados a traer el agua de otros lugares.

6. DESCRIPCION

La única alternativa viable. Para dar solución al problema es la ampliación y construcción del acueducto que surta de agua potable a los habitantes que no cuentan con este servicio de agua en las veredas en mención pues las fuentes de abastecimiento actuales son inadecuadas para la prestación eficiente del servicio.

7. PRESUPUESTO: \$120'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE JURUVITA, TURGA, TOCAVITA Y FIRAYA

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS: Juruvita, Turga, Tocavita y Fiaría

4. OBJETIVO

Mejorar el suministro de agua potable a la población localizada en las veredas descritas a través de la infraestructura necesaria para tal fin

5. JUSTIFICACION

Algunos de los habitantes de las veredas de Juruvita, Tocavita, Turga y Firaya que en el momento no cuentan con acueducto y que se dedican principalmente a la agricultura y a la ganadería se surten principalmente de aljibes y fuentes de agua, las cuales no se garantiza para su salud; además en épocas de intenso verano, al secarse dichas fuentes, se ven obligados a traer el agua de otros lugares.

6. DESCRIPCION

La única alternativa viable. Para dar solución al problema es la ampliación y construcción del acueducto que surta de agua potable a los habitantes que no cuentan con este servicio de agua en las veredas en mención pues las fuentes de abastecimiento actuales son inadecuadas para la prestación eficiente del servicio.

7. PRESUPUESTO: \$120'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
FINDETER
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE CORMECHOQUE ARRIBA, CORMECHOQUE ABAJO Y GUATICHA.

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	Veredas Cormechoque Abajo, Cormechoque arriba, Guaticha

4. OBJETIVO

Suministrar agua potable a la población localizada en las veredas Cormechoque Arriba, Cormechoque Abajo y Guaticha a través de la infraestructura necesaria para tal fin

5. JUSTIFICACION

Algunos de los habitantes de las veredas descritas; que en el momento no cuentan con acueducto y que se dedican principalmente a la agricultura y a la ganadería se surten principalmente de aljibes y fuentes de agua, las cuales no se garantiza para su salud; además en épocas de intenso verano, al secarse dichas fuentes, se ven obligados a traer el agua de otros lugares.

6. DESCRIPCION

La única alternativa viable. Para dar solución al problema es la ampliación y construcción del acueducto que surta de agua potable a los habitantes que no cuentan con este servicio de agua en las veredas en mención pues las fuentes de abastecimiento actuales son inadecuadas para la prestación eficiente del servicio.

7. PRESUPUESTO: \$80'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FINDETER
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIOS GEOTÉCNICOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA PAVIMENTACION DE LA CARRETERA SIACHOQUE-TOCA

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SIACHOQUE, TOCA

4. JUSTIFICACION

La pavimentación de la vía SIACHOQUE-TOCA es necesario contemplar los requerimientos que se ajuste a las necesidades actuales de transito, a los requerimientos en el futuro dado el aumento vehicular en la zona.

5. DESCRIPCION

Las especificaciones del proyecto de mejoramiento de carreteras existentes en las cuales el principal trabajo previo a la pavimentación consiste en la construcción y reconstrucción de cunetas, descoles, desagüe, ensanches menores de explanación así como la conformación y compactación del afirmado existente.

6. PRESUPUESTO: \$300'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
INVIAS
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE POZOS PROFUNDOS EN LAS VEREDAS DE GUATICHA Y TURGA Y MANA DE SAN JUAN

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS GUATICHA, TURGA Y MANA DE SAN JUAN

4. JUSTIFICACION

La escasez de agua en las veredas de Guaticha y Turga, hacen que surja la necesidad de construcción de pozos profundos para el abastecimiento de este recurso.

La prospección geoelectrica es un de los instrumentos más utilizados para la exploración de aguas subterráneas en ingeniería civil o en estudios mineros. De estos métodos, el sondeo geoléctrico es particularmente útil en la medida en que da una imagen cuantitativa de los espesores y las resistividades de los diferentes terrenos.

5. DESCRIPCION

Par ala ubicación de los lugares en los cuales se puede realizar estudios y posterior construcción de pozos profundos se realiza de acuerdo al plano hidrogeológico.

Los estudios consisten en la inyección de una corriente eléctrica a través del suelo, midiendo en superficie la diferencia de potencia ocasionada por esta. El método apropiado para los estudios de aguas subterráneas en acuíferos que estén a menos de 700 metros de la superficie del terreno.

6. PRESUPUESTO: \$200'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS.

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FINDETER
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: FORMULACION DE PLANES AMBIENTALES DE PREVENCIÓN DE DESASTRES A NIVEL ESCOLAR

2. SECTOR: EDUCACION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	ESCUELAS DEL MUNICIPIO

4. JUSTIFICACION

Actualmente los establecimientos escolares no cuentan con unos adecuados planes ambientales para prevención y atención de desastres. Situación de riesgos en el evento de la presentación de un desastre natural.

5. DESCRIPCION

El proyecto consiste en la formulación de planes ambientales en atención y prevención de desastres a nivel escolar y estará a cargo del comité de prevención y atención de desastres, el sector educativo y la UMATA.

6. PRESUPUESTO: \$3'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACION DEL BANCO DE PROYECTOS INVERSION MUNICIPAL

2. SECTOR: APOYO INSTITUCIONAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO

4. OBJETIVO

Garantizar que la asignación de los recursos de inversión tanto propios como los provenientes de la nación, correspondan a un proceso de planificación coherente, estructurado y sobre todo que atienda y resuelva las necesidades básicas de la población, puesto que cualquier iniciativa, actividad u objeto de gasto en materia de inversión deberá estar soportada en previo del proyecto respectivo en el banco de proyectos.

5. JUSTIFICACION

La inversión pública municipal es realizada sin sujeción a un plan de desarrollo que defina claramente los proyectos a emprender en cada sector para mejorar el nivel de vida de la población, en concordancia con los objetivos de desarrollo y el esquema de ordenamiento propuesto. Así el mecanismo utilizado para la programación de la inversión es el plan anual de inversiones, soportado en los recursos proyectados por concepto de las transferencias de la nación, contemplándose proyectos que no siempre corresponden a las necesidades reales de la población, puesto que no se cuenta con las herramientas que faciliten el proceso de planeación y programación de los recursos de inversión y que respondan a una identificación y secuencia racional de proyectos que deben ser ejecutados para resolver efectivamente los problemas de la comunidad.

6. DESCRIPCION

La creación del banco de proyectos de inversión municipal, tiene carácter normativo y procedimental, en donde las acciones para llevarlo a cabo se centran principalmente en la elaboración de la propuesta de la metodología sobre el manejo del banco de proyectos. Este proyecto se debe ejecutar desde la administración municipal en lo correspondiente a los mecanismos para la programación de la inversión municipal.

7. ESTRATEGIAS DE IMPLEMENTACION

Para adelantar este proyecto se requiere inicialmente elaborar la propuesta de creación del banco de proyectos en términos de sus objetivos y metodología la cual puede ser hecha a través de una asesoría particular o mediante un proyecto de la Secretaría de Planeación Departamental. Finalmente su ejecución corresponde a la Administración Municipal.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

8. RESULTADOS ESPERADOS

La creación del banco de proyectos eliminará la dispersión de recursos, puesto que estos serán asignados según la priorización hecha, a través de una metodología establecida para tal fin, a la vez que garantizará un mayor acceso a los recursos del Departamento y la nación en un coherente y estructurado proceso de planeación.

9. PRESUPUESTO: \$4'000.000.00

9. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

10. PRIORIDAD: ALTA

12. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION DE UN PARQUE RECREATIVO EN EL CASCO URBANO

2. SECTOR: DEPORTE Y RECREACION

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

GENERAL: Dotar al Municipio de espacios públicos destinados a la recreación y deporte, en zonas de desarrollo urbanístico actual y futuro, con el fin de lograr un equipamiento urbano que posibilite el desarrollo humano y el sano esparcimiento de sus pobladores.

ESPECIFICOS: Lograr el desarrollo integral del individuo

- Suplir las necesidades de infraestructura adecuadas para el mejor aprovechamiento de los existentes
- Lograr la correcta disposición de los elementos de juego con dominio visual.

5. JUSTIFICACION

Teniendo en cuenta las características físico- espaciales del Municipio de Siachoque y sus proyecciones de desarrollo urbano de acuerdo con el presente esquema de ordenamiento, es necesario la construcción de campos recreativos que integre espacios abiertos y multifuncionales.

6. DESCRIPCION

La construcción del parque recreativo se propone ejecutar en cercanías a las nuevas zonas de desarrollo urbano del Municipio, de tal forma que su construcción sirva como polo de desarrollo de nuevas zonas residenciales.

Por lo anterior se propone la construcción del parque recreativo un sitio aledaño a las urbanizaciones.

