

Fw: COTIZACIÓN AGROSAD

De: Anita Auxiliadora Cadena Vinueza (anitacadena06091976@yahoo.es)
Para: gabyfer_padilla@yahoo.com
Fecha: lunes, 24 de agosto de 2020 11:47 a. m. GMT-5

----- Mensaje reenviado -----

De: secretariaquito@agrosad.com.ec <secretariaquito@agrosad.com.ec>
Para: "anitacadena06091976@yahoo.es" <anitacadena06091976@yahoo.es>
CC: Angélica Barragán <gerenciaquito@agrosad.com.ec>
Enviado: lunes, 24 de agosto de 2020 11:36:22 GMT-5
Asunto: COTIZACIÓN AGROSAD

Estimada Ing. Anita Cadena

Muy buenas tardes

Mediante la presente, me permito adjuntarle la cotización solicitada, será un gusto atenderles

Cualquier inquietud estamos a las órdenes

Saludos Cordiales



ING. MARIA JOSÉ SÁNCHEZ

Asistente de gerencia Quito

Pan. Norte 0e8-701 Km. 14 1/2 via Calderón.

☎ (02) 2822 578 • (02)2822 523 • (02) 2023 730 Ext:200

www.agrosad.com.ec



img003.pdf
627.8kB

el agro

COMALGRO CIA LTDA
AV. LEOPOLDO FREIRE Y ESTOCOLMO
TELEFONO : 2626457/2626458

N...200000326

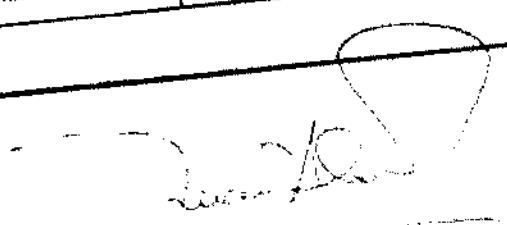
PROFORMA

CLIENTE: GAD DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO

RUC: 060000280001

DIRECCION: PRIMERA CONSTITUYENTE Y CARABOBO

BUE	Codigo	Producto	Unidad de medida	Cantidad	PRECIO	TOTAL
	622110015	PERYGRAS PERENNE (LOCIUM PERENNE) TETRAPLOIDE	Sacos 50 lb.	248.31	164.25	39158.3425
	622110015	MATHILDE - NO PELLETIZADO PERYGRAS PERENNE (LOURIM PERENNE) TETRAPLOID LOTTA- PERYGRAS PERENNE ESCADO	sacos 50 lb	183	175.73	32158.59
	622110015	PERENNE TETRAPLOID INTERMEDIUM DAILY GRASS-NO PELLETIZADO	sacos 50 lb	195	121.5	12757.5
	622110015	PASTO AZUL (DACTYLIS GLOMERATA) DICATA-NO PELLETIZADO	sacos 15 KG	78	99.99	7799.22
	622110015	(REBOL BRATCO) (TRIPLOID) M REPENS-NO PELLETIZADO	sacos 50 lb.	31	282	8742
	622110015	PLANTEN FORRAJEPO (PLANTAGO MAYOR)	sacos 50 lb	5	541.79	2708.95
	622110015	ACTOGERIA FORRAJEPO SPH HORRUM	sacos 50 lb	5	456	2280
	TOTAL					105,605.10


 Ing: Juan Daniel Alvarez



Principal: ...
 Sucursal Mayorista: ...
 Sucursal: ...



1.4. Resumen de presupuesto

Tabla No. 2. Presupuesto año 2020

APORTE DEL GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO "GADPCH"				
PROGRAMA	PARTIDA	DETALLE	GASTO	PRESUPUESTO CON IVA
3.3.01.01.FP3211.001 .2020-001	7.3.08.23.001.060000. 001.0000.00000	EGRESOS PARA SANIDAD AGROPECUARIA	ADQUISICIÓN DE MEDICINA VETERINARIA	93.006,52
3.3.01.01.FP3211.001 .2020-001	7.3.08.14.001.060000. 001.0000.00000	SUMINISTROS PARA ACTIVIDADES AGROPECUARIAS, PESCA Y CAZA	ADQUISICIÓN DE SEMILLA DE PASTOS	116.792,56
3.3.01.01.FP3211.001 .2020-001	7.3.08.14.001.060000. 001.0000.00000	SUMINISTROS PARA ACTIVIDADES AGROPECUARIA, PESCA Y CAZA	ADQUISICIÓN DE MATERIAL GENÉTICO (PAJUELAS) y NUCLEO DE INSEMINACIÓN	15.000,00
3.3.01.01.FP3211.001 .2020-001	8.4.01.04.001.060000. 001.0000.00000	MAQUINARIAS Y EQUIPOS	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO	20.000,00
3.3.01.01.FP3211.001 .2020-001	7.3.08.14.000.060000. 001.0000.00000	SUMINISTROS PARA ACTIVIDADES AGROPECUARIAS, PESCA Y CAZA	ADQUISICIÓN DE BIDONES	40.000,00
TOTAL				USD \$ 284.799,08



Elaboración: Técnico UDRI-GADPCH, 2020.

