Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Informe de trabajo realizado en la Municipalidad distrital de Balsapuerto:

Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto

INFORME PROFESIONAL
D.L. 739

Para optar el Título Profesional de
MÉDICO VETERINARIO

Presentado por el Bachiller
Mariano Iberico Vela

Asesor
M.V. Benigno Lluén Gonzales

Cajamarca - Perú
2007

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
NORTE DE LA UNIVERSIDAD PERUANA
Fundada por Ley N°14015 del 13 de Febrero de 1962
UNIVERSIDAD LICENCIADA
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
DECANATO
Av. Atahualpa 1050 – Ciudad Universitaria Edificio 2F – 205 Fono 076 365852

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE INFORME PROFESIONAL

En Cajamarca, siendo las cuatro de la tarde del veintitrés de octubre del dos mil siete, se reunieron en el Auditorio de la Facultad de Ciencias Veterinarias **"César Bazán Vásquez"** de la Universidad Nacional de Cajamarca, los integrantes del Jurado Calificador y el Asesor, designados por el Consejo de Facultad, con el objeto de evaluar la sustentación del Informe Profesional denominado: **"MEJORAMIENTO DE GANADO DE DOBLE PROPÓSITO EN EL DISTRITO DE BALSAPUERTO"**, asesorada por el docente **M.V. Benigno Lluén Gonzales** y presentada por el Bachiller en Medicina Veterinaria: **MARIANO IBERICO VELA.**

Acto seguido el Presidente del Jurado procedió a dar por iniciada la sustentación, y para los efectos del caso se invitó a la sustentante a exponer su trabajo.

Concluida la exposición de la Tesis, los miembros del Jurado Calificador formularon las preguntas que consideraron convenientes, relacionadas con el trabajo presentado; asimismo, el Presidente invitó al público asistente a formular preguntas concernientes al tema.

Después de realizar la calificación, el Jurado Calificador acordó: **APROBAR POR UNANIMIDAD** la sustentación del Informe Profesional para optar el Título Profesional de **MÉDICO VETERINARIO.**

Siendo las seis de la tarde del mismo día, el Presidente del Jurado Calificador dio por concluido el proceso de sustentación.

Dr. José Walter Julián Raunelli Sander
PRESIDENTE

Dr. Corpus Hildebrando Cerna Cabrera
SECRETARIO

Mg. M.V. José Fernando Coronado León
VOCAL

M.V. Benigno Lluén Gonzales
ASESOR

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

DEDICATORIA

A MI ABNEGADA MADRE: AMELIA VELA PADILLA, QUE CON SUS OPORTUNOS Y SABIOS CONSEJOS Y EJEMPLO, ME HIZO CRECER CON UN PROFUNDO AMOR AL PRÓJIMO.

AL PROFESOR SEÑOR JOSÉ GUSTAVO IBERICO ZÁRATE, MI PADRE, **EL GRAN POETA JOTAGIZ**, QUIEN SE ADELANTÓ A SU ÉPOCA, ENSEÑÁNDOLES A LOS NIÑOS CANTANDO, JUGANDO Y DANZANDO.
EL QUE INVITÓ POÉTICAMENTE A LOS NIÑOS DE LA COSTA Y SIERRA, A VIVIR EN LA SELVA, PORQUE NUESTRA TIERRA ES RICA Y AMPLIA. ¡¡PADRE, SIGUES SIENDO UN BUEN PADRE!!

A MIS INOLVIDABLES HERMANOS: PEDRO, GUSTAVO, ANIBAL, LOLA MARLENE, ÓSCAR, ORLANDO Y CORINITA.

A MI ESPOSA IRIS, MI ETERNA GRATITUD Y CARIÑO, A MIS ENTRAÑABLES HIJOS: LUIS GUSTAVO, PIERO MARTÍN, LEANDRO ALONSO Y LILIAN NATALY.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

AGRADECIMIENTO

A LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA Y A SU FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIS, POR MI CORRECTA FORMACIÓN PROFESIONAL.

A TODOS MIS PROFESORES, QUE ME ENSEÑARON EL DOGMA, DE LA MEDICINA VETERINARIA.

AL DOCTOR LUIS IBERICO MÁS, Y A SU ESPOSA YOLANDA CASTAÑEDA, POR SU APOYO CONSTANTE, MIENTRAS ESTUDIABA EN LA UNIVERSIDAD.

A LA SEÑORA CARMEN ALIAGA VIUDA DE DEZA Y A MI CUNADA NORA DEZA ALIAGA, POR SU INVALORABLE Y CONSTANTE APOYO.

A LOS ALCALDES DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BALSAPUERTO LUIS NAZARIO PEÑA PANDURO Y ORLANDO VÁSQUEZ MORI, QUIENES VALORARON LA IDEA Y FACILITARON QUE SE PLASME Y SE EJECUTE EL PROYECTO GANDERO.

A LOS INTEGRANTES DEL PROYECTO: ECON. WÁLKER DÍAZ PANDURO, BACH. WILLIAM M. CONTRERAS ROBLES, BACH. JOSÉ A. AGUILAR VÁSQUEZ, BACH. JULIO C. ZAPATA, BACH. JOSÉ S. TORRES VALERA, TÉCN. HÉCTOR A. GARDINI GONZALES, TECN. DARWIN M. SANDOVAL GARCÍA, TÉCN. ATILIO ARCE PINEDO, TÉCN. RÓMER LÓPEZ VÁSQUEZ, TÉCN. JUAN A. CHUNG ORBE Y TÉCN. WILLIAM TORRES VALERA. SIN ELLOS HUBIESE SIDO IMPOSIBE REALIZAR LAS ACTIVIDADES.

AL FONDO ÍTALO PERUANO-FIP, EN LA PERSONA DE LA DRA. MARÍA PÍA DRADI E ING. SILVIO TORRES CASTRO, AL JEFE DEL ÁREA TÉCNICA, ING. JESÚS TAMAYO PACHECO, AL COORDINADOR TÉCNICO ING. FELIX CHOQUEHUANCA BENDEZÚ, QUIENES FACILITARON LA MAYOR PARTE DEL FINANCIAMIENTO DEL PROYECTO.