El parque recreativo debe contar en lo posible con una cancha multifuncional, zona de juegos paseos peatonales con sus sensaciones y contrastes cromáticos, relación visual y espacial de las zonas, graderías y kioscos.

La ejecución de obras corresponde:

- Preliminares – arborización
- Cimentación
- Adecuación de zonas
- Instalación de juegos

- Empradización
- Acabados y caminos.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

7. ESTRATEGIAS DE IMPLEMENTACION

La ejecución del proyecto lleva implícitas acciones que deberá desarrollar la administración Municipal, cual es la consecución de las partidas necesarias para compra de lote y montaje de parque y apropiación de dichos recursos en el presupuesto Municipal.

8. RESULTADOS ESPERADOS

Con la implementación del presente proyecto se espera:

- Consolidar el casco urbano del municipio como oferente de servicios de recreación
- Incentivar el desarrollo urbanístico, principalmente en el sector habitacional o residencial consolidado.
- Adecuación de áreas del municipio en armonía con el medio ambiente y con el desarrollo urbanístico futuro del municipio.

9. COSTO ESTIMADO DEL PROYECTO

El costo total del proyecto es de Cuarenta y Siete Millones Quinientos Mil Pesos (\$47'500.000). El según observamos en el cuadro siguiente.

COSTO DEL PROYECTO POR ETAPAS

DESCRIPCION	INVERSION
ETAPA 1	
Consecución del lote (5.00m2)	\$15'000.000
Elaboración del diseño, planos y maqueta	\$5'000.000
Cerramiento	\$5'000.000
Arborización	\$500.000
SUBTOTAL	25'500.000
ETAPA 2	
Cancha multifuncional	\$10'000.000
Zonas verdes y circulación	\$2'000.000
Juegos infantiles	\$10'000.000
SUBTOTAL	\$22'000.000
TOTAL	\$47'500.000

9. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

11. PRIORIDAD: BAJA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:
MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL URBANA

2. SECTOR: VIVIENDA DE INTERES SOCIAL

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. JUSTIFICACION

La necesidad de vivienda digna para la población de más bajos recursos se constituye en el principal elemento motivador para la elaboración del presente proyecto.

5. DESCRIPCION

Reunir los terrenos, predios urbanizados o la utilización de predios por urbanizar en una modalidad que enriquece los espacios de uso público y comunal y determinar el diseño a la noción de conjunto arquitectónico.

6. PRESUPUESTO: \$300'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
INURBE
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL RURAL

2. SECTOR: VIVIENDA DE INTERES SOCIAL.

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS

4. JUSTIFICACION

La necesidad de vivienda digna para la población de más bajos recursos se constituye en el principal elemento motivador para la elaboración del presente proyecto.

5. DESCRIPCION

Reunir los predios por urbanizar en una modalidad que enriquece los espacios de uso público y comunal y determinar el diseño a la noción de conjunto arquitectónico.

6. PRESUPUESTO: \$500'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
BANCO AGRARIO
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: FORMACION COMUNITARIA EN EL CUMPLIMIENTO Y APLICACIÓN DE NORMAS AMBIENTALES

2. SECTOR: APOYO COMUNITARIO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	30%	70%

4. JUSTIFICACION

El medio ambiente se ha venido deteriorando debido al desconocimiento por parte de la comunidad de las normas que protegen el medio ambiente y su aplicabilidad.

5. DESCRIPCION

El proyecto consiste en la capacidad de la comunidad tanto urbana como rural, en lo relacionado con la aplicación de normas ambientales, derechos y deberes de la comunidad en el área ambiental.

6. PRESUPUESTO: \$8'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION Y DIFUSION DE LOS MECANISMOS DE PARTICIPACION CIUDADANA

2. SECTOR: APOYO COMUNITARIO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	30%	70%

4. JUSTIFICACION

Teniendo en cuenta que la construcción de 1991 ofrece los diferentes mecanismos de participación ciudadana para fortalecer la democracia participativa se hace necesario insistir en la divulgación de estos, para poder hablar de verdadera democracia.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Con la colaboración de las diferentes dependencias Municipales, dirigidas por el personero, se deben realizar brigadas semestrales en las veredas con carácter educativo, donde por medio de talleres, representaciones teatrales y simulacros. La comunidad conozca que es el derecho a elegir y ser elegido; la revocatoria del mandato, los requisitos para el referéndum y para los proyectos de ley.

Estos temas también deberán ser difundidos por parte de los estamentos educativos a los estudiantes del colegio y las escuelas.

Los concejales, se encargarán de organizar las actividades y programar las brigadas que ejecute la administración en sus respectivas veredas.

6. PRESUPUESTO: \$3'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DETERMINACION DE LA FRONTERA AGRICOLA

2. SECTOR: PROTECCIÓN DE ECOSISTEMA

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. JUSTIFICACION

El % del área municipal de Siachoque, ubicada en la vereda el Moral y Siatoca ha sido designada por EOT como zona de recarga de acuíferos, razón por la cual se debe implementar la protección de dicho sector en beneficio de recuperación de la única franja de páramo subandino con que cuenta el municipio.

5. DESCRIPCION

La administración municipal encabezada por el señor alcalde y consejo deberán por acuerdo municipal determinar la cota de frontera agrícola en 3.000 m.s.n.m para efectos de titulación de terrenos baldíos y de restricción del ojo del suelo. La administración además debe en cooperación con corpoboyacá proyectar la compra de las mejoras que se ubiquen por encima de esta cota.

6. PRESUPUESTO: \$50'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE UNA COOPERATIVA PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS CERTIFICADAS Y PAPA TIPO INDUSTRIAL EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACION.

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. OBJETIVOS

- Generar la producción de semilla certificada para mejorar la productividad de los pequeños, medianos y grandes productores.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Con la implementación de cultivos más rentables, de fácil manejo y bajos costos de producción, se garantiza la diversificación de la economía, la posibilidad de competir en otros mercados y se mejorará el nivel de ingreso del pequeño productor.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Los agricultores del Municipio de Siachoque utilizan semillas tradicionales, lo cual ha traído como consecuencia bajas producciones, proliferación de enfermedades y plagas, lo cual va en contra del bienestar social de la comunidad; por tal razón se hace necesario implementar programas de semillas mejoradas para que los agricultores sean competitivos en el mercado.

7. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MINISTERIO DE AGRICULTURA
MUNICIPIO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION SOBRE PRODUCCION AGRICOLA Y PECUARIA AL PEQUEÑO PRODUCTOR.

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. OBJETIVOS

- Incentivar a los productores los medios de producción.
- Describir las principales estrategias para mejorar el desempeño sobre la producción agrícola.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Dado el uso intensivo del recurso tierra las prácticas devastadoras del ambiente; las técnicas rudimentarias de cultivo y laboreo; la baja productividad y rendimiento y el atraso y rezago de la economía del municipio, es necesario orientar, capacitar y preparar al pequeño productor en el manejo adecuado de los recursos y formas de desarrollo sostenible.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto consta de un plan de actividades educativas, charlas, talleres, prácticas y conferencias sobre producción agrícola y pecuaria así como aplicación de los conocimientos ofrecidos a la comunidad, no sólo por parte de entidades del sector administrativo sino también de sectores como el educativo.

7. PRESUPUESTO CAPACITACION SOBRE PRODUCCION AGRICOLA Y PECUARIA AL PEQUEÑO PRODUCTOR.

ITEM	DESCRIPCIÓN	COSTO
1	Conferencias	1.500.000,00
2	Practicas	3.000.000,00
3	Videos	500.000,00
	TOTAL	\$5.000.000,00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ICA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION Y PROMOCION DE LA ORGANIZACIÓN GREMIAL O PRODUCTIVA.

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	30%	70%

4. OBJETIVOS

- Lograr el desarrollo integral de la organización gremial para suplir las necesidades agropecuarias implementando algunas técnicas en la recuperación productiva y en la restauración de la comercialización.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

La organización de los pequeños productores agrícolas y de los comerciantes del municipio permitirá la cooperación, participación activa y decidida en el desarrollo municipal y fomentará formas de trabajo solidario en proyectos de interés común.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto partirá de la promoción por medios diversos de formas de asociación y organización gremial que motive a los productores a organizarse, tendrá una etapa de capacitación mediante charlas, talleres o seminarios y dejará sentada las bases para la conformación de cooperativas de asociación de productores y otros mecanismos de asociación.

7. PRESUPUESTO: \$5'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ICA
SECRETARIA DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: IDENTIFICACION Y PROMOCION DE SITIOS DE INTERES Y ATRACTIVO TURISTICO.

2. SECTOR: CULTURA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	30%	70%

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

: Ya que el municipio de Siachoque no ha desarrollado el sector Turístico, se hace necesario identificar y promover aquellos lugares que significan oportunidad de atraer turistas, dar a conocer el municipio y explotar la belleza de sus paisajes.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

: El municipio contendrá un estudio que identifique lugares de citación e interés para el visitante, se deberá promover el conocimiento del propio municipio y, se integrará comités de apoyo a esta actividad donde intervenga la comunidad de Siachoque y también personal capacitado en este tipo de proyectos.