1.5. Plazo de ejecución

El plazo de ejecución será de 24 meses desde la firma del convenio.

1.6. Inserción del proyecto en los planes de desarrollo nacional y local

1.6.1. Con la Planificación Nacional


 Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
 CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA 

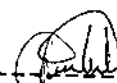




Tabla No. 3: Inserción del proyecto en el Plan Nacional del Buen Vivir 2017-2021.

EJE	OBJETIVO	POLÍTICA	META
Eje 2: Economía al Servicio de la Sociedad	Objetivo 5: Impulsar la-productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria	5.8 Fomentar la producción nacional con responsabilidad social y ambiental, potenciando el manejo eficiente de los recursos naturales y el uso de tecnologías duraderas y ambientalmente limpias, para garantizar el abastecimiento de bienes y servicios de calidad.	Aumentar de 98,9 a 112 el índice de productividad agrícola nacional al 2021

Elaboración. Técnico UDRI-GADPCH, 2020.

1.6.2. Con la Planificación local (Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la provincia de Chimborazo)

Tabla No. 4: Inserción al plan provincial

COMPONENTE	PROGRAMA	MACROPROYECTO
Objetivo 3. Componente Económico Productivo	Programa 3.1. Producción Sostenible	Ganadería Sostenible

Elaboración. Técnico UDRI-GADPCH, 2020.

Coordinación de Fomento Productivo
 G.A.D.P.CH.
 CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA

Firma _____ 6

[Handwritten mark]



2. ANTECEDENTES

La Constitución de la República en su artículo 263 especifica las competencias exclusivas a los gobiernos provinciales, el numeral 6 del citado artículo ordena el fomento de la actividad agropecuaria dentro del área rural y en el ámbito provincial.

El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la provincia de Chimborazo (2015), considera seis componentes, una de ellas es el componente económico productivo que abarca el tema del programa de producción sostenible, misma que ha puesto énfasis en la estructura programática para el año 2020.

El Plan de trabajo del actual Prefecto (2019-2023), contempla cinco componentes, uno de ellos es el económico productivo que plantea la generación de empleo mediante el fomento a las actividades productivas y agropecuarias.

En los diferentes cantones de la provincia de Chimborazo se ha mejorado la ganadería, faltando aún el apoyo necesario para la producción agropecuaria a través de la introducción de semillas mejoradas, fertilización y sanidad animal.

La tenencia de tierra en las comunidades donde se ejecutará el proyecto son minifundios, donde se realizan las actividades agropecuarias, la misma que tiene una gran importancia socioeconómica, no solo por la contribución a la seguridad alimentaria sino por la generación de empleo, esto es el 33,3 % de la población económicamente activa se dedica a la producción agropecuaria, sin embargo, dada la baja competitividad, ocasionada por los bajos índices productivos y altos costos de producción, son determinantes para la economía familiar campesina de la provincia.

Es necesario señalar que los productores obtienen bajos índices de producción, debido a la baja calidad genética de los semovientes, falta de accesibilidad al crédito y al fomento al



CREDITACIÓN DEL FOMENTO AL TRABAJO
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA



tecnológico. Esto representa todo un reto, tanto para el GAD Provincial de Chimborazo y los gremios de productores, para mejorar los índices productivos y los ingresos económicos.

3. JUSTIFICACIÓN



El Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la provincia de Chimborazo (2015), abarca seis componentes, una de ellas es el económico productivo que contiene el programa de producción sostenible con proyectos de agricultura sostenible, soberanía alimentaria y ganadería sostenible.

El Plan de trabajo del actual Prefecto (2019-2023), contempla cinco componentes, uno de ellos es el económico productivo que plantea la generación de empleo mediante el fomento a las actividades productivas y agropecuarias en los diferentes territorios, implementando cultivos de maíz, papa y pastos mejorados con juntas de riego en el ámbito provincial.

En sí la ganadería sostenible se ha impulsado en la provincia de Chimborazo con la necesidad de buscar nuevas estrategias de desarrollo pecuario para asegurar una producción estable de alimentos y que sea acorde con la calidad ambiental. Además en nuestra provincia la actividad agropecuaria ocupa al 33,3 % de población económicamente activa en rama de la producción agropecuaria.

Para mejorar la producción pecuaria, técnicamente se ha demostrado que el mejoramiento genético, la sanidad animal, la semilla es el principal eslabón de la cadena de producción, por tal motivo el Gobierno Provincial de Chimborazo viene apoyando con las campañas veterinarias, dotación de material genético a los pequeños y medianos productores pecuarios.