A LA SUPERVISIÓN, EN LA PERSONA DEL ING. NATIVIDAD SAAVEDRA ANGULO, POR HABER FACILITADO LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ÍNDICE

DEDICATORIA

AGRADECIMIENTO

Pág

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN 1

CAPÍTULO II

PARTE INFORMATIVA 4

CAPÍTULO III

PROBLEMÁTICA DEL DISTRITO 14

CAPÍTULO IV

PLAN DE ACCIÓN PROPUESTO A REALIZAR 56

CAPÍTULO V

EJECUCIONES LOGRADAS 71

CAPÍTULO VI

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 318

CAPÍTULO VII

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS 319

ANEXO 321

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN

El presente informe Pre Profesional contiene las diversas actividades realizadas en la elaboración, presentación y ejecución del Proyecto: "Mejoramiento de Ganado de Doble Propósito en el Distrito de Balsapuerto" para la puesta en marcha de este proyecto se tomó como referencia el Plan de Desarrollo concertado del Distrito de Balsapuerto del 2001, con participación del Programa de Asistencia a la Seguridad Alimentaria (PASA) de la Unión Europea. El comité de Administración del Fondo Italo Peruano constituido bajo el convenio de canje de deuda para el desarrollo suscrito entre el Gobierno del Perú y el Gobierno de Italia aprobada por el Decreto Supremo N ^{O} 198-2001- EF de fecha 22 de septiembre del 2001, convoca presentar proyectos que requieran financiamiento; con características peculiares teniendo en cuenta que los sectores de Intervención de los proyectos deben referirse a la lucha contra la pobreza rural y urbana en el siguiente orden de prioridad:

a. Fortalecimiento Institucional, derechos ciudadanos, consolidación de gobiernos locales, formación de capacidades locales y desarrollo de comunidades Indígenas y campesinas.
b. Desarrollo Productivo y Comercial económicamente sostenible. Locales, formación de capacidades locales y desarrollo de comunidades Indígenas y campesinas.
c. Infraestructura básica productiva y social.
d. Protección del medio Ambiente.

Además, que sean proyectos que estén en regiones de fronteras, Cajamarca, Amazonas, Loreto y Puno. Y otras regiones como Ancash, Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Huancavelica, Junín, la Libertad, Lambayeque y Puno;

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

así como áreas urbanas focalizadas de Arequipa, Cuzco y Lima; replicación a proyectos exitosos, proyectos que posean sinergia geográfica y social con otros proyectos financiados por Fondo Ítalo-Peruano (FIP).

A consecuencia de la convocatoria del Fondo Ítalo peruano 2003, la Municipalidad Distrital de Balsapuerto presentó ante esta institución el Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el Distrito de Balsapuerto", teniendo en consideración el literal "a" y por estar ubicado el Distrito en una región de frontera.

Después de participar directamente en la Formulación de Proyecto por encargo de la Municipalidad Distrital de Balsapuerto — cuyo modelo se desarrolla en el plan de acción propuesta a realizar en el Capítulo IV — fui encargado por la Municipalidad a integrar la comisión de funcionarios del FIP para la evaluación del proyecto en forma técnica, económica-financiera, y además, se recorrió comunidad por comunidad beneficiaria, para recoger su parecer. Esta comisión elevó una valoración ante el Comité evaluador de proyectos FIP, el cual fe aprobado con uno de los más altos puntajes. Consecuentemente, se recibió algunas observaciones previo a la firma de convenio, principalmente al diseño de los Establos Ganaderos, estudio hidrográfico, estudio de suelos, impacto ambiental, certificado de inexistencia de Restos Arqueológicos- CIRA, el plan de operaciones entregado a la Agencia Peruana de Cooperación Internacional "APCI", para la recuperación de IGV e IPM, el Diagrama de Gantt Financiero y el Diagrama de Gantt de las actividades.

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución del Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el Distrito de Balsapuerto". CF N° 009-2004-FIP.

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del Distrito de Balsapuerto, de la Provincia de Alto Amazonas,

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

en el Departamento de Loreto, media incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento del consumo de leche fresca.

El proyecto en mención tiene intervención en 21 comunidades directamente y las otras comunidades presentaron su iniciativa de querer participar con un proyecto parecido, resultando del cual; presentamos otro proyecto a la CONVOCATORIA FIP - 2005, denominado "PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y SOSTENIBLE DE ALIMENTOS PARA PERSONAS Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN 34 COMUNIDADES NATIVAS CHAYAHUITAS DEL DISTRITO DE BALSAPUERTO".

En la actualidad el proyecto en ejecución está en etapa de distribución del ganado en todos los módulos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO II

PARTE INFORMATIVA

2.1. Información general

- Política

País	: Perú
Región	: Loreto
Provincia	: Ato Amazonas
Distrito	: Balsapuerto

✓ Geografía

Se encuentra ubicado sobre una extensa llanura y ramificaciones de la cordillera oriental de la selva tropical, de la Provincia de Alto Amazonas en las siguientes coordenadas:

Latitud Sur: 05°41'05"

Latitud Oeste: 76°35'30"

2.2. Extensión, población y altitud

✓ Extensión:

La extensión territorial del Distrito de Balsapuerto es de 2 165,24 km^2.

✓ Población:

La población de Balsapuerto es de 14,273 habitantes y la densidad poblacional de 6,59 hab/km^2.

✓ Altitud: Es de 220 msnm.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2.3. Límites y accesos

❖ Límites:

Por el norte: Distrito de Jeberos

Por el sur: Región San Martín

Por el este: Distrito de Yurimaguas

Por el oeste: Distrito de Cahuapanas

❖ Acceso:

El Distrito de Balsapuerto está articulado con la región y el resto del país a través de dos ejes viales. El primero comprende un sistema de dos ríos, con el río Paranapura, que desemboca a la altura de la ciudad de Yurimaguas. Siguiendo es curso de este río, aguas arriba se llega al centro de Varadero y, a partir de este punto, se sigue el curso del río Cachiyacu, para llegar a la localidad de Balsapuerto. El trayecto desde Varadero hasta la capital Distrital se hace en bote motor, en un tiempo de cuatro horas, y en canoa se realiza en un lapso de doce horas.

El otro eje vial es el aéreo desde la ciudad de Yurimaguas al centro poblado de Balsapuerto, en avionetas manomotores, en un tiempo de veinte minutos, aproximadamente.

2.4. Breve reseña histórica del distrito

A inicios de la primera década del siglo XIX, Balsapuerto fue fundado por el Gobernador General de Misiones (interior), el Teniente Coronel Doroteo Arévalo Villasis, siendo este lugar antes de esa fecha, embarcadero del Cachiyacu. El hecho de su fundación corresponde al año de 1822 (Rumrrill, 1986).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Con respecto a la fundación del pueblo de Balsapuerto, hay evidentemente una confusión que provenía de quien elaboró el informe de fundación, pues aparecen hechos de trascendental importancia, que se produjo mucho antes a esa fecha de su fundación; existe, además, documentos con el nombre de Balsapuerto anteriores a 1822.

Desde hace muchos años a los habitantes de Balsapuerto les dieron el apelativo de "balsachos" o "balsapuertinos", proviniendo el nombre de los vocablos hispanos Balsa: Embarcación de transporte preferida de los indígenas del lugar y Puerto:Lugar o embarcadero donde acoderan las embarcaciones.

Balsapuerto, lo denominó Doroteo Arévalo al paraje del embarcadero del Cachiyacu. Sus habitantes (indígenas) utilizaban las balsas como embarcación de transporte, de bajada de río, de retorno al sitio lo hacían por caminos de herradura. Por otro lado, hasta el lugar del embarcadero era recomendable para navegar; río arriba corría el riesgo de perder todo.

El Distrito de Balsapuerto, capital histórica de la Provincia de Ato Amazonas, ha tenido una larga tradición histórica de contacto social, cultural y económico desde tiempos ancestrales, es decir, antes de su fundación como pueblo.