6. PRESUPUESTO EN LA IDENTIFICACION Y PROMOCION DE SITIOS DE INTERES Y ATRACTIVO TURISTICO.

ITEM	DESCRIPCION	COSTO
1	ESTUDIOS	5.000.000,00
	TOTAL	5.000.000,00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: BAJA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE CULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACION DE UN ANILLO TURISTICO

2. SECTOR: CULTURA

3. LOCALIZACION.

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	50%	50%

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

El Municipio de Siachoque como población inmediata y con vías de comunicación en buen estado, puede desarrollar alianzas estratégicas con municipios circunvecinos que permitan la creación de un anillo Turístico intermunicipal.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Plan de acciones turísticas con poblaciones como Soracá, Toca, Chivata, Tuta y la propia capital del Departamento; Organización de sitios a visitar en cada Municipio; Personal requerido; estrategias de promoción y difusión y adecuación de vías de comunicación que integren estos municipios.

6. PRESUPUESTO DE LA CREACION DE UN ANILLO TURISTICO.

ITEM	DESCRIPCION	COSTO
1	PERSONAL PROFESIONAL	15.000.000,00
2	DESARROLLO DE ACCIONES	20.000.000,00
3	PROMOCIONES	25.000.000,00
	TOTAL	55.000.000,00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE CULTURA
DEPARTAMENTO.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION A PRODUCTORES EN LA ORIENTACION Y USO DE RECURSOS DEL CREDITO..

2. SECTOR: APOYO INSTITUCIONAL

3. LOCALIZACION:

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Dado el bajo nivel de ingreso de los productores agropecuarios se hace necesario fortalecer la gestión crediticia y preparar al pequeño productor en cuanto al uso adecuado y prioridad de sus recursos. Además, los organismos dedicados a esta función deberán participar en dicha orientación que garantice el pago oportuno de préstamo a bajas tasas de interés y el desarrollo eficiente del sector agrario.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto consta de un fortalecimiento de la gestión por parte de la administración municipal; de charlas y conferencias y actividades que orienten al pequeño productor y, del establecimiento de reglas claras en cuanto al deber del endeudamiento en cuanto al nivel de endeudamiento y condiciones generales del préstamo entre entidades y productores.

6. PRESUPUESTO EN LA CAPACITACION A PRODUCTORES EN LA ORIENTACION Y USO DE RECURSOS DEL CREDITO.

ITEM	DESCRIPCIÓN	COSTO
1	CONFERENCIAS	3.000.000,00
2	VIDEOS	1.500.000,00
	TOTAL	4.500.000,00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
BANCO AGRARIO
FINAGRO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ATENCION AL MENOR Y A LA TERCERA EDAD.

2. SECTOR: SALUD

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	50%	50%

4. OBJETIVOS

- Identificar los diferentes problemas que afectan a las personas de tercera edad
- Diseñar metodologías que permitan iniciar trabajos de desarrollo comunitario implementando las mejoras en la comunidad.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Se ve la necesidad de proteger, valorar, estimular y promover el desarrollo integral del individuo es necesario formular alternativas de salud que cubra a los grupos vulnerables dando énfasis a la población con limitaciones.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto contendrá un planeamiento de actividades en el área de salud que cubra a esta población mediante: jornadas de vacunación en escuelas y lugares distintos; brigadas dirigidas específicamente a la atención geriátrica; orientación sicólogas a personas con limitaciones y niños especiales; promoción de charlas y actividades teórico – prácticas con estudiantes universitarios del área de la salud y, dotación suficiente al organismo de salud del municipio.

Se dará subsidio alimentario, dotación de ropa, diagnósticos médicos y odontológicos, recreación.

7. PRESUPUESTO: \$180'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
RED DE SOLIDARIDAD SOCIAL
BIENESTAR FAMILIAR.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: EDUCACION PARA LA TERCERA EDAD Y PERSONAS CON LIMITACIONES.

2. SECTOR: EDUCACION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	20%	80%

4. OBJETIVOS

- Diagnosticar las estrategias principales para el surgimiento de las personas de edad avanzada como aquellas que presentan limitaciones.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Dada la presencia de analfabetismo, especialmente en personas de la 3 ° edad ubicadas en el área rural, es necesario emprender actividades. Educativas apoyadas por ejemplo, con la población estudiantil de grado 1° y 11° y el servicio social obligatorio. Así mismo, es necesario preparar personal docente que oriente el desarrollo educativo de personas con limitaciones incluidas los niños especiales.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Este proyecto vincula a la comunidad educativa del municipio y plantea la necesidad de contratar personal que apoye estas labores se planearán actividades de alfabetización por parte de estudiantes de media vocacional; se suministrarán útiles escolares, textos guía y material didáctico de apoyo; se prepararán establecimientos educativos que brindan educación a niños especiales y se integrarán el desarrollo social en las actividades educativas desde sus inicios en el pre- escolar.

7.PRESUPUESTO: \$6'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
SECRETARIA DE SALUD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE AGUAS SERVIDAS MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE POZOS SEPTICOS Y UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO.

2. SECTOR: SANEAMIENTO BASICO RURAL

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

4. OBJETIVOS

4.1.OBJETIVO GENERAL

El objetivo de este proyecto es implementar acciones que permitan solucionar el problema ambiental generado por el mal manejo y la disposición final de las excretas y aguas residuales jabonosas de la comunidad asentada en la zona rural del municipio, mediante la ejecución de proyectos como unidades sanitarias y tanques sépticos.

4.2.OBJETIVOS ESPECIFICOS

4.2.1. Establecer las etapas básicas para el desarrollo del p proyecto.

1.2.2. Identificar las principales especificaciones técnicas para establecer el servicio.

4.2.2. Señalar los costos correspondientes que permitan su implementación.

5. JUSTIFICACIÓN

De acuerdo a la caracterización socioeconómica realizada del municipio de Chivata y mediante charlas con la comunidad y talleres realizados, se pudo determinar que la falta de obras de saneamiento básico ha ocasionado no solo contaminación de fuentes hídricas superficiales sino que provoca enfermedades en la población infantil generando un deterioro paulatino tanto de calidad de vida de los habitantes como de los recursos naturales. Así mismo, se correlaciona a esta problemática el mal manejo de residuos líquidos domésticos, aguas jabonosas y excretas así como la ausencia de valores ambientales y la falta de educación ambiental, los cuales hacen necesario implementar acciones orientadas hacia el manejo de estos aspectos relacionados directamente con el recurso agua.

6. DESCRIPCION Y METAS FISICAS

El proyecto consiste en construir una unidad sanitaria y un pozo séptico (obras tipo), que permitan mejorar el sistema de disposición de residuos líquidos, antes de ser evacuados a las fuentes receptoras de agua. Para el desarrollo del proyecto se implementaran las siguientes acciones.



CONSTRUCCION DEL TANQUE SEPTICO

El tanque séptico que se plantea tiene por objeto resolver en forma económica el problema de la disposición de las aguas de desecho, provenientes de las viviendas cuya población sea hasta de diez personas y que estén situadas en lugares en donde no hay alcantarillados para poder arrojar sin peligro de contaminación, las aguas negras domésticas. Es una cámara cerrada compuesta de dos partes: la base, tronco de cono invertido con la abertura en forma de campana y la sección superior consistente en un tronco de cono abierto en las bases y con orificios de cuatro pulgadas para sus conexiones de entrada y salida.

El tanque séptico deberá localizarse a una distancia no menor de 3.60 mts, de la vivienda, previendo facilidad de revisión y de limpieza periódicas. Su capacidad útil es de 1 m³, con una altura de cámara de 0.35 m, y un diámetro de entrada y salida de 4".

El fondo se nivelará con una capa de 5 cm. De arena o material suelto. Allí se apoya la sección inferior y se asegura con tierra. Se acopla la sección superior teniendo en cuenta centrada y orientar correctamente las conexiones. Se sella la unión con un anillo de estopa y se cubre con mortero. Así mismo, se coloca la tubería de entrada y salida sellando con mortero para evitar filtraciones.