La provincia de Chimborazo con los rendimientos promedio de las provincias de la sierra y a nivel nacional, es relativamente baja, como consecuencia de algunos factores, entre los cuales tenemos: el limitado acceso al agua de riego, débil capacitación y asistencia técnica a los productores, escasa disponibilidad de semillas de calidad, baja calidad genética de semovientes, una débil organización de los productores (Plan de Desarrollo y Ordenamiento territorial de la provincia de Chimborazo, 2016-2019).

 Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA 

Firma  8





Con estos antecedentes manifestados, justifica la inversión de recursos del gobierno provincial de Chimborazo para apoyar a los pequeños y medianos productores pecuarios la provincia de Chimborazo con proyectos de ganadería sostenible mediante la dotación de semillas, material genético, conservación de pastizales para mejorar su productividad.

4. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA

4.1. Descripción de la situación actual del área de intervención proyecto

De acuerdo al Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC, 2010), la provincia de Chimborazo tiene una población total de 458.581 habitantes, equivalente al 3,17% de la población total del Ecuador; la zona rural cuenta con 271.462 habitantes (59,2 %) y la zona urbana con 187.119 (40,8%). De la población total, 219.401 son hombres (47,8 %) y 239.180 son mujeres (52,2 %), ubicados en una extensión territorial de 6.500,66 Km² (Instituto Espacial Ecuatoriano IEE, 2013).

La Provincia de Chimborazo tiene 384.867 mil hectáreas de tierra bajo uso agropecuario, del cual 39.131 hectáreas están destinadas a cultivos transitorios y barbecho (10,17 %), los pastos cultivados cubren 47.619 hectáreas (12,37 %), pastos naturales representa 75.406 hectáreas (19,59 %), paramos 48.117 ha y montes y bosques 109.253 hectáreas y otros usos llega a 31.360 ha (8,15 %) (MAG, SIPA, 2018).

La provincia de Chimborazo al año 2000 según el Censo nacional Agropecuaria, presentaba una estructura desigual de las Unidades Productivas Agropecuarias (LPA), el 83,7 % pertenecía a fincas de pequeños productores (0-5 Ha), mientras el 15,3 % a medianos productores (5 a 50 ha) y el 0,97 % de grandes productores (50 hectáreas en adelante).

Según datos del INEC - ESPAC 2011, la provincia tiene una importante producción pecuaria (número de cabezas) principalmente en ganado vacuno con 325.406 especímenes, equivalente al 31,85 % de la Zona 3 de planificación, el 11,91 % de la región sierra y el 6 % del total nacional; la mayoría de la producción es ganadería lechera, seguida de una producción ovina principalmente para carne y lana con una población de 265.027 especímenes a nivel provincial, equivalente al 51,91% de la Zona 3 de planificación, el 38,81 % de la región sierra





y el 35,67 % del total nacional. La explotación porcina para la producción de carne para consumo humano presenta una población animal de 149.106 especímenes en toda la provincia, equivalente al 37,25 % de la Zona 3, 11,23 % de la región sierra y 8,14 % del total nacional.

Provincia	1954	1974	2000	2011
Bolivar	192.764	65.329	35.269	488
Cotopaxi	323.012	144.739	185.124	3.530
Chimborazo	325.406	149.106	265.027	6.736
Tungurahua	180.465	41.133	25.100	152
Subtotal	1.021.647	400.307	510.520	10.906
Región sierra	2.732.351	1.328.286	720.036	93.551
TOTAL NACIONAL				

Cuadro N° 3.15 Número de semovientes a nivel regional y nacional.
 Fuente: INEC ESPAC, 2011.

Desde 1954 la producción pecuaria de Chimborazo ha tenido una tendencia creciente en todas las especies, principalmente en ganado vacuno, en el cual el crecimiento es bastante significativo; el censo del 2000 muestra un número de 246.787 cabezas de ganado, el mismo que se ha incrementado a 325.406 en el año 2011; el número de porcinos y ovinos se ha incrementado en relación a los censos de 1954, 1974 y 2000. El número de caprinos disminuye en el año 2011. Esta evolución en la producción de ganado demuestra el potencial pecuario que tiene la provincia.

Especie	1954	1974	2000	2011
Vacuno	79.300	114.197	246.787	325.406
Porcino	47.100	74.096	142.788	149.106
Ovino	249.600	289.455	328.016	265.027
Caprino	5.100	14.746	11.774	6.736

Cuadro N° 3.16 Número de cabezas de ganado en la provincia.
 Fuente: INEC ESPAC, 2011.



Según el censo porcícola del 2010, la provincia dispone de 80 granjas destinadas a la producción de porcinos, ubicados mayoritariamente en los cantones de Cumandá, Riobamba, Guano y, en menor porcentaje, en los cantones de Chambo y Chunchi.