En su territorio habitaron una heterogeneidad de grupos y familias indígena. Su población se fue formando como consecuencia de las diferentes oleadas migratorias, siendo las más decisivas las siguientes: Los datos señalan que las primeras familias lingüísticas que llegaron a la zona pertenecían a las familias Cahuapanas, Jibaro y Tupi Guaraní, procedentes de Alto y Bajo Paranapura, así como también del Huallaga y parte de San Martín.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los grupos étnicos, que integraron los territorios del distrito fueron: Los Chayahuitas (Campo Piyapi), que habitaron en el Alto Paranapura, oriundos del Cahuapanas.

Los Jeberos, oriundos del mismo nombre, ocuparon el Bajo Paranapura. Los Aguarunas, oriundos de Alto Marañón, ocuparon el Alto y Bajo Paranapura.

Los Muniches que habitaron en las alturas del Paranapura.

Los Motilones Lamistos, estuvieron a orillas de río Cachiyacu.

Los Cumbaza (San Martín en el Shilcayo), habitaron a orillas del Cachiyacu (PCRSM 1991:5).

Los Paranapuras, estuvieron a lo largo del río del mismo nombre. Estos grupos étnicos, nos dan a entender la existencia de una red más o menos cosmopolita de alianzas e intercambios, por un lado y de antagonismo y conflictos por el otro. Las relaciones interétnicas al interior de la región, nos muestra una amplia red de intercambios que articulaban diversas poblaciones.

Es evidente lo que manifiesta la teoría del sabio Julio C. Tello, que algunas de estas etnias locales del bosque tropical, penetraron profundamente en zonas de mediana altitud de la vertiente oriental de los Andes, originando la cultura del río Abiseo (Pajatén) y toda esa gran mancha cultural, la misma en que su avance hacia el occidente habría contribuido significativamente en el origen de las culturas pre históricas.

El crecimiento demográfico del incario habría presionado a los quechuas en la búsqueda de nuevos recursos, volcando su atención hacia la Selva y Baja. Fueron muchas las campañas militares expansionista del imperio

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

inca al Antisuyo, las cuales en su mayoría resultaron infructuosas.

Del libro de Juan Daniel Del Águila "El Pasado Histórico de Maynas": Los intentos de penetración incaica, a la selva, según Víctor Andrés Belaunde y Raúl Porras Barrenechea, fueron de tres clases:

Expediciones de conquista, con el éxito, a las regiones inmediatas del imperio, en la zona de "Ceja de Montaña", tal como Chachapoyas.

Expediciones infructuosas, al interior de la selva amazónica. Emigraciones de caudillos o tributos descontentas, que se refugiaron en la floresta.

Así, Cieza de León, en su crónica "Señor de los Incas" refiere el caso de ANCOALLO, jefe de la tribu de los CHANCAS, que intenta amenazar el imperio Inca en una incursión al Cusco, pero es derrotado y se retira con sus huestes por las montañas de Bombón y Hiringa, hacía Chachapoyas e Hiringa, internándose en la selva.

Su ejemplo fue imitado posteriormente durante la dominación española, cuando los últimos Incas, entre ellos MANCO INCA, se refugiaron en la selva de Vilcabamba.

Muchos fueron los obstáculos que la naturaleza opuso a la expansión de los Incas, en la región selvática: La insalubridad del clima tropical, la falta de vías de comunicación; y la dificultad de transporte de tropas, por las enormes distancias que tuvieron que recorrer. Salvando estos inconvenientes, los soberanos del Cusco lograron penetrar en el misterio de la selva, aunque no llegaron a establecerse en ella, tal es el caso de Túpac Yupanqui y Huayna Cápac.

El cronista Antonio Herrera, en sus "DÉCADAS", atribuye al Inca Túpac

Yupanqui la conquiste de los Chachapuyas, Muyupampas y Motilones (Lamas y Tabalosos), en 1447, el indicado Inca, con 20 mil hombres, avanzó sobre los belicosos "Chachapoyas", que opusieron resistencia hasta que fueron dominados, tras sangrientos combates.

El Inca Garcilaso de la Vega, en sus "Comentarios Reales", expresa: "fue muy trabajoso ganar la provincia de los Chachapuyas", y costó mucha gente al Inca, así como por la esperanza y dificultades de la tierra misma, como por ser gente muy animosa y valiente.

Podemos concluir que el área de Balsapuerto y la Provincia de Alto Amazonas, no estuvo ajena a los intentos de penetración incaica. El hecho de encontrarse entre la selva alta y selva baja favorecía a los intentos expansionistas de los Chachapuyas, Muyupampa y Motilones del Inca Túpac Yupanqui, intentos que no fueron exitosos.

Se supone que posiblemente algunos penetraron al territorio, cruzando las vertientes orientales de la cordillera andina hacia la Amazonía, que más tarde le dieran el nombre de la ruta del Paranapura o ruta de Hiringa a Jeberos pasando por Balsapuerto.

En el espacio Balsapuerto encontramos huellas de los andinos. La capital del distrito se encuentra a orillas del río que lleva nombre quechua "Cachiyacu" que quiere decir "agua salada", además encontramos que muchísimas quebradas llevan nombre de quechua.

Se conoce además la existencia de un pueblo llamado "Muaca Llacta" (pueblo viejo) a orillas del río Paranapura, aguas abajo que tuvo una población muy numerosa, dicho pueblo desapareció por la epidemia de la viruela traída por los españoles; convertido en la actualidad en un camposanto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los incas conocían a los pobladores de la selva con el nombre de antis, por estar separados al Antisuyo, sin embargo, la relación fue de permanentes luchas y enfrentamiento, la belicosidad de las etnias amazónicas no permitió su conquista total, ni siquiera parcial. Años después, los quechuas volvieron al territorio; pero ya no como conquistadores sino como vencidos.

La ocupación hispana fue el momento en que se fundaron muchos pueblos en la Amazonía, específicamente el área de Balsapuerto. El objetivo era contar con centros de operaciones para sus fines. Podemos clasificar esta etapa en dos grandes periodos:

EL PERIODO DE LA EXPLORACION Y CONQUISTA. Fue una época de simple exploración de la selva en busca de EL DORADO (1532 - 1560), e inmediatamente después de la época de la conquista (1560 - 1600), fundándose pueblos, muchos de los cuales acabaron siendo abandonados.

EL PERIODO COLONIAL. También podemos llamarla MISIONAL (1638 - 1830), cuyas empresas estuvieron en manos de la Arquidiócesis de la Intendencia de Trujillo a través de los Jesuitas Franciscanos.

La acción misional durante los años mencionados ha sido objetos de duras críticas como también de reconocimiento por los esfuerzos realizados para la civilización de los indígenas amazónicos. Periodo decisivo, para que este pequeño espacio con habitantes indígenas y que tenía la necesidad de contar con un nombre que los identificara; frente a esta necesidad, el Teniente Coronel Doroteo Arévalo, haciendo uso de sus funciones, fundó a este pequeño poblado que se encuentra a orillas de rio Cachiyacu, con el nombre de Balsapuerto, el hecho de su fundación se dio el año de 1822, en pleno siglo XIX.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Si bien es cierto, el pueblo de Balsapuerto se convirtió en un productor de shiringa de mucha importancia, en la Antigua Misión de Maynas, después de Borja y Jeberos (actual distrito de la provincia de Amazonas), llegando a instalarse en el seno de Balsapuerto nada menos que el "Gobierno de las Misiones de Maynas", representado por un gobernador. Evidentemente esto sucedió cuando Maynas comprendía la llamada Misión Alta y Misión Baja.