MANTENIMIENTO

Deberá tenerse en cuenta las siguientes precauciones:

- _ Mantener agua suficiente en los servicios sanitarios y de cocina.
- _ No conectar al tanque séptico las bajantes o sumideros.
- _ No arrojar papeles en los desagües que van al tanque.
- _ No utilizar desinfectantes para la limpieza de los servicios sanitarios o de cualquier otro recipiente de aguas servidas que desagüen en la tubería del tanque.
- _ Por lo menos una vez al año deberá inspeccionarse el tanque séptico. Si el depósito de lodo en el fondo del tanque tiene más de 0.40m, o si el espesor de la nata que se forma en la superficie es grande, debe procederse a limpiar. Para lo cual se desnata la superficie del líquido, luego se extrae con una herramienta adecuada la mayor parte del lodo, dejando en el fondo un residuo que no pasa de 0.05 m de espesor.
- _ El lodo extraído del tanque se entierra en una zanja que se rellena con el mismo material excavado.
- _ **DEBERÁ REVISARSE ADEMÁS SI LAS BOCAS DE ENTRADA Y SALIDA SE HALLAN COMPLETAMENTE LIBRE Y SI EL LÍQUIDO QUE SALE DE ÉL TIENE POCA MATERIA ORGÁNICA EN SUSPENSIÓN.**
- _ En caso de que el agua de infiltración aflore en algún punto del terreno, es imprescindible aumentar la longitud de la tubería o proceder a limpiarla interiormente si se encuentra obstruida.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

_ La tapa del tanque no debe soportar cargas vivas, pues no es una pieza estructural.

CAJA DE TRAMPAS DE GRASAS

Su función es la de interceptar las grasas y jabones para evitar que impermeabilicen el suelo donde se infiltrará el agua de salida. La caja de grasas es un tanque cilíndrico con tapa, dos orificios de 4" y conexiones de entrada y salida de la tubería.

CAJA DE INSPECCION

Se construye con el propósito de reunir las aguas de varias conexiones hacia una sola tubería de salida. Se construye en ladrillo con dimensiones de 80x80x80 aproximadamente. La tapa es en concreto reforzado y deberá tener argolla para levantarse.

UNIDAD SANITARIA

La unidad sanitaria comprende un sanitario, un lavamanos y un encerramiento del mismo, en el cual podrá realizarse en madera, zinc o ladrillo con cubierta en teja de zinc o alguna especie maderable.

Como meta física para la ejecución del presente proyecto, se identificó la realización de 174 pozos sépticos y unidades sanitarias para la primera etapa del proyecto.

LOCALIZACION

Los pozos sépticos serán construidos en las veredas del municipio de Siachoque.

7. ESTRATEGIAS DE IMPLEMENTACION

La implementación de este proyecto solo tendrá resultados en el momento en que éste sea vinculado al proyecto de educación ambiental, bajo el cual tanto las autoridades, docentes y la comunidad en general deberán superar los obstáculos de ausencia de valores ambientales, falta de identificación de presencia acelerada de residuos con vida útil, falta de mecanismos de sanción para el desarrollo de esta práctica cultural y falta de conocimiento en la evacuación de aguas negras. Así mismo, para la realización de este proyecto, se deberá prever la asesoría técnica necesaria tanto para las labores de diseño como para la su implementación en la cual deberá conectarse y dar participación a la comunidad.

8. RESULTADOS ESPERADOS

En circunstancias intermedias o mejores y las deficientes posibles, se espera en la primera etapa del proyecto, obtener los siguientes resultados.

_ Construcción inicial de 80 pozos sépticos y unidades sanitarias.

_ Mejorar la cobertura del servicio de saneamiento hasta alcanzar un 50% de la población.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

_ Disminución de las enfermedades en un 20%.

9. PRESUPUESTO: 300'000.000.00

10. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

11. PRIORIDAD: ALTA

12. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
BANCO AGRARIO
FONDO DE REGALIAS
BENEFICIARIOS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA COMERCIALIZAR LOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS.

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	
			URBANO	RURAL
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	80%	20%

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

El problema más grande que afrontan los productores del municipio de Siachoque, es el de la comercialización de los productos por el precio y el acopio de estos lo que genera un alto grado de pobreza en la población campesina a causa de la inasistencia de políticas que articulan al productor con el proceso de asistencia técnica de crédito y comercialización.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto comprende tres niveles en educación, capacitación al productor construcción y operación del centro de acopio.

6. PRESUPUESTO: \$80'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: IMPLEMENTACION DE UNA GRANJA AGROPECUARIA EN LA FINCA DEL MUNICIPIO

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	FIRAYA (FINCA DEL MUNICIPIO)

4. OBJETIVOS

Transferir tecnología agropecuaria a los agricultores mediante la explotación de la granja agrícola en la finca la mana de san Juan.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El municipio cuenta con una finca de 14 fanegadas con condiciones aptas para la implementación de explotaciones agropecuarias como son horticultura, cultivos de papa, piscicultura, ganadería y cereales; con lo cual se pueden obtener resultados de nuevas técnicas de cultivos para difundirlo a los agricultores y ganaderos.

6. PRESUPUESTO: \$80'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ICA
CORPOBOYACA
MULTINACIONALES
MINISTERIO DE AGRICULTURA.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CARACTERIZACION FISICOQUIMICA Y BIOLOGICA DE LOS SUELOS AGRICOLAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCIÓN

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	S. ARRIBA S.ABAJO CORMECHOQUE SANJOSE

4. OBJETIVOS.

GENERAL: Realizar un inventario fisicoquímico y biológico de los suelos de municipio de Siachoque en caracterización, de las áreas Agrícolas y pecuarias de la fertilidad.

ESPECIFICOS: Caracterizar fisicoquímicamente los suelos agrícolas del municipio mediante análisis del laboratorio.

- Evaluar las poblaciones de microorganismos más importantes que benefician el desarrollo de los cultivos.
- Realizar un diagnostico de los suelos del municipio finca a finca con un especialista en suelos y cultivos en conjunto con el agricultor con el fin de recomendar aplicaciones adecuadas de fertilizantes, enmiendas, correctivos e inoculantes.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Si bien se tienen estudios fisicoquímicos generales del departamento de Boyacá, no son muy recientes ni muy completos, lo que justifica hacer una actualización detallada para el Municipio, haciendo énfasis en las características químicas y biológicas que van cambiando con el paso del tiempo y que son factores que inciden directamente en la producción del suelo.

El suelo como la semilla, el clima y la tecnología es un factor fundamental en la producción de los cultivos. Dependiendo de su origen, tiempo de evolución, clima, pendiente, cobertura vegetal, intervención antrópica cada unidad de suelos es diferente a las otras, variaciones que se presentan en los lotes de las fincas.

Conocer como es el suelo, qué elementos tiene disponible para sus cultivos y sus limitaciones, es decir, un buen diagnóstico, es fundamental para recomendar aplicaciones de agroquímicos y hacer un manejo integrado del cultivo.

El agricultor en general no accede a esta tecnología porque le implica costos adicionales y es tradicionalista radicado en saberes que va heredando y además por la poca credibilidad que tiene en



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

los técnicos que no siempre le han dicho las cosas que necesita saber para manejar los cultivos eficientemente.

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Partiendo del estudio existente se hará un muestreo detallado por unidades de suelo de las diferentes zonas agrícolas del municipio y se llevarán al laboratorio para tener los resultados de las características físicas y biológicas.

Con el especialista y los agricultores conocedores de sus suelos y sus cultivos, se hará el diagnóstico de todos y cada uno de los suelos, y el especialista y el agricultor harán las recomendaciones y sugerencias del caso para manejar ecoeficientemente los suelos y los cultivos.

A partir de estas recomendaciones y sugerencias se llevaran cultivos supervisados por el especialista a fin de validar la nueva tecnología y de hacerle los ajustes del caso.

El resultado esperado es que el agricultor se vuelva eficiente, es decir que use los recursos adecuadamente, que no contamine su entorno y que su producción sea rentable y de óptima calidad.

El especialista acompañara a los agricultores dos ciclos de cultivo después de hacer el diagnóstico. Como es un estudio básico, se deberá realizar en la totalidad del municipio.

7. PRESUPUESTO: \$20'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
ICA
ABOCOL
UPTC.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN ESTRUCTURA FÍSICA, DOTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE CAMPOS DEPORTIVOS DE LA ESCUELA SAN JOSE

2. SECTOR: DEPORTE Y RECREACIÓN

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	ESCUELA SAN JOSE

4. OBJETIVOS

Contribuir con la ampliación de cobertura y mejoramiento de la calidad de la educación en las zonas más alejadas del municipio.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la construcción de aulas escolares, salas de cómputo, dotación de mobiliario y material didáctico en la escuela San José, para ampliar la capacidad de la planta física para que la población que se encuentra fuera del sistema educativo tenga acceso a una educación digna tanto a nivel de primaria y secundaria con costos razonables.

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
PADRES DE FAMILIA
GOBERNACIÓN



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: PROTECCIÓN DE CUENCAS HIDROGRAFICAS

2. SECTOR: PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA

3. LOCALIZACIÓN:

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	ZONAS ALEDAÑAS A RIVERAS DE RIOS, QUEBRADAS Y NACEDEROS

4. OBJETIVOS:

Establecer programas de manejo, recuperación y conservación de los recursos hídricos del municipio.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la protección de las zonas aledañas a los recursos hídricos, el cual va desde la compra de terrenos, aislamiento de nacaderos, construcción de barreras vivas, reforestación con plantas nativas, recolección de aguas de cauce perdido mediante la construcción de canales de conducción, revegetalización de las áreas cercanas a los nacaderos, protección de la fauna y flora existente y conformación de grupos de guardabosques comprometidos en el buen manejo y cuidado de los recursos hídricos y ecológicos.