De acuerdo a los datos del Censo Agropecuario del 2000 y las proyecciones del INEC al 2011, la sierra es la que tiene mayor contribución de este producto lácteo, aportando con el 74% a nivel nacional, seguido de la Costa con el 18,24% y el Oriente con el 7,76%; Chimborazo aporta con el 9,53 % de la producción de la Sierra y el 7,23% de la producción a nivel nacional.

Según datos de la Dirección Provincial del MAG Chimborazo 2010, la provincia produce 414.002 litros de leche diaria, de los cuales el 30,5% de la producción provincial se concentra en el cantón Guano, seguido del cantón Riobamba con el 13,41%, el cantón Alausí con el 13,28%, Colta con el 11,95%, Guamote con el 8,71% y Chunchi con el 5,7%. El resto de cantones en conjunto produce el 16,40%.

Según el Censo agropecuario 2000, el 74,4% de la producción de leche a nivel provincial se concentra a nivel de pequeñas y medianas Unidades Productivas Agropecuarias (UPA's), las mismas que van desde menos una hectárea hasta 20 hectáreas; mientras que el 25,6% de la producción se concentra en las unidades de producción que van desde las 20 ha. En adelante.

El rendimiento o promedio de leche por vaca a nivel nacional ha tenido un incremento, entre 1974 y el 2000, de 3,9 a 4,4 lit./vaca/día, lo que significa que en 26 años ha tenido un incremento de medio litro; esto significa que el nivel tecnológico del país no ha cambiado significativamente. Según los datos del INEC - ESPAC 2011, a nivel provincial se muestra ciertas diferencias como resultado de la especialización a nivel regional; Cotopaxi tiene incremento de 5,9 lit./ vaca/día a 6,6 lit./vaca/día; Tungurahua tiene un incremento de 5,8 lit./vaca/día a 7,5 lit./vaca/día y en Chimborazo se tiene un incremento significativo de 4,9 lit./vaca/día a 5,8 lit./vaca/día.

4.2. Identificación, descripción y diagnóstico del problema

La provincia de Chimborazo de acuerdo al censo de población y vivienda realizado por el INEC en el año 2010, demuestra que el 59,2 % es población rural y el 40,8 % es población urbana.  47,8 % es un banco, esto 

Firma

el agro

COMALGRO CIA LTDA
AV. LEOPOLDO FREIRE Y ESTOCOLMO
TELEFONO : 2626457/2626458

PROFORMA

N...200000326

CLIENTE: GAD DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO

RUC: 060000280001

DIRECCION: PRIMERA CONSTITUYENTE Y CARABOBO

Codigo	Producto	Unidad de medida	Cantidad	PRECIO	TOTAL
622110015	REYGRAS PERENNE (LOLIUM PERENNE) TETRAPLOIDE MATHUDE NO PELLETIZADO	Sacos 50 lb.	218.41	164.25	39158.8425
622110015	REYGRAS PERENNE (LOLIUM PERENNE) TETRAPLOID COFFA-PERSEUS NO PELLETIZADO	sacos 50 lb	183	175.73	32158.59
622110015	REYGRAS PERENNE (LOLIUM PERENNE) TETRAPLOID INTERMEDIO GAIRY GRASS NO PELLETIZADO	sacos 50 lb	105	121.5	12757.5
622110015	PASTO AZUL (DACTYLIS GLOMERATA) DONATA NO PELLETIZADO	sacos 15 KG	78	99.99	7799.22
622110015	TREKOL BLANCO (TRIPLOIDUM REPENS) NO PELLETIZADO	Sacos 50 lb.	31	282	8742
622110015	ELANTER FORRAJERO (PLANTAGO MAYORI)	sacos 50 lb.	5	541.79	2708.95
622110015	ACHICORIA FORRAJERA (C SP) CHORRERA	Sacos 50 lb	5	456	2280
TOTAL					105,605.10


Ing: Juan Daniel Alvarez

elagro.com



Principal: Av. Leopoldo Freire y Estocolmo, Loja, Ecuador. Tel: 078 2626457
Sucursal Mayorista: Av. Ecuador y Chiriqui, Loja, Ecuador. Tel: 078 2626457
Sucursal: Av. Ecuador y Chiriqui, Loja, Ecuador. Tel: 078 2626457

© 2016 el agro



demuestra que la desigualdad tanto en servicios y derechos sigue en condiciones desfavorables para la población.

La provincia de Chimborazo, la población económicamente activa que se dedican a la actividad agropecuaria es la más representativa, por esta razón los pequeños productores a cuenta propia siguen produciendo alimentos pese a la presencia de factores climáticos adversos, falta de mejoramiento genético en semovientes, ausencia de semillas certificadas, asistencia técnica y capacitación, sistemas de comercialización inadecuada, ausencia de infraestructura, entre otros.