Así mismo, quiero hacer mención que los misioneros introdujeron el quechua como lengua franca (lengua general), conforme a las ordenanzas de la corona en el parecer que a los indígenas les era más fácil dominar el quechua que el castellano.

El Movimiento Independentista Peruano, no logró una verdadera independencia, ni solucionó el problema nacional, ni el problema agrario y mucho menos el problema del indígena. Virgilio Roel, refiriéndose al acto mismo del 28 de Julio de 1821 lo tipifica como "La fiesta colonialista del 28 de Julio".

Sin embargo, el espacio balsapuertino, no estuvo ajeno a esta gesta independentistas, participando sus autoridades (Gobernador), pues ellos eran los llamados a participar directamente. Muchos compatriotas venidos de diferentes lugares de la Amazonia pasaban por Balsapuerto con dirección a Hiringa, integrarse a la lucha independentista.

José Barletti Pascuale, distingue tres momentos importantes en esta gesta, Balsapuerto tuvo la oportunidad de participar en el segundo y tercer momento.

A continuación, presentamos una cronología de las luchas por la independencia, específicamente en la que participó Balsapuerto.

Un momento de gran importancia para el distrito de Balsapuerto se dio a fines del siglo XIX y principios de siglo XX, fundamentalmente relacionado con el "boom" del jebe; posteriormente con la explotación de la tagua y con la comercialización de pieles y de animales silvestres y últimamente con el "boom" del barbasco.

Esta época es de gran importancia en la historia de Balsapuerto; sobre todo, por la fluidez de comerciantes y patrones de precedencia sanmartinense su población se incrementó, llegando a tener 43 comerciantes establecidos en el espacio balsapuertino que instalaron almacenes y tiendas. Podemos señalar que es en este momento que empieza a encender esa luz, llegando a su máximo apogeo, hasta ser considerado enlace integrador y eje socio económico entre la Selva Alta y Baja.

Los indígenas del lugar constituyeron desde un principio la mano de obra barata, utilizados como esclavos en las casas o como cargueros.

La historia de la explotación de la Shiringa es uno de los episodios más dramáticos de nuestra historia económica, además provocó la emigración de sus habitantes indígenas.

En las últimas décadas del siglo XX, Balsapuerto pudo soportar la migración de grupos armados más o menos violentos, trayendo consigo desolación, zozobra y miedo a los habitantes. Igualmente, la presencia de narcotraficantes, induciendo a los habitantes al cultivo de la coca, con la ilusión de un enriquecimiento fácil, provocaron el desplazamiento hacia zonas más aisladas de su comunidad.

Al finalizar el siglo XX, y al iniciar un nuevo milenio (siglo XXI) la inmigración no terminó en el distrito de Balsapuerto. La presencia de inmigrantes madereros está a punto de terminar la flora y fauna silvestre,

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

destruyendo los bosques de sus especies valiosísimas como la caoba, cedro, tornillo entre otros; lo peor de estos inmigrantes madereros es que cometen una serie de abusos y engaños, con la finalidad de extraer la madera, muchas veces en forma ilegal.

Estos inmigrantes mestizos madereros, siguen utilizando la mano de obra nativa barata o muchas veces gratuitas. A inicios de este milenio, Balsapuerto tal vez ya no contará con estas especies madereras, y llegarán a ser desconocidas por sus futuras generaciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO III

PROBLEMÁTICA DEL DISTRITO

3.1. Diagnóstico Integral del Distrito

Balsapuerto, es uno de los principales centros poblados que a principios de la conquista española y, posteriormente, en época del caucho fue solamente un corredor económico hacia la ciudad de Moyobamba.

En la actualidad predomina la etnia Chayahuita (Campo piyapi) en un 90%, y mestizos el 10%, además la producción agropecuaria de sostenimiento.

La marginación y el asistencialismo, propia del carácter Chayahuita y sus serias limitaciones en salud y nutrición, en educación y sus creencias místicas, limitan su desarrollo; pero durante la ejecución del proyecto están participando didácticamente, en los talleres realizados y en las actividades diversas mejorando sus técnicas en la explotación ganadera.

3.2. Dimensión económica

Balsapuerto, está calificada como una zona de pobreza extrema, lo que significa que no existen oportunidades de trabajo y, por lo tanto, los pobladores no tienen ingresos económicos suficientes para cubrir la denominada canasta familiar.

Es necesario que los proyectos productivos tengan ideas de capacitación de género e intercultural, para incentivar la actividad agraria como fuente de generación de materia prima para la

producción, y la creación de agroindustrias.

Las comunidades deben contar con recursos humanos competentes y tener capacitación permanente en las actividades productivas; caso contrario, corre el riesgo del fracaso inmediato: por lo tanto, es necesario que el consumo empiece por el distrito y que se posibilite una mejora en la capacidad adquisitiva de la población.

➢ Actividad agrícola

Los principales cultivos en el distrito son los de pan llevar: arroz, yuca, plátano, maíz y frijol, las que se trabajan en pequeñas extensiones debido a los bajos precios que se pagan por las cosechas en el mercado de Yurimaguas. Esta situación podría mejorar con un programa de capacitación y diversificando otros cultivos que le den estabilidad económica a los pobladores (Ver Cuadro 1).

Cuadro 1. Principales cultivos del Distro de Balsapuerto

Cultivo	Hectárea	Rendimiento Promedio Kg/Ha	Zona de Producción
Arroz	175	1,500	Todo el Distrito
Yuca	500	10,000	Todo el Distrito
Plátano	375	8,000	Todo el Distrito
Maíz	50	800	Todo el Distrito
Frijol	25	600	Todo el Distrito

Fuente ETM- Facilitador

➢ La Actividad pecuaria en el Distrito está diversificada, encontrándose en todas las cuencas pequeños hatos ganaderos, crianza de porcino, aves de corral, en algunas comunidades ovinos de pelo.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

La pastura para la crianza de ganado vacuno está constituida por pastos de la especie *Brachiaria decumbens* y, en una mayor extensión, por pastos naturales de la especie *Paspalum notatum* o toro turco y en el presente año de instalación de 200 Ha de *Brachiara brizanta* asociada con *Centrocema macrocarpum*.

Los servicios de sanidad agraria en la actividad están reforzados con la ejecución del proyecto en su zona de influencia con botiquines veterinarios y de igual manera el mejoramiento genético del ganado vacuno con la introducción de 500 semovientes de la raza Gyr Holando y Gyr Brown se está creando un verdadero banco genético mejorado para las futuras generaciones. Las personas o comunidades que se dedican a estas actividades no pueden acceder a servicios de créditos por carecer de documentación legal y por existir servicios de crédito agropecuario (Ver Cuadro 2).