6. PRESUPUESTO: \$1.000'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
FONDO DE REGALIAS
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: REFORESTACION DE 500 HECTAREAS CON ESPECIES NATIVAS DEL PARAMO EN ESTA ZONA.

2. SECTOR: PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS CORMECHOQUE ARRIBA, SAN JOSE, FIRAYA, TOCAVITA

4. OBJETIVOS:

Recuperar el área de páramo que ha sido deforestada por la tala indiscriminada de los agricultores mediante la siembra de especies nativas y algunas exóticas que se adapten a la altura que va desde 3000 a 3600 m.s.n.m.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto pretende recuperar parte de la cobertura vegetal que ha sido destruido por el mal uso del suelo y las quemadas indiscriminadas en las veredas de Firaya, Tocavita, san José y Cormechoque Arriba, utilizando programas de reforestación.

6. PRESUPUESTO: \$400'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA
FONDO DE REGALIAS
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE ACUEDUCTO URBANO

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS:

Mediante la potabilización del agua del acueducto urbano, abastecer a la población de agua de buena calidad, es decir libre de tóxicos, contaminantes, y trazas de elementos perjudiciales para la salud..

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se construirá una planta de tratamiento con una capacidad de descontaminar 300 metros cúbicos diarios en la Mana de San Juan, que cumpla con los requerimientos mínimos de las entidades que tienen que ver con el control de la calidad de las aguas para consumo doméstico.

6. PRESUPUESTO: \$139'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO INTERVEREDAL JURUVITA – TOCAVITA – FIRAYA – TURGA.

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACIÓN:

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS JURUVITA, TOCAVITA, FIRAYA Y TURGA

4. OBJETIVOS:

Mediante la potabilización del agua del acueducto interveredal Juruvita – Tocavita – Firaya -Turga, abastecer a la población de agua de buena calidad, es decir libre de tóxicos, contaminantes, y trazas de elementos perjudiciales para la salud.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Se construirá una planta de tratamiento con una capacidad de descontaminar 500 metros cúbicos diarios en el pozo de los patos Vereda Tocavita, que cumpla con los requerimientos mínimos de las entidades que tienen que ver con el control de la calidad de las aguas para consumo doméstico.

6. PRESUPUESTO: \$200'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
BENEFICIARIOS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO INTERVEREDAL SIACHOQUE ARRIBA – SIACHOQUE ABAJO – SAN JOSE.

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACIÓN:

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDAS SIACHOQUE ARRIBA, SIACHOQUE ABAJO Y SAN JOSE

4. OBJETIVOS:

Mediante la potabilización del agua del acueducto interveredal Siachoque arriba, Siachoque Abajo, San José, abastecer a la población de agua de buena calidad, es decir libre de tóxicos, contaminantes, y trazas de elementos perjudiciales para la salud.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Se construirá una planta de tratamiento con una capacidad de descontaminar 120 metros cúbicos diarios en el predio denominado Tierra Colorada vereda Siachoque Arriba y San José, que cumpla con los requerimientos mínimos de las entidades que tienen que ver con el control de la calidad de las aguas para consumo doméstico.

6. PRESUPUESTO: \$120'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 2 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
BENEFICIARIOS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: TERMINACIÓN SEGUNDA ETAPA CASA DE LA CULTURA.

2. SECTOR: CULTURA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

Terminar la construcción del segundo piso del edificio de la casa de la cultura, ya que la falta de este esta produciendo deterioro en parte de la infraestructura existente por agentes tales como lluvia, sol, viento.

5. DESCRIPCIÓN DE PROYECTO

Construir el sistema de domos tridimensional, acabado de pisos, hechura ya acabado de muros, enchapes y terminados en general de infraestructura del segundo piso.

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 4 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE CULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DOTACIÓN DE SALAS DE COMPUTO Y MATERIAL DIDÁCTICO PARA LA BIBLIOTECA MUNICIPAL.

2. SECTOR: CULTURA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS:

- Dotar la biblioteca municipal con equipos de computo y material didáctico para que los estudiantes tengan acceso a un estudio digno.
- Implementar el sistema de Internet, para que la población estudiantil y general toda la población tenga acceso a información que vaya acorde a la actualidad.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Compra de 15 computadores y material didáctico en Ciencias, Física, Matemáticas, Sociales, Español y literatura, salud, artes, cultura, deporte, Sistemas, etc.

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
MINISTERIO DE CULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DOTACIÓN DE SALAS DE COMPUTO Y MATERIAL DIDÁCTICO PARA LA BIBLIOTECA DEL COLEGIO.

2. SECTOR: CULTURA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS:

- Dotar la biblioteca del Colegio Ignacio Gil Sanabria con equipos de computo y material didáctico para que los estudiantes tengan acceso a un estudio digno.
- Implementar el sistema de Internet, para que la población estudiantil y general toda la población tenga acceso a información que vaya acorde a la actualidad.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Compra de 15 computadores y material didáctico en Ciencias, Física, Matemáticas, Sociales, Español y literatura, salud, artes, cultura, deporte, Sistemas, etc.

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
MINISTERIO DE CULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: RIEGO EN LADERA EN LA VEREDA SIACHOQUE ARRIBA

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA SIACHOQUE ARRIBA

4. OBJETIVOS

- Ofrecer una mejor utilización de los recursos hídricos del Municipio, Mediante la Construcción un dique, canalización y distribución para un mayor uso del suelo..

5. JUSTIFICACION

La comunidad de la Vereda Siachoque Arriba, requiere el Distrito de riego, para obtener una mejor utilización del suelo y por ende mejorar sus condiciones económicas.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en construir un embalse con capacidad para almacenar 5000 metros cúbicos aproximadamente, un canal de conducción para beneficiar a 100 familias. El agua necesaria para alimentar el embalse será tomada de la Quebrada la Porquera.

7. PRESUPUESTO: \$400.000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

INAT

CONVENIO JAPÓN - MINISTERIO DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: RIEGO EN LADERA POR BOMBEO EN LA VEREDA CORMECHOQUE ABAJO

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA CORMECHOQUE ABAJO

4. OBJETIVOS

- Mediante la utilización del sistema de riego en ladera, se busca aumentar la productividad de los agricultores especialmente en las épocas de sequía

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Construir un embalse que trabaje por sistema de bombeo llevando el agua hacia una altura de 300 metros, para luego diseñar un sistema de irrigación de ladera que beneficie 400 hectáreas de cultivos y pastos.

6. PRESUPUESTO: \$300.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

INAT

CONVENIO JAPÓN - MINISTERIO DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: PAVIMENTACION VIA CIRCUNVALAR DESDE EL COLEGIO HASTA EL SITIO BARRONEGRO

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

- Mediante el mejoramiento de la vía El Colegio – Barronegro, hacer que esta sea una vía alterna y tratar que la población estudiantil circule por esta vía disminuyendo de esta manera el grado de accidentalidad.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Ampliar y pavimentar la vía existente en mención en un trayecto de 1,5 Kms., que cumpla con las normas técnicas para este tipo de obras.

6. PRESUPUESTO: \$180.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
GOBERNACIÓN DE BOYACA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION CAMPO DE FUTBOL, MUNICIPIO DE SIACHOQUE

2. SECTOR: DEPORTE Y RECREACION

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

- Mediante la construcción del campo de fútbol incentivar a la niñez y la juventud a practicar el deporte y así de esta manera evitar los vicios como el alcoholismo y la drogadicción.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Se construirá una cancha de fútbol que tenga las dimensiones exigidas, utilizando como material el césped, una pista atlética con sus respectivos filtros para evitar el encharcamiento del campo deportivo.

6. PRESUPUESTO: \$60.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: BAJA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
NACIÓN
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION PUENTE SITIO LA CHAPA LA PORQUERA

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA RURAL

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA SIACHOQUE ARRIBA

4. OBJETIVOS

- Permitir la comunicación entre las veredas Cormechoque Arriba, Siachoque Arriba y San José con la zona urbana del Municipio de Siachoque.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Construir un puente de concreto con capacidad para vehículos hasta 12 toneladas, con una luz de 7 metros, que cumpla las normas de sismoresistencia según la norma NSR-98.