Actualmente en la provincia de Chimborazo, la producción ganadera especialmente el vacuno se ha incrementado aceleradamente. Al año 2018 según información del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG-SIPA), demuestran que solamente el 10,17 % de tierras de uso agropecuario están siendo cultivados por cultivos de ciclo corto (39.131 ha). El 31,96 % de suelo en cambio está dedicado al pastoreo de ganado vacuno, estos son extensas áreas de pastos cultivados y pastos.

En cuanto a la producción pecuaria al año 2018, el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) por intermedio del Sistema de Información Pública Agropecuaria (SIPA), demuestra que la provincia de Chimborazo cuenta con 221.857 vacunos, 79.251 ovinos, 66.331 porcinos, 7.788 caballares, 7.021 asnales y 817 mulares; animales como el ganado vacuno de leche y carne son los aportan al ingreso de las familias campesinas en los cantones en la provincia de Chimborazo.

La tenencia de tierra en la provincia de Chimborazo es desigual, el minifundio va incrementándose, en el año 2000 según el INEC las Unidades Productivas Agropecuarias (UPA) fueron preocupantes, el 83,7 % pertenecía a fincas de pequeños productores (0-5 Ha), mientras el 15,3 % a medianos productores (5 a 50 ha) y el 0,97 % de grandes productores (50 hectáreas en adelante). Esta inequidad en el acceso a la tierra no se ha superado y la seguridad y soberanía alimentaria cada vez se vuelve crítico.

El limitado acceso al empleo, los bajos precios de la producción agropecuaria y la migración campo ciudad, al menos son los factores que engrosan las listas de desempleo. Se conoce que al 48,8 % de la población entre 1 a 5 años de provincia de Chimborazo les está

Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.CH.
SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL

Firma



afectando el desequilibrio nutricional intergeneracional. La desnutrición crónica deja graves secuelas, la más grave de entre ellas es la disminución del desarrollo mental e intelectual, que repercutirá en el rendimiento escolar y en las capacidades de los niños y niñas. así como en sus posibilidades de acceder en el futuro a niveles educativos mayores, a la profesionalización de su quehacer y a tipos de trabajo que no aseguran su movilidad social (UNICEF, 2013).

Definitivamente la inequidad en acceso a servicios y derechos, se relaciona con una concepción multidimensional de la pobreza, lejos de desconocer otros enfoques, los incluye. La pobreza por consumo (real) de alimentos se relaciona con el derecho al agua y la alimentación, y de esta manera, a la soberanía alimentaria para la producción, distribución, acceso, preparación y consumo de alimentos. La pobreza por NBI se relaciona con los derechos al agua, vivienda, educación y un ambiente saludable. La pobreza como privación de capacidades y libertades se refiere a los derechos de libertad, de participación, derechos colectivos, entre otros.

Es necesario señalar que los productores ganaderos obtienen índices de producción y productividad por animal (7 lt/vaca/día), debido a la calidad genética del ganado con que cuenta actualmente. Esto representa todo un reto, tanto para la producción familiar y los directivos, porque a través de las técnicas de mejoramiento genético existentes se plantea revertir estos bajos niveles de producción y productividad.

Otro de los grandes problemas que enfrenta el sector productivo es el limitado acceso a créditos para inversiones productivas, además de los problemas de trascendental importancia en cuanto al desarrollo del aparato productivo se relaciona directamente con los factores de competitividad, productividad, provocados a partir de la baja capacidad de innovación y renovación tecnológica, la falta de capacitación al productor.

Del análisis realizado de la situación actual del área de intervención, se ha identificado algunos problemas, que afectan, entre los cuales:



Baja producción pecuaria

Débil estructura organizativa y asociativa de la comunidad

Inadecuado manejo del hato ganadero

Débil aprovechamiento de pasturas para la alimentación del ganado

Débil manejo de la sanidad animal

 Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA 


Firma 



Bajo nivel genético del hato ganadero

Desconocimiento sobre manejo sanitario de los animales domésticos

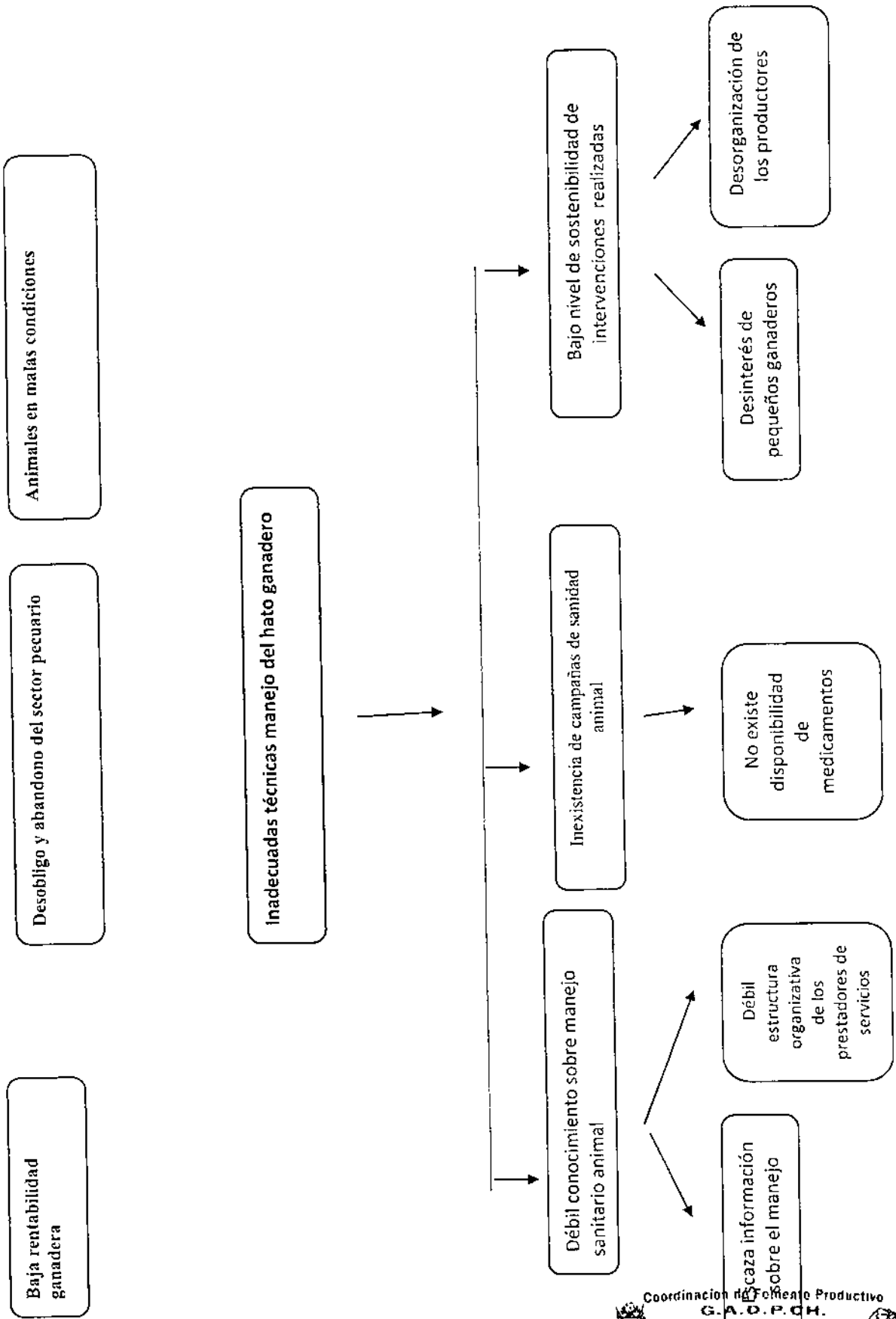
Baja producción de los cultivos y pastos

Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA 

14

Firma





Coordinación del Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA

Firma



5. BENEFICIARIOS

- **Directos**

3000 familias beneficiarias de pequeños y medianos productores pecuarios de los 10 cantones intervenidos de la provincia de Chimborazo.

- **Indirectos**

12000 familiares de pequeños y medianos productores pecuarios de los 10 cantones intervenidos de la provincia de Chimborazo.

6. OBJETIVOS DEL PROYECTO

6.1. Objetivo general

Incrementar los ingresos económicos de los pequeños y medianos ganaderos de bovinos, ovinos y especies menores de las comunidades indígenas y campesinas y/o asociaciones en los sitios de intervención de los 10 cantones de la provincia de Chimborazo



6.2. Objetivo específico

Mejorar la producción de la ganadería de leche y carne primordialmente, de los pequeños y medianos productores en los sitios de intervención de los 10 cantones de la provincia de Chimborazo

7. INDICADORES – METAS

Objetivos

- Al término del proyecto al menos 3000 familias de productores pecuarios de la provincia de Chimborazo de los 10 cantones han incrementado sus ingresos económicos familiares en al menos un 10%

 Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA 

Firma 





- Al finalizar el proyecto, la producción pecuaria de la provincia de Chimborazo como leche, carne, pasto, han incrementado su productividad en un 10 % de promedio en los sitios de intervención.