Cuadro 2. Principales crianzas en el Distrito

Crianza	Unidades	Rendimiento Promedio Kg/HA	Zona de Producción
Aves de corral	3,000	1/Ave	Todo el Distrito
Ovinos de pelo	50	10/Cabezas	Zona del Yanayacu
Porcinos	400	30/Cabezas	Todo el Distrito
Búfalos	40	120/Cabezas	Zona Yanayacu y Paranapura
Vacunos	700	150/Cabezas	Todo el Distrito

Fuente ETM - Facilitador

➢ Actividad piscícola

En el Distrito de Balsapuerto el Fondo Italo Peruano en convenio ONG Internacional Terra Nova están reflotando la actividad piscícola, sembrando alevinos en unas 20 pozas artesanales, con la finalidad de producir proteína animal, para mejorar las condiciones de

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

nutrición en la población, también hacer mejoras de las pozas, con esto también se ha contrarrestado la actividad ilegal de pesca con Barbasco (*Lonchocarpus nicou*), que tiene como principios activo un Alcaloide denominado Rotenona, que arrasa con huevos, larvas y todo tipos de vida de las aguas de los ríos, quebradas y lagunas.

- Actividad forestal

Los bosques del Distrito de Balsapuerto, tanto en las zonas altas y las zonas bajas nos muestran una exuberante vegetación de diferentes variedades de plantas arbóreas, arbustivas. Dentro de ellas hay plantas medicinales, resinosos frutales nativos, lianas, plantas ornamentales, exóticas, árboles maderables de diferente uso.

Dentro de las maderas comerciales tenemos: caoba, cedro, moena, tornillo, ishpingo, quillobordón, palo sangre, palmeras, quinillas, maderas duras para construcción de viviendas en el ámbito del Distrito. Una actividad racional de la explotación forestal puede contribuir a mejorar los ingresos de la población de la zona. A esto debe contribuir a normatividad ambiental y forestal vigente.

- Actividad turística

El Distrito de Balsapuerto es uno de los privilegios de la provincia de Alto Amazonas al contar con ventajas para desarrollar la actividad turística. Cuenta con una población de la etnia Chayahuita que cubre el 100% del territorio, cuyo conocimiento de su cultura puede ser utilizado en el desarrollo del turismo, mostrando costumbres, cultura, arte y su idioma.

Cuenta también con lugares atractivos naturales que el turista puede utilizar para su recreación y aventura. Cuenta, así mismo, con un atractivo especial como son los petroglifos de Cumpanamá, verdadero tesoro para la atracción turística. Tiene también hermosas

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

caídas de agua o cataratas para deleitar a propios y extraños. Los atractivos turísticos de incalculable valor existente en el Distrito nos llevan a otra realidad que también debemos tomar en cuenta: no contamos con personal capacitado para desarrollar adecuadamente esta actividad; tampoco cuenta con alojamientos y albergues para alojar a los visitantes o turistas tanto nacionales y extranjeros. Las situaciones de aislamiento de estos centros turísticos nos invitan a proponer una vía de acceso mediante carretera desde Yurimaguas hasta Balsapuerto, complementando con una red vial en todo su territorio.

- Actividad industrial y de transformación

La actividad industrial no existe, debido a que los pueblos del Distrito están aislados de los centros de consumo, por la carencia de infraestructura vial, solo se ha observado la existencia de pequeñas piladoras de arroz que procesan solamente para consumo familiar, más no para generar ingresos. El procesamiento de otros productos no existe.

- Acceso tecnológico y financiero

La producción agropecuaria de Balsapuerto se realiza en forma tradicional. Es una agricultura migratoria: Es decir, se hace una chacra, se siembra y se cosecha para luego abandonarlo e ir a otro lugar.

La situación se podría revertir, si se diera apoyo al agricultor con asistencia técnica, financiera y capacitación en manejo de cultivos que tengan mayor rentabilidad económica, existiendo recursos naturales como se puede apreciar en el Cuadro 3

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 3. Recursos Naturales del Distrito

Suelos		Sector Productivo	Forma de Aprovechamiento
Extensión Ha	**Capacidad de uso**		
70,240	Bosques de protección	Conservación de Flora y fauna	Ecoturismo
87,750	Tierras para uso Productivo	Agrícola	Agricultura Anuales y Permanentes
52,660	Tierras para uso de Pasturas	Pecuario	Crianza
139,40	Explotación de Bosques	Forestal	Extracción y Reforestación
	Recursos hídricos	Enérgico	Hidroeléctricas, irrigaciones y agua potable
	Recursos Minerales	Minería	Extracción de canteras de arena fina y gruesa, gravas y sal
Otros recursos	Acervo Cultural	Turístico	Afluencia de turistas

Fuente ETM – Facilitador

- Sistema de infraestructura vial

El distrito de Balsapuerto no cuenta en la actualidad con ninguna vía carrozable que le permita acceder e intercomunicarse entre sus comunidades y con la capital de la Provincia de Alto Amazonas, con la capital del Departamento de San Martín y menos con los distritos colindantes de Cahuapanas y Jeberos.

De acuerdo con las aspiraciones de sus pobladores y autoridades, se ha diseñado una futura red vial que comprende varios tramos considerando una red troncal que parte de la comunidad de Munichis

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

pasando por la cuenca del Armanayacu y llegando a Balsapuerto, en una longitud estimada en 54 Km.

Como otra red troncal, también se ha tomado en cuenta la ruta de Balsapuerto pasando por las cabeceras del río Yanayacu a la altura de San Antonio y luego bajando este rio hasta Progreso, en una longitud aproximada de 41 Km.

Una tercera red troncal, es aquella que parte desde Progreso pasando por Libertad, Nueva Vida y Los Ángeles, en el Alto Paranapura, hasta la frontera con el Distrito de Cahuapanas, en una longitud estimada de 39 Km.

Luego se han considerado otros tramos denominados ramales secundarios a las carreteras troncales; entre ellas tenemos la ruta de Progreso, Panam y límite con el Distrito de Jeberos que se estima en una longitud de 30 Km.

Otra ruta considerada como ramal secundario, parte de la comunidad de San Juan de Palometayacu pasando por Panam hasta San Gabriel de Varadero, en una extensión aproximada de 44 Km.

Un tercer tramo parte de Progreso, recorriendo la margen derecha del Cachiyacu conectándose con la carretera troncal en una extensión aproximada de 25 Km.