6. PRESUPUESTO: \$45.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
CAMINOS VECINALES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION ACUEDUCTO VEREDA TOCAVITA PARTE ALTA

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA TOCAVITA

4. OBJETIVOS

- Ampliar la cobertura en la prestación del servicio de acueducto a las familias que no están beneficiadas por parte del acueducto existente.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Diseñar un sistema de captación llevando el agua a un tanque de almacenamiento que abastezca 40 familias, para luego ser distribuido por gravedad

6. PRESUPUESTO: \$60.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN CENTRO DE ACOPIO PARA PAPA.

1. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

2. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

Acopiar papa para consumo en fresco y agroindustria.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Proveer papa a centros de consumo como Tunja, Bogotá y en general al altiplano Cundiboyacense.
- Concentrar, clasificar, almacenar, conservar, empacar, transportar y distribuir papa a nivel mayorista y detallista.
- Diseñar y aplicar un sistema de comercialización y distribución de papa a nuevos mercados.
- Almacenar mediante tecnología apropiada papa para agroindustrialización y consumo en fresco.

4. JUSTIFICACIÓN

El proyecto pretende crear un centro de acopio, industrialización y comercialización de papa ya que no existen empresas en la región que garanticen la compra de la cosecha al productor, y los consumidores sean mayoristas o detallistas no cuentan con un centro especializado de mercadeo, además de la inexistencia de programas de manejo postcosecha e industrialización para ofrecer calidad al consumidor final.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El municipio de Siachoque presenta problemas de acopio y comercialización de los productos agrícolas, en este caso particular de papa debido a la falta de tecnología apropiadas para el almacenamiento y distribución de estos.

Por medio de este proyecto se estudiarán los canales de comercialización más usados por los productores, ubicando deficiencias y marcando pautas de estrategia en el mercado.

Se realizarán talleres sobre los aspectos principales de la cosecha de papa y cuidados en postcosecha.

- Adquisición de equipo molino picador con el cual se pica o muele
Los residuos de cosecha o que no tiene mercado (malformada)
- Construcción de secado solar para deshidratar papa molida la cual posteriormente se molerá para producción de harina.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

- Construcción de instalaciones para almacenamiento.
- Adquisición de trampas para diferentes plagas, feromonas, trampas de luz, tableros pegajosos y otros.

6. PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	V.R UNI	V.R TO
1	Maquina Molino, Picador	1	5'000.000	5'000.000
2	Secador Solar	3	1'000.000	3'000.000
3	Instalación de almacenamiento (bodegas)	1	120'000.000	120'000.000
4	Trampa luz	20	100.000	
5	Tableros pegajosos	100	10.000	1'000.000
6	Feromonas	1000	4.000	4'000.000
7	Talleres	5	200.000	1'000.000
	COSTO TOTAL			\$134'000.000

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FEDEPAPA
ASOPROPAPA
DEPARTAMENTO
NACIÓN



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONFORMACIÓN DEL GRUPO DE GUARDABOSQUES DE SIACHOQUE - BOYACA

2. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	URBANO-RURAL

3. OBJETIVOS

- Crear un grupo de guardabosques.
- Organizar a los diferentes estamentos oficiales y a la comunidad para que se encarguen de la vigilancia y cuidado de las zonas de bosques y páramos del municipio.
- Conformar en las escuelas y colegios grupos conservacionistas de los bosques y páramos.
- Instruir a la comunidad en prácticas que conserven y protejan las áreas de bosques y páramos.
- Fomentar criterios de sostenibilidad y conservación de los recursos naturales en la población.

4. JUSTIFICACIÓN

El hombre en su afán de expandirse y buscar nuevas áreas para la producción y supervivencia ha desencadenado graves problemas para los ecosistemas como la disminución de las zonas de bosques debido a la tala desmedida y la consecuente reducción de las reservas hídricas y nacimientos. Por tal razón la creación de un grupo de guardabosques que vele por la protección, conservación, cuidado y vigilancia de los bosques y páramos del municipio de Siachoque.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto consiste concientizar a la población en cuanto al cuidado de sus reservas naturales, mediante charlas informativas, organización de campamentos, y conformación de grupos ecológicos en las veredas, que monitoreen e informen sobre el uso de los recursos protegidos.

Por medio de la legislación actual y de las entidades encargadas se sancionarán a los infractores.

6. PRESUPUESTO: \$5'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 AÑO

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
PERSONERÍA
COMUNIDAD



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RESERVORIOS EN LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE - BOYACA

2. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	RURAL

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Establecer reservorios como alternativa de captación de aguas lluvias en las veredas de Tocavita, Juruvita, Turga, Guaticha, Firaya, Siachoque arriba, Siachoque abajo, Cormechoque arriba, Cormechoque abajo, San José como solución al problema de sequía en épocas de verano para los habitantes de la zona rural involucrados en este proyecto, ya que con un adecuado manejo de los recursos naturales se logra incrementar la productividad de las actividades agropecuarias de estas veredas y manteniendo la capacidad hídrica y ecológica.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Captar buena parte de las aguas lluvias mediante la implementación de 28 reservorios evitando que en época de invierno se ocasione erosión hídrica y en algunos casos pasen desapercibidas las aguas por los lotes a falta de sitios de almacenamiento.
- Aumentar la producción agropecuaria en las zonas donde se ubiquen nuevos reservorios mediante la implementación de riegos.
- Concientizar a los usuarios acerca del cuidado de las cuencas hidrográficas existentes y de la importancia de conservar nuestros recursos naturales.

4. JUSTIFICACIÓN

Las alternativas seleccionadas son las de mayor viabilidad en la zona debido al interés de los pobladores en tener fuentes de agua para las épocas de sequía, además de los beneficios de la reforestación para el mantenimiento de microcuencas en un estado de equilibrio ecológico favorable. Es importante resaltar el beneficio de la existencia de los reservorios que se constituyan como una nueva alternativa de explotación agropecuaria que señalen alternativas de producción al agricultor.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Construcción de 28 reservorios con una capacidad de 150 m³ cada uno para el almacenamiento de aguas lluvia en las veredas Tocavita, Juruvita, Turga, Guaticha, Firaya, Siachoque arriba, Siachoque abajo, Cormechoque arriba, Cormechoque abajo, San José del municipio de Siachoque y replantamiento forestal por medio de la siembra de 4500 árboles en los sitios donde sean ubicados dichos reservorios con especies propicias para la región el fin de mantener el equilibrio hídrico y proteger estas construcciones.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

6. PRESUPUESTO: \$80'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACÁ
FONDO DE REGALIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA AGRICOLA PARA LA UNIDAD MUNICIPAL DE ASISTENCIA TECNICA AGROPECUARIA UMATA, EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.

2. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO ORIENTE	BOYACÁ	SIACHOQUE	URBANO - RURAL

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

- Transferir tecnología que repercute en la eficiencia de los factores de producción.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Adquirir para la Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria UMATA Maquinaria agrícola que facilite las diferentes actividades de la GRANJA Municipal, y que a la vez sea de fácil acceso a los usuarios.
- Conformar un sistema de producción sostenible, mediante el uso de maquinaria que proteja las características naturales sin degradar los suelos.
- Capacitar a los agricultores del Municipio en cuanto al manejo sostenible de los suelos.

4. JUSTIFICACIÓN

El uso indiscriminado de maquinaria pesada en la preparación de los suelos para los diversos cultivos, ha repercutido en efectos erosivos mecánicos y químicos, afectando directamente la productividad de los terrenos.

Por esta razón es de gran importancia la adquisición de nuevas tecnologías que contribuyan al mejoramiento de las características físicas y químicas de los suelos cultivables, enmarcándolas dentro de un criterio de sostenibilidad.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Mediante la ejecución de este proyecto se pretende aplicar criterios de labranza mínima conservacionista, para tal fin la administración municipal adquirirá un Kit de implementos (Rolo-tracción Animal, Surcadora de papa, Matracas y Aguilón para aspersora) que se constituyan en modelos técnicos para los agricultores y se facilitarán estos materiales, con el fin de iniciar en la población una cultura de protección del medio ambiente y la capa vegetal.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

6. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

ICA

MINISTERIO DE AGRICULTURA



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA PROCESADORA DE PAPA

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVOS

- Tratar de industrializar la papa de segunda y tercera calidad extrayendo harinas, alcohol y otras materias primas para la producción de concentrados.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Se construirá una planta procesadora de papa, que tenga una infraestructura necesaria y apropiada que permita extraer las materias primas para obtener productos derivados del tubérculo.

6. COSTO DEL PROYECTO: \$400.000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: MEDIA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE AGRICULTURA
ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE LA MODALIDAD DE EDUCACIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA E INDUSTRIAL EN EL COLEGIO IGNACIO GIL SANABRIA

2. SECTOR: EDUCACIÓN

2. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

Lograr que la población estudiantil tenga la posibilidad de escoger una modalidad más acorde con las necesidades del municipio.