Resultados (Indicadores)

R1: Aplicar técnicas de prevención y control de enfermedades de los pequeños y medianos ganaderos de bovinos, ovinos y especies menores de las comunidades indígenas y campesinas y/o asociaciones en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo

- ❖ Hasta finalizar el 2020, 18000 semovientes atendidos con campaña de ay vitaminización en los 10 cantones de la provincia de Chimborazo
- ❖ Implementados al menos 10 botiquines veterinarios, 1 por cantón, como mecanismo de sostenibilidad de las campañas de sanidad animal

R2: Mejorar la producción de pastizales mediante la siembra y resiembra de mezclas forrajeras para clima frío, templado y de sub trópico en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo

- ❖ Al finalizar el proyecto se ha incrementado un 40% de la producción de pastos (mezclas forrajeras) en los sitios de intervención en los cantones: Alausi, Guamote, Guano, Chunchi, Chambo de la provincia de Chimborazo

R3: Implementar un sistema tecnológico de mejoramiento genético por Inseminación Artificial a Tiempo Fijo-IATF en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo

- ❖ Al final el proyecto al menos 800 semovientes hembras bovinas han sido inseminadas mediante IATF en los 10 cantones de la provincia de Chimborazo

- ❖ 40% de las hembras bovinas inseminadas han resultado en estado de preñez. En los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo.



Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA

17



Firma



R4: Fortalecer centros de acopio y enfriamiento de leche en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo



Hasta finales del 2020, 4 centros de acopio y enfriamiento de leche fortalecidos tanto técnica, logística, socio organizativo y empresarialmente en los sitios de intervención en los cantones: Guano, Guamote, Riobamba, Chambo, Alausí, en los sitios de intervención en la provincia de Chimborazo.

 Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.CH.
CERTIFICO QUE ES FIEL COPIA 

18

Firma



8. MARCO LÓGICO

Resumen Narrativo	Indicadores Objetivamente Verificables	Medios de Verificación	Supuestos
<p>Fin: Incrementar los ingresos económicos de los pequeños y medianos ganaderos de bovinos, ovinos y especies menores de las comunidades indígenas y campesinas y/o asociaciones en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>Al finalizar el proyecto al menos 3000 familias de pequeños y medianos productores de ganado bovino, ovino y especies menores, principalmente han incrementado sus ingresos económicos familiares en un 15%, en los sitios de intervención</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informe final del proyecto ▪ Índices de nivel económico 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Condiciones económicas y políticas se estabilizan. ▪ Apoyo institucional gubernamental del sector agro productivo se mantienen
<p>Propósito: Mejorar la producción de la ganadería de leche y carne primordialmente, de los pequeños y medianos productores en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>Al término del proyecto la producción de leche se ha incrementado en un 10% pasando de 4-6 litros/vaca/día a 5-7 litros/vaca día en los sitios de intervención</p> <p>Al final del proyecto, la producción de carne ha obtenido una ganancia de peso vivo de 250 gramos/día/animal a 350 gramos/día/animal en los sitios de intervención</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informe técnicos de productividad ▪ Línea base final actualizada ▪ Informes de seguimiento 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Condiciones económicas y políticas se estabilizan. ▪ Entidades gubernamentales y no gubernamentales relacionadas con el sector agro productivo mantiene diligentemente su colaboración

Coordinación de Fomento Productivo
G.A.D.P.C.H.
 ESTE DOCUMENTO ES FIEL COPIA


RESULTADOS
 Estado I:
 Firma:



<p>❖ Aplicar técnicas de prevención y control de enfermedades de los pequeños y medianos ganaderos de bovinos, ovinos y especies menores de las comunidades indígenas y campesinas y/o asociaciones en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>Hasta finalizar el 2020, 18000 semovientes atendidos con campaña de desparasitación y vitamización en los 10 cantones de la provincia de Chimborazo</p> <p>❖ Implementados al menos 10 botiquines veterinarios, 1 por cantón, como mecanismo de sostenibilidad de las campañas de sanidad animal</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Registros de desparasitación y vitamización ▪ Informes técnicos ▪ Registro fotográfico ▪ Reglamento de manejo del botiquín veterinario ▪ Acta de conformación del botiquín veterinario ▪ Registro de atenciónamiento de usuarios del botiquín veterinario 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Condiciones climáticas se mantienen favorables ▪ Promotores comunitarios adecuadamente manejan las medicinas e insumos pecuarios
<p>❖ Resultado 2: Mejorar la producción de pastizales mediante la siembra y resiembra de mezclas forrajeras para clima frío, templado y de sub trópico en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>Al finalizar el proyecto se ha incrementado un 40% de la producción de pastos (mezclas forrajeras) en los sitios de intervención en los cantones: Alausi, Guamote, Guano, Chunchi, Chambo, Cumanda de la provincia de Chimborazo</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informes técnicos con datos de productividad ▪ Registros de siembra ▪ Registro fotográfico 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Condiciones climáticas se mantienen favorables
<p>❖ Resultado 3: Implementar un sistema tecnológico de</p>	<p>Al</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informes técnicos 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Casas comerciales de