Como cuarto tramo, es el que parte de San Gabriel de Varadero siguiendo la margen izquierda aguas abajo del río Paranapura hasta la comunidad de Achual Limón en el Distrito de Yurimaguas en una extensión aproximada de 39 Km.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

No se ha podido dejar de pensar que, en el futuro, el Distrito de Balsapuerto esté conectado con la capital del Departamento de San Martin — Moyobamba, ruta antigua de los antecesores de estos pueblos que se quiere reivindicar. Seria una vía más cercana hacia los pueblos de la Costa y la Sierra. Se estima que este tramo tiene 35 Km de longitud. Del inventario que se hizo para cubrir e interconectar los pueblos del Distrito y los colindantes, se estima una extensión de 307 Km, lo que se indica en el Mapa de la Futura Red vial del Distrito de Balsapuerto (Ver Cuadro 4).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 4. Proyección de las principales vías

Tramos	Longitud	Tipo de vía	Centros poblados
1. Los Ángeles-Límite Dist. Cahuapanas	10 km	Camino de Herradura	5 CC. PP
2. Los Ángeles-Progreso	29 km	Camino de Herradura	12 CC. PP
3.Progreso-Balsapuerto	41 km	Camino de Herradura	14 CC. PP
4. Loreto-Progreso	25 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
5. San Antonio-Progreso	15 km	Camino de Herradura	8 CC. PP
6. Balsapuerto-Canoa puerto	6 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
7. Canoa puerto-Munichis	50 km	Camino de Herradura	20 CC. PP
8. Angaiza-Naranjillo	6 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
9. Balsapuerto-San Gabriel de Varadero	35 km	Camino de Herradura	12 CC. PP
10. Antioquia-Maranatha	16 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
11. Maranatha-Buenos Aires	10 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
12. Maranatha-San Gabriel de Varadero	6 km	Camino de Herradura	4 CC. PP
13. San Gabriel de Varadero- Munichis	30 km	Camino de Herradura	10 CC. PP
14. Progreso-Jeberos	40 km	Camino de Herradura	8 CC. PP
15.Plometayacu- Troncal Jeberos-Progreso	6 km	Camino de Herradura	4 CC. PP

Fuente ETM — Facilitador

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

➢ Sistema de riesgo

El sistema de riego en el distrito no existe. Es la paradoja del Distrito que teniendo el potencial hídrico no cuenta con esta infraestructura que es muy importante para el desarrollo agropecuario del distrito.

➢ Servicios

Comunidades

En la capital distrital solamente cuenta con este servicio telefónico, en cabinas públicas, en dos locales públicos y en el Centro de Salud, además cuenta con una repetidora Inter satelital a cargo de la Municipalidad.

Electricidad

El consumo de energía eléctrica en el Distrito es casi nulo, solamente alcanza a dos Centros Poblados: Balsapuerto y San Gabriel de Varadero, lo que equivale a cubrir sólo el 6 % de las necesidades de la población. Los ochenta centros poblados adicionales, que representan el 94 % de la población, no cuentan con este servicio, ni de ninguna otra fuente de energía.

La situación de extrema pobreza de estos pueblos no permite efectuar instalaciones de redes eléctricas primarias debido a que carecen de recursos económicos para el mantenimiento y sostenibilidad de estos servicios. Al no contar con recursos lo más recomendable para dotar a estos pueblos de energía eléctrica debe ser por el sistema de paneles solares también en el futuro aprovechar las caídas de aguas o cataratas que existen en la cabecera de sus principales ríos para construir mini centrales hidroeléctricas o interconectado al sistema eléctrico nacional.

Comercio

El comercio es relativamente bajo, pero que tiene gran expectativa sí se construye las carreteras Yurimaguas - Balsapuerto y Moyobamba -

Balsapuerto,

- Recursos naturales

Flora

Son todas aquellas especies de plantas que se encuentran ubicadas en el Distrito, la referida a árboles madereros, frutales silvestres y plantas medicinales. Como se detalla en los siguientes cuadros.

Cuadro 5. Especies Maderables

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Amasisa	*Erytrina ulei*
Amasisa colorada	*Erytrina sp.*
Anacaspi	*Cynometra sp.*
Caoba	*Swietenia macrophylla*
Capirona	*Calycophillum spruceanum*
Capirona de altura	*Loretoa sp.*
Capinari	*Rudgea cephalante*
Carahuasca	*Guatyeria sp.*
Catahua	*Hura crepitans*
Cedro	*Cedrela adorata*
Cetico	*Cecropia sp.*
Cumala	*Virola sp.*
Espintana	*Anaxagorca sp*

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 6. Frutas silvestres

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Anona	*Dugutia spixia*
Cacao	*Theobronea cacao*
Caimitillo	*Lucunia caimito*
Caimito	*Pouteria sp.*
Camu camu	*Nycioria paraensis*
Guaba	*Inga edulis*
Macambillo	*Teobroma quinquenervia*
Metohuayo	*Loretea peruviana*
Palillo caspi	*Campomamesia lineatifolia*
Pan del árbol (pandisho)	*Artocorpus commenis*
Sachamango	*Grias newberthii*
Sachauvos	*Spondias sp.*
Shimbillos	*Inga sp.*
Uvilla	*Ceossapea sp.*
Uvos	*spondias bombin*
Zapote	*Materia corolata*

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 7. Plantas medicinales

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Ajo sacha	*Cordia sp*
Barbasco	*Lonchocarpus nicou*
Azufre caspi	*Synphonio globulifera*
Azúcar huayo	*Hymenaea palustres*
Canela moena	*Nectandra sp.*
Jagua	*Genipa americana*
Icoja	*Unonopsis floribunda*
Lecha huayo	*Couma macrocorpa*
Palo achiote	*Bixa arborea*
Oje	*Ficus anthelmitica*
Retama	*Cassia sp*
Sangre de grado	*Crotón draconoidis*
Siringa	*Hevea brasillensis*
Tamamuri	*Brosimun sp.*

Fauna

La fauna está diferenciada principalmente por especies silvestres. Cabe resaltar que ésta es diversa, pero se encuentra en proceso de disminución por la pérdida de la diversidad genética, depredación de especies y está marcada por diversos factores negativos como: deforestación, quemas, baja disponibilidad de alimento. La fauna está clasificada en mamíferos, reptiles y aves.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 8. Mamífero

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Venado	*Odocoileus masama*
Añuje	*Dasyprecta sp.*
Majás	*Cuniculus paca*
Ronsoco	*Hidrocheeris sp.*
Sajino	*Tayacu sp.*
Huanga	*Dicotydes sp.*
Lobo de río	*Pteroneira brasiliensis*
Leoncito	*Cabuella pygnaca*
Pichico	*Xagimu mixta*
Coto mono	*Alonatta seniculus*
Musmuqui	*Aotus spp.*
Frailecillo	*Sajimus boliviensis*

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 9. Reptiles

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Lagarto blanco	*Caimán cocodilus*
Lagarto negro	*Melanosuchus neger*
Boa	*Boa constrictor*
Anaconda	*Eunectes nurinus*
Charapa	*Podocnemis expansa*
Taricaya	*Podocnemis urifilis*
Mata mata	*Chelos fimbriatus*
Tortuga	*Geochelone carbonoria*

Cuadro 10. Aves

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Pava negra	*Abarria aburrí*
Pava	*Cras globulosa*
Perdis	*Tinamus osgoodi*
Pato silvestre	*Dencrocygna spp*
Paujil	*Cras mitu*
Guacamayo	*Ara spp.*
Loro	*Amazona spp.*

3.3. Dimensión social

El crecimiento demográfico en el distrito, debido a dos factores, la alta tasa de natalidad traducida en el alto número de hijos por familia y migración a la zona hace que los programas de asistencia social en educación, seguridad familiar, salud y nutrición, no alcancen a cubrir las necesidades elementales. Esta situación, además de otras relacionadas tiene consecuencias en la alta tasa de desnutrición infantil.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

✓ Educación

En el distrito de Balsapuerto está constituido por la etnia Chayahuita, que es la población principal del distrito, donde la educación es bilingüe, tiene 80 centros educativos de los cuales 10 son de nivel inicial, 65 de primaria, 5 secundarios.