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

El colegio tiene en la actualidad la modalidad de educación comercial, la cual sirve para los estudiantes que deseen salir del municipio hacia las grandes ciudades, pero falta capacitación para los estudiantes que deseen quedarse en el municipio a trabajar en el campo. Si se les da a los estudiantes una capacitación agropecuaria e industrial, pueden tecnificar y aprovechar al máximo la tierra, conllevando esto a creación de nuevas fuentes de empleo, e inclusive a evitar la emigración hacia otros municipios o ciudades.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Crear las modalidades agropecuaria e industrial en el Colegio, que cuenten con el debido material para su enseñanza, de ser posible con una granja demostrativa para la modalidad agropecuaria y unos pequeños talleres e instalaciones adecuadas para la modalidad industrial.

7. PRESUPUESTO: \$300'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
MINISTERIO DE EDUCACIÓN
DEPARTAMENTO



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE UNA AGENCIA DE SERVICIOS BANCARIOS

2. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

Obtener los beneficios de una entidad bancaria que beneficie a los habitantes del municipio de Siachoque.

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

En Siachoque actualmente no existe ninguna entidad bancaria que ofrezca los servicios bancarios tales como créditos para la producción, manejo de cuentas bancarias, etc., por esta razón los habitantes de Siachoque deben desplazarse a otros municipios como Tunja o Toca.

5. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Creación de una agencia de servicios de una entidad bancaria que de apoyo al campesino, ya que en Siachoque hay muchos habitantes que necesitan de estos servicios.

6. PRESUPUESTO: \$150'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

ENTIDADES BANCARIAS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN DE TELEFONÍA URBANA

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA URBANA

3. LOCALIZACIÓN

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

4. OBJETIVO

- Mejorar la comunicación del municipio de Siachoque mediante la adquisición de nuevas líneas telefónicas.
- Aumentar la cobertura del servicio de telefonía urbana.

5. DESCRIPCION DEL PROBLEMA.

El municipio de Siachoque presenta una cobertura muy baja del servicio de telefonía en el casco urbano, razón por la que se hace necesario ampliar el servicio a más usuarios, instalando líneas telefónicas, las cuales vendrían de la antena de pirgua propiedad de Telecom..

6. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto busca la obtención de recursos por parte de la comunidad para la instalación de por lo menos veinte nuevas líneas inalámbricas provenientes de Telecom las cuales tendrían un costo tentativo por línea que se dividirá en varias cuotas para que de esta forma la comunidad pueda financiarse y supla esta necesidad básica de comunicación.

7. PRESUPUESTO: \$30'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO

TELECOM

MINISTERIO DE COMUNICACIONES



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE REGALÍAS DE LA REPRESA DE LA COPA

2. SECTOR: PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO- ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	ZONA DE PÁRAMO

4. OBJETIVOS

- Obtener recursos de la nación por las regalías que genera la represa de la Copa

5. JUSTIFICACIÓN

El páramo de Siachoque es uno de los grandes generadores del potencial hídrico que alimenta la represa de la Copa, por esta razón se hace necesario que se destinen recursos para la protección del páramo para que se pueda continuar generando y si es posible mejorando los recursos hídricos que alimentan la Represa.

6. DESCRIPCIÓN

Gestionar ante el gobierno la captación de regalías para el municipio de Siachoque, del proyecto Alto Chicamocha.

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 6 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
GOBIERNO CENTRAL.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIOS GEOTÉCNICOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA SIACHOQUE-VÍA LA MONTAÑA-RONDÓN

2. SECTOR: INFRAESTRUCTURA VIAL

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SIACHOQUE, RONDÓN

4. JUSTIFICACION

La construcción de la vía SIACHOQUE-RONDÓN de acuerdo a lo que manifiestan los habitantes del Municipio se hace necesaria para la comunicación entre estos dos municipios, para que haya un aumento de comercialización de productos de Siachoque hacia Rondón y viceversa.

En cuanto al proyecto de la vía Siachoque – Rondón se hace necesario un estudio muy detallado de prefactibilidad, en el cual se deben tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Impacto ecológico, debido a que esta vía atraviesa una zona de páramo.
- Viabilidad técnica del proyecto.
- Población beneficiada.
- Costo total del proyecto
- Importancia económica
- Aval por parte de la corporación ambiental del área de influencia, que para nuestro caso es Corpoboyacá.

5. DESCRIPCION

Construcción de una vía con rodadura en recebo, que tenga las especificaciones técnicas necesarias como cunetas, descoles, desagües.

La vía en mención va a tener una longitud aproximada de 35 kilómetros, de los cuales 20 km. pertenecen al municipio de Siachoque y 15 km. pertenecen al municipio de Rondón.

6 PRIORIDAD: MEDIA

7 RESPONSABLES:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
INVIAS
DEPARTAMENTO
NACIÓN
CORPOBOYACÁ (De acuerdo al impacto ambiental generado)



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE CUENCAS COMPARTIDAS

2. SECTOR: PROTECCIÓN DEL ECOSISTEMA

3. LOCALIZACIÓN:

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	SIACHOQUE Y MUNICIPIOS VECINOS

4. OBJETIVOS:

Establecer programas de manejo, recuperación y conservación de los recursos hídricos del municipio, que beneficien además a otros municipios aledaños como Rondón, Pesca, Toca, Viracachá, Chivatá.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consiste en la protección de las zonas aledañas a los recursos hídricos, el cual va desde la compra de terrenos, aislamiento de nacaderos, construcción de barreras vivas, reforestación con plantas nativas, recolección de aguas de cauce perdido mediante la construcción de canales de conducción, revegetalización de las áreas cercanas a los nacaderos, protección de la fauna y flora existente y conformación de grupos de guardabosques comprometidos en el buen manejo y cuidado de los recursos hídricos y ecológicos.

Se buscará la obtención de recursos por parte de la nación y de los municipios vecinos que se beneficien de los recursos hídricos de Siachoque por medio de la represa de la copa o la futura construcción de acueductos compartidos, para la preservación de dichos recursos naturales.

6. PRESUPUESTO: \$1.000'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 9 AÑOS

8. PRIORIDAD: ALTA

9. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
CORPOBOYACA
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE
FONDO DE REGALIAS
COMUNIDAD
MUNICIPIOS ALEDAÑOS



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DEL ACUEDUCTO VEREDAL LA PIÑUELA EN SIACHOQUE ARRIBA.

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA: Siachoque Arriba

4. OBJETIVO

Suministrar agua potable a la población localizada en la vereda Siachoque Arriba a través de la infraestructura necesaria para tal fin

5. JUSTIFICACION

En la actualidad el acueducto la Piñuela abastece de agua a 30 familias y con la proyección se aspira ampliar la cobertura a 70 familias más.

6. DESCRIPCION

La única alternativa viable. Para dar solución al problema es la ampliación y construcción del acueducto que surta de agua potable a los habitantes que no cuentan con este servicio.

7. PRESUPUESTO: \$50'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 4 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA FIRAYA EN LA PARTE ALTA.

2. SECTOR: AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

3. LOCALIZACION

REGION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	VEREDA FIRAYA.

4. OBJETIVO

Suministrar agua potable a la población localizada en la vereda Firaya a través de la infraestructura necesaria para tal fin

5. JUSTIFICACION

Algunos de los habitantes de las vereda Firaya; que en el momento no cuentan con acueducto y que se dedican principalmente a la agricultura y a la ganadería se surten principalmente de aljibes y fuentes de agua, las cuales no se garantiza para su salud; además en épocas de intenso verano, al secarse dichas fuentes, se ven obligados a traer el agua de otros lugares.

6. DESCRIPCION

Construir un acueducto con las especificaciones técnicas requeridas, que abastezcan del servicio de agua potable a 80 familias aproximadamente.

7. PRESUPUESTO: \$100'000.000.00

8. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 5 AÑOS

9. PRIORIDAD: ALTA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FONDO DE REGALIAS
FINDETER



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MICROEMPRESA PRODUCTORA DE PAPA.

2. SECTOR: APOYO A LA PRODUCCION

3. LOCALIZACIÓN

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD
CENTRO-ORIENTE	BOYACA	SIACHOQUE	CASCO URBANO

3. OBJETIVOS

Crear en el Municipio una microempresa con el cual se mejore la comercialización y distribución de papa a nuevos mercados.

4. JUSTIFICACIÓN

En el municipio no hay apoyo al campesino por medio de una entidad que le ayude a vender su producto.

5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto pretende crear una microempresa que se encargue de apoyar al campesino, de manera que se asocien los interesados para mejorar la comercialización y distribución de la papa. Así existirá una entidad que se encargue de vender los productos de ser posible a grandes empresas o a las centrales de abastos del país, mejorando la rentabilidad de este producto.