<p>mejoramiento genético por Inseminación Artificial a Tiempo Fijo-IATF en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>final el proyecto al menos 350 semovientes hembras bovinas han sido inseminadas mediante IATF en los 10 cantones de la provincia de Chimborazo</p> <p>❖ 40% de las hembras bovinas inseminadas han resultado en estado de preñez. En los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Registros de animales inseminados ▪ Registro fotográfico <p>Registros de seguimiento de vacas preñadas</p>	<p>pajuelas e implementos veterinarios cumplen con las entregas a tiempo</p>
<p>Resultado 4: Fortalecer centros de acopio y enfriamiento de leche en los sitios de intervención de la provincia de Chimborazo</p>	<p>❖ Hast a finales del 2020, 4 centros de acopio y enfriamiento de leche fortalecidos tanto técnica, logística, socio organizativo y empresarialmente en los sitios de intervención en los cantones: Guano, Guamate, Riobamba, Chambo, Alausi, en los sitios de intervención en la provincia de Chimborazo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Informes de situación actual de los centros de acopio y enfriamiento ▪ Propuesta de mejora de los centros de acopio ▪ Informes de seguimiento 	<p>Empresas lecheras que recogen la materia prima cumplen puntualmente con los pagos</p>
<p>Actividades</p>	<p>Insumos</p>	<p>Presupuesto</p>	<p>Supuestos</p>
<p>Actividades para RI: Revisar los pedidos de las comunidades Programar el cronograma de visitas a las comunidades</p>	<p>Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir</p>	<p>93.000,00</p>	<p>La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades. La disponibilidad de recursos económicos</p>


 Coordinación de Fomento Productivo
 G.A.D.P.C.H.
 CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA

Firma 



<p>Gestionar procesos de adquisición de insumos veterinarios</p>	<p>Compra de vitaminas, antiparasitaria, antibiótica, reconstituyente, analgésica, calcificantes, suspensiones intramamarias, soluciones tóxicas pour on, antinastóticos, anestésicos, equipo básico de cirugía, hilos de suturas, jeringas, agujas, nariguera, trocar, guantes de inseminación y de cirugía y ropa de trabajo.</p>	<p>permitirá el cumplimiento de las actividades. La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.</p>
<p>Seleccionar las comunidades y promotores beneficiarios de los botiquines veterinarios</p>	<p>Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir</p>	<p>La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.</p>
<p>Capacitar a promotores veterinarios Comunitarios</p>	<p>Hojas de registro, computadora, infocus, curriculum, vehiculo, lista de promotores.</p>	<p>La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.</p>
<p>Campaña de sanidad animal</p>	<p>Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir</p>	<p>La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.</p>
<p>Implementación de botiquines veterinarios</p>	<p>Hojas de registro, compra de medicamentos, infraestructura, equipo básico de cirugía</p>	<p>La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.</p>

Coordinación de Fomento Productivo
 G.A.D.P.C.H.
 CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA

Firma _____



Gobierno Autónomo Descentralizado
de la Provincia de Chimborazo

PrefecturaChimborazo
 ChimborazoGADP
www.chimborazo.gob.ec


Socializar conformación de botiquín veterinario	Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Capacitar sobre manejo del botiquín veterinario	Lista de participantes, hojas de registro infocus, curriculum.	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Monitorear y efectuar seguimiento de los botiquines veterinarios		La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Actividades para R2:		
Revisar los pedidos de las comunidades	Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades
Elaborar el cronograma de visitas a las comunidades Coordinación de Proyecto Productivo G.A.D.P. CH. CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA	Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades
Organizar procesos de adquisición de	Compra de mezcla forrajera.	Los precios de los insumos


116.79,56

Firma



pastizales Socialización del proyecto priorizado en las asambleas del PPCH 2019	Proyector vehículo lista de participantes	de semilla se mantienen estables La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Fortalecimiento organizacional	Infocus, lista de participantes DIO	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Arado	Mano de obra tractor aperos	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Rastrado	Mano de obra tractor aperos	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Jornales	Mano de obra tractor aperos	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Entrega recepción.	Mano de obra tractor aperos	La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.


 Coordinación de Fomento Productivo
 G.A.D.P.CH.
 CERTIFICADO QUE ES FIEL COPIA

Firma 



Evaluación y seguimiento del componente	Lista de participantes vehículo		permitirá el cumplimiento de las actividades.
Actividades para R3: Revisar los pedidos de las comunidades	Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir		La disponibilidad de recursos económicos, aseguran ejecución del proyecto
Programar el cronograma de visitas a las comunidades	Lista de beneficiarios y número de animales a intervenir	35,000.00	La disponibilidad de recursos económicos aseguran ejecución del proyecto
Gestionar procesos de adquisición de material genético	Compra de pajueta, equipo de inseminación artificial, hormonas, tanques de transporte y conservación de pajuetas, nitrógeno líquido, ecógrafos veterinarios.		La disponibilidad de recursos económicos permitirá el cumplimiento de las actividades.
Actividades para R4: Revisar los centro de acopio a intervenir	Lista de los centro de acopio		-La disponibilidad de recursos económicos

Firma

Coordinación de Fomento Productivo
 D.P.C.H.
 CERES
 QUE ES FIEL COPIA