Acceso y cobertura por niveles educativos:

La mayoría de los centros educativos están en mal estado: con pisos de tierra, paredes de caña brava, la mayor parte con material propio de la zona no tiene servicios higiénicos, materiales didácticos, módulos de carpeta unipersonales, Balsapuerto tiene tres sectores definidos para llevar un mejor control y articulación con los centros educativos:

Sector Centro América

Sector Balsapuerto

Sector Panan (Ver Cuadro 11).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 11. Centros Educativos por sectores del Distrito

Sector Principal	Centros Educativos	Número CE	Matriculados	Aulas	Ingre-santes	Promo-vidos	Repitentes	Profesores
CENTRO AMERICA	Inical	3	102	4				3
	Primaria	29	1393	281	49	381	683	55
	Secundaria	1	115	3	40	46	29	9
BALSAPUERTO	Inical	1	11	1				1
	Primaria	14	835	30	153	482	186	29
	Secundaria	1	139	5	40	69	23	7
PANAN	Inical	6	174	6				6
	Primaria		1313	46	223	697	345	40
	Secundaria		225	3	64	135	8	18
SUB TOTAL	Inical	10	287	11				10
	Primaria	65	3541	347	425	1460	1214	124
	Secundaria	5	479	17	144	250	60	34
TOTAL	80		4307	385	569	1720	1274	168

Principales indicadores educativos:

Balsapuerto, con sus limitaciones y dificultades, cuenta con un total de 80 centros educativos, 4,307 alumnos y 168 profesores. Ver Cuadro 11.

El nivel inicial representa 6,7%, los niveles primarios y secundario representan el 82,2% y 11,1%, respectivamente.

El 30,2% de la población total, del distrito de Balsapuerto es estudiante.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

La carga docente que se ha encontrado es de:
28,7 alumnos/profesor nivel inicial.
28,6 alumnos/profesor por nivel primario.
14,1 alumnos/profesor por nivel secundario.

Otros indicadores son los siguientes:
Los índices de escolaridad 68%.
La tasa de escolaridad para inicial 35,6%, primaria 11,8% y secundaria 22,8%.

Tasa de analfabetismo en mujeres de 15 años 22,4%.
Tasa de analfabetismo de hombres de 15 años 18,7%.
La población de 3-4 años es 807 hab, para el periodo 2005, el 36,6% están matriculados en nivel inicial, y 64,4% no están matriculados.
El nivel 5 - 12 años es de 2,999 hab., y están matriculados 3,541. En cuanto a la población adolescentes, existe una población joven 2,457 hab., y solamente se matricularon 479 alumnos que representa 19,5% mientras que el 85,5% no asisten, por las condiciones o crisis económicas y la necesidad de alimentación, ayuda y sostenimiento de la carga familiar.
El número de alumnos/aula nivel inicial 26.
El nivel primario 9,9 alumnos/aula.
El nivel secundario 27,2 alumnos/aula.
En el distrito no existe un centro de educación superior pedagógica ni tecnológico.

✓ Salud y Nutrición

El distrito de Balsapuerto está organizado de acuerdo con las cuencas de los ríos: Cachiyacu, Armanayacu, Yanayacu y Paranapura, para realizar el control de salud por parte del centro de salud ubicado en el Cachiyacu.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Acceso y cobertura de salud:

MINSA Yurimaguas, a través de su red de coordinación de salud de Alto Amazonas presente los siguientes establecimientos de salud. Ver Cuadro 12.

Cuadro 12. Establecimiento de centros de salud

Centro de salud	Ubicación	Categoría	Nº Personal (Prof-Téc)	Ambiente	Situación infraestructura
Servicio de Salud	Centro América	Puesto de salud	01 téc	10	B
Servicio de Salud	S.G. Varadero	Puesto de salud	01 Méd 01 téc	09	R
Servicio de Salud	Panam	Puesto de salud	01 téc	02	M
Servicio de Salud	Nueva Vida	Puesto de salud	01 téc	06	R
Servicio de Salud	Progreso	Puesto de salud	01 téc	02	R
Servicio de Salud	Reino Unido	Puesto de salud	01 téc	02	R
Servicio de Salud	Nueva Arica	Puesto de salud	01 téc	02	R
Servicio de Salud	Balsapuerto	Centro de salud	01 Méd 01 téc 01 enf.	07	B

La mayoría de los Puestos de salud están em pésima condiciones de habitabilidad y de asistencia. Esto se agrava por carencia de existencia de una red vial. Por eso, en los talleres participativos se ha recogido las necesidades de implementación con botiquines comunales, así como capacitación y actualización a los profesionales de salud.

✓ Aspectos nutricionales

La situación de crisis económica y falta de condiciones de desarrollo y producción agropecuaria, hace que la población solamente consume en su mayoría carbohidratos (yuca, plátano, frijol), siendo su alimentación casi nula en proteínas (carne, leche, huevos), en vitaminas y minerales (verduras). Estas carencias conducen a incrementar la desnutrición en especial de las madres y los niños de 0 - 5 años.

✓ Principales indicadores de salud y nutrición

A la diferencia de alimentación en base proteicas, vitamínicas y minerales, y la presencia de enfermedades infecciosas y parasitarias, como también el consumo de agua no potabilizada y la eliminación de las excretas a campo abierto que produce una alta contaminación, se debe la programación de enfermedades, agravada por la carencia de una adecuada organización de promotores de salud. (Ver Cuadro 9 y 10), por encima del promedio de la selva en general y nacional. (Ver Cuadro 13).

Cuadro 13. Tasa de desnutrición infantil en la selva

REGIONES	%
SELVA EN GENERAL	32,9
LORETO	36,1
SAN MARTÍN	32,1
UCAYALI	32,0
AMAZONAS	28,5
MADRE DE DIOS	20,4
LIMA	10,7
NACIONAL	25,.8

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 14. Indicadores de desnutrición, natalidad y mortalidad

La tasa de desnutrición crónica	63 %
La tasa de desnutrición aguda	25 %
La esperanza de vida en Balsaouerto	48 años
La esperanza de vida en la Región Selva	64 años
La mortalidad general x 1 ,000 habitantes	1,2
Tasa global de fecundidad (hijos x mujer)	8,6
Tasa brutal de natalidad	19,4
Tasa de madres adolescentes 15-19 años	22,6%
Tasa de madres entre 20 — 49 años	77,4%
El parto se realiza en un centro hospitalario	9,7%
El parto lo realiza en su domicilio	90,7%
Tasa de desnutrición infantil en niños de menores de un año	36%
Tasa de desnutrición crónica	32%
Las enfermedades más comunes	Diarrea, paludismo, malaria

✓ Medicina y farmacología tradicional

El distrito de Balsapuerto la mayor parte de la población, es Chayahuita; por lo tanto, la aplicación de yerbas, ungüentos y pócimas a base de corteza, sesiones de sanaciones y rezos efectuados por personajes místicos (chamanes y brujos), es la característica común. El auxilio de parteras caseras para la atención de embarazos es de la mayor importancia en el distrito, como se nota en el mayor porcentaje de las gestantes que alumbran en sus domicilios. Las gestantes muestran rechazo a los medicamentos básicos, en especial la etnia Chayahuita, por su misma idiosincrasia, que no permite la manipulación de la mujer por parte del varón, aún sea por atenciones médicas.