6. PRESUPUESTO: \$50'000.000.00

7. TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 AÑOS

9. PRIORIDAD: MEDIA

10. RESPONSABLES DE COFINANCIACION:

MUNICIPIO
FEDEPAPA
ASOPROPAPA
DEPARTAMENTO
NACIÓN



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PARQUE RECREATIVO Y CAMPOS DEPORTIVOS EN LA URBANIZACION LA PRIMAVERA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO Y RECUPERACIÓN DE SUELOS EROSIONADOS Y DETERIORADOS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA DE MERCADO DEL MUNICIPIO**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL COLEGIO IGNACIO GIL SANABRIA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION A LIDERES COMUNITARIOS DE SIACHOQUE - BOYACA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCION DEL EMBALSE DISTRITO DE RIEGO PARA LAS VEREDAS TURGA, GUATICHA, JURUVITA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- NOMBRE DEL PROYECTO: FORMACION COMUNITARIA EN EL CUMPLIMIENTO Y APLICACIÓN DE NORMAS AMBIENTALES EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LA VÍA PARQUE MUNICIPAL – CEMENTERIO. MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS RURALES DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- NOMBRE DEL PROYECTO: COFINANCIACIÓN DE DOCENTES MUNICIPALES**
- NOMBRE DEL PROYECTO: PROYECTO DE EDUCACIÓN RURAL CON ALIANZA ESTRATEGICA SECRETARIA DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – ENTIDADES NO GUBERNAMENTALES – MUNICIPIOS**
- NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO PARA LA TERCERA EDAD “ANCIANATO**
- NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN SALAS DE NECROPSIAS**
- NOMBRE DEL PROYECTO: COMPRA DE TERRENO PARA LA ADECUACIÓN DEL CENTRO DE SALUD RURAL EN LA VEREDA DE CORMECHOQUE DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: SEÑALIZACIÓN DE LA VÍA SIACHOQUE- SORACA**
- NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO URBANO**
- NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL POLIDEPORTIVO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO TIPO AMBULANCIA PARA EL PUESTO DE SALUD DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE SUELOS DE LADERA**
- NOMBRE DEL PROYECTO: MICROEMPRESA DE LACTEOS MUNICIPIO**
- NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS**



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE PARAMO Y ZONAS DE RESERVA NATURAL

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CENTRO – LA MONTAÑA - SAN JOSE

NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIO Y DISEÑO PARA LA REUBICACIÓN DE LA ESCUELA URBANA MIXTA

NOMBRE DEL PROYECTO: POTABILIZACION DEL ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: SEÑALIZACIÓN PARA LAS VÍAS DEL CASCO URBANO

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO CARRETEABLES VEDERAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN DEL ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL MATADERO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE REDES ELECTRICAS SECTOR URBANO

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE REDES ELECTRICAS SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE CANCHAS MULTIPLES PARA LAS ESCUELAS DE TOCAVITA, TURGA, JURUVITA, CORMECHOQUES MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL TERMINAL DE RUTA MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO Y RECICLAJE DE RESIDUOS SOLIDOS

NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA SIACHOQUE- LIMITES SORACA, MUNICIPIO DE SIACHOQUE

NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE DEL PESCADERO VEREDAS SIACHOQUE ARRIBA – SAN JOSE – CORMECHOQUE.

NOMBRE DEL PROYECTO: TERMINACION DE LA SEGUNDA PLANTA DEL PUESTO DE SALUD MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: INSTALACIÓN TELEFONIA RURAL

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VIA HOTEL – LA CHAPA, VEREDAS CORMECHOQUE Y SAN JOSE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: PAVIMENTACION DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE SIACHOQUE ARRIBA, SIACHOQUE ABAJO Y SAN JOSE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE JURUVITA, TURGA, TOCAVITA Y FIRAYA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LOS ACUEDUCTOS VEREDALES DE CORMECHOQUE ARRIBA, CORMECHOQUE ABAJO Y GUATICHA.



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIOS GEOTÉCNICOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA PAVIMENTACION DE LA CARRETERA SIACHOQUE-TOCA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE POZOS PROFUNDOS EN LAS VEREDAS DE GUATICHA Y TURGA Y MANA DE SAN JUAN

1. NOMBRE DEL PROYECTO: FORMULACION DE PLANES AMBIENTALES DE PREVENCION DE DESASTRES A NIVEL ESCOLAR

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACION DEL BANCO DE PROYECTOS INVERSION MUNICIPAL

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION DE UN PARQUE RECREATIVO EN EL CASCO URBANO

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL URBANA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL RURAL

1. NOMBRE DEL PROYECTO: FORMACION COMUNITARIA EN EL CUMPLIMIENTO Y APLICACIÓN DE NORMAS AMBIENTALES

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION Y DIFUSION DE LOS MECANISMOS DE PARTICIPACION CIUDADANA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: DETERMINACION DE LA FRONTERA AGRICOLA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE UNA COOPERATIVA PARA LA PRODUCCIÓN DE SEMILLAS CERTIFICADAS Y PAPA TIPO INDUSTRIAL EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION SOBRE PRODUCCION AGRICOLA Y PECUARIA AL PEQUEÑO PRODUCTOR.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION Y PROMOCION DE LA ORGANIZACIÓN GREMIAL O PRODUCTIVA.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: IDENTIFICACION Y PROMOCION DE SITIOS DE INTERES Y ATRACTIVO TURISTICO.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACION DE UN ANILLO TURISTICO

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CAPACITACION A PRODUCTORES EN LA ORIENTACION Y USO DE RECURSOS DEL CREDITO..

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ATENCION AL MENOR Y A LA TERCERA EDAD.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: EDUCACION PARA LA TERCERA EDAD Y PERSONAS CON LIMITACIONES.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE AGUAS SERVIDAS MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE POZOS SEPTICOS Y UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA COMERCIALIZAR LOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: IMPLEMENTACION DE UNA GRANJA AGROPECUARIA EN LA FINCA DEL MUNICIPIO

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CARACTERIZACION FISICOQUIMICA Y BIOLOGICA DE LOS SUELOS AGRICOLAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN ESTRUCTURA FÍSICA, DOTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE CAMPOS DEPORTIVOS DE LA ESCUELA SAN JOSE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: PROTECCIÓN DE CUENCAS HIDROGRAFICAS**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: REFORESTACION DE 500 HECTAREAS CON ESPECIES NATIVAS DEL PARAMO EN ESTA ZONA.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE ACUEDUCTO URBANO**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO INTERVEREDAL JURUVITA – TOCAVITA – FIRAYA – TURGA.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO INTERVEREDAL SIACHOQUE ARRIBA – SIACHOQUE ABAJO – SAN JOSE.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: TERMINACIÓN SEGUNDA ETAPA CASA DE LA CULTURA.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: DOTACIÓN DE SALAS DE COMPUTO Y MATERIAL DIDÁCTICO PARA LA BIBLIOTECA MUNICIPAL.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: DOTACIÓN DE SALAS DE COMPUTO Y MATERIAL DIDÁCTICO PARA LA BIBLIOTECA DEL COLEGIO.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: RIEGO EN LADERA EN LA VEREDA SIACHOQUE ARRIBA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: RIEGO EN LADERA POR BOMBEO EN LA VEREDA CORMECHOQUE ABAJO**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: PAVIMENTACION VIA CIRCUNVALAR DESDE EL COLEGIO HASTA EL SITIO BARRONEGRO**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION CAMPO DE FUTBOL, MUNICIPIO DE SIACHOQUE**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION PUENTE SITIO LA CHAPA LA PORQUERA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCION ACUEDUCTO VEREDA TOCAVITA PARTE ALTA**
- 5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**
- NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN CENTRO DE ACOPIO PARA PAPA.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONFORMACIÓN DEL GRUPO DE GUARDA-BOSQUES DE SIACHOQUE - BOYACA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RESERVORIOS EN LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE - BOYACA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA AGRICOLA PARA LA UNIDAD MUNICIPAL DE ASISTENCIA TECNICA AGROPECUARIA UMATA, EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE.**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA PROCESADORA DE PAPA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE LA MODALIDAD DE EDUCACIÓN AGRÍCOLA, PECUARIA E INDUSTRIAL EN EL COLEGIO IGNACIO GIL SANABRIA**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: CREACIÓN DE UNA AGENCIA DE SERVICIOS BANCARIOS**
- 1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACIÓN DE TELEFONÍA URBANA**



BANCO DE PROYECTOS -MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ADQUISICIÓN DE REGALÍAS DE LA REPRESA DE LA COPA

1. NOMBRE DEL PROYECTO: ESTUDIOS GEOTÉCNICOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA SIACHOQUE-VÍA LA MONTAÑA-RONDÓN

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MANEJO DE CUENCAS COMPARTIDAS

1. NOMBRE DEL PROYECTO: AMPLIACION DEL ACUEDUCTO VEREDAL LA PIÑUELA EN SIACHOQUE ARRIBA.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTO DE LA VEREDA FIRAYA EN LA PARTE ALTA.

1. NOMBRE DEL PROYECTO: MICROEMPRESA PRODUCTORA DE PAPA. FEDEPAPA