En el área de las enfermedades dentales la población alivia sus dolencias mediante el uso de yerbas, el ají y la ortiga hasta que se percatan de esta inutilidad y obligados visitan al odontólogo o mecánico.

✓ Vivienda y saneamiento

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los principales servicios básico de la población del distrito de Balsapuerto son bastante limitados, sobre todo en los de agua, desagüe, energía eléctrica. La capital del distrito goza de ciertos servicios, más no el resto de centros poblados.

✓ Agua

La capital del distrito de Balsapuerto, cuenta con una red de instalación de servicio de agua potable por gravedad, que a la fecha la comunidad recibe el agua sin ningún tratamiento.

Los demás centros poblados no cuentan con el servicio de agua potable por lo que la población consume agua de pozos, ríos, quebradas y cochas, generando consecuencias de parasitismo y múltiples enfermedades gastrointestinales

✓ Desagüe

El distrito carece de servicio de y letrinización. La mayoría la población esparce las excretas a campo abierto contaminando el medio ambiente. En lo que se respeta a la letrinización, solamente el 6,7% tiene acceso a este servicio: el 93,3 % carece totalmente de letrinización o sistemas de desagüe. Ver Cuadro 15.

Cuadro 15. Acceso a servicios básicos en el Distrito

Componentes	Porcentaje
1. Acceso de agua potable	00%
2. Acceso de desagüe	00%
3. Acceso a letrinización	6,7 %

Fuente: ETM Facilitador

✓ Características físicas de las viviendas

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En Balsapuerto las casas son típicas de la selva, como el compartir espacios habitaciones para distintos usos; tal es así que una habitación es utilizada como cocina, comedor, criadero de animales (gallinas, perros, gatos y otros animales silvestres) lo que las convierten en medio propicio para la propagación de enfermedades infecto-contagiosas.

En los diferentes centros poblados, las edificaciones son de materiales de la zona: techo de palmera a dos aguas, las paredes de tablas, en algunos casos de ponas, en pocos casos de paredes de ladrillo; el piso en la mayoría es de tierra, entablado, emponado, en pocos casos de cemento. También existen viviendas con techo a dos aguas de calamina.

En el aspecto urbano, una de las características saltantes de la capital del distrito es el encementado de la parte céntrica de las calles en un ancho de 2 metros, para facilitar el tránsito de los peatones, sobre todo cuando llueve.

✓ El aspecto de la población

Balsapuerto tiene una población total de 14,273 habitantes, según la información proporcionada por MINSA Yurimaguas. Esta cifra se ha tenido en cuenta para este trabajo.

Se debe tener en cuenta el movimiento migratorio de la población joven hacia otras zonas como los distritos de Tnte. César López Rojas y Jeberos, buscando nuevas oportunidades en otros distritos; del mismo modo, la inmigración de nueva población hacia el distrito, de población mestiza mayormente. Ver Cuadro 16.

Centros poblados del distrito:

El total de los centros poblados en distritos es de 80, distribuidos por cuencas de ríos y quebradas como son:

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Paranapura
Yanayacu
Cachiyacu
Armanayacu

Cuadro 16. Los centros poblados del Distrito de Balsapuerto

N° Orden	Nombre Comunidad	Cuenca del Río
01	Los Angeles	Paranapura
02	Nueva Vida	Paranapura
03	Nueva Barranquita	Paranapura
04	Libertad	Paranapura
05	San Juan de Polometayacu	Paranapura
06	San Juan	Paranapura
07	Pucalpillo	Paranapura
08	Nuevo Horizonte	Paranapura
09	Buenos Aires	Paranapura
10	Atahualpa	Paranapura
11	Pampa Hermoso	Paranapura
12	Loreto	Paranapura
13	Panam	Paranapura
14	Antioquia	Paranapura
15	Naranjal	Paranapura
16	Maranatha	Paranapura
17	Irapay	Paranapura
18	Santa Rosa Pucayacu	Paranapura
19	San Gabriel de Varadero	Paranapura
20	San Marcos	Paranapura
21	Loma Linda	Paranapura
22	Moyabambillo	Paranapura

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

23	Fray Martin	Paranapura
24	Nuevo Oculiza	Paranapura
25	Oculiza	Paranapura
26	Nuevo Pachiza	Paranapura
27	Centro América	Paranapura
28	San Pedro	Paranapura
29	Damasco	Paranapura
30	Tres Unidos	Paranapura
31	Nuevo Miraflores	Paranapura
32	San José	Yanayacu
33	Naranjillo	
34	Nuevo Moyobamba	Yanayacu
35	Soledad	Yanayacu
36	Reino Unido	Yanayacu
37	Nuevo San Lorenzo	Yanayacu
38	San Miguel	Yanayacu
39	Villa Alegre	Yanayacu
40	San Antonio	Yanayacu
41	Progreso	Yanayacu
42	Nueva Esperanza	Cachiyacu
43	Santa Rita	Cachiyacu
44	Santa Clara	Cachiyacu
45	San José de Caballito	Cachiyacu
46	Bellavista	Cachiyacu
47	Nueva Reforma	Cachiyacu
48	La Loma	Cachiyacu
49	Barranquita	Cachiyacu
50	Nuevo Junín	Cachiyacu
51	San Lorenzo	Cachiyacu
52	Nueva Luz	Cachiyacu
53	San Marcos	Cachiyacu
54	Balsapuerto	Cachiyacu
55	Buenos Aires	Cachiyacu
56	Puerto Libre	Cachiyacu
57	Canoa Puerto	Cachiyacu

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

58	Santa Mercedes	Cachiyacu
59	Nuevo San Martín	Cachiyacu
60	Santa Marta	Cachiyacu
61	Monte Alegre	Cachiyacu
62	Nuevo Chazuta	Cachiyacu
63	Pintoyacu	Cachiyacu
64	Nueva Jerusalén	Cachiyacu
65	San Carlos	Armanayacu
66	San Lorenzo	Armanayacu
67	Nuevo Progreso	Armanayacu
68	Nuevo Arica	Armanayacu
69	San Pedro de Porotoyacu	Armanayacu
70	Nuevo Saramiriza	Armanayacu
71	San Vicente	Armanayacu
72	San Isidro	Armanayacu
73	San Juan de Armanayacu	Armanayacu
74	Paraíso	Armanayacu
75	Nuevo Yurimaguas	Armanayacu
76	Naranjillo	Armanayacu
77	Nuevo Tocache	Armanayacu
78	Santa Rita	Armanayacu
79	Nuevo Chazuta	Armanayacu
80	Puerto Porvenir	Armanayacu

Población por grupos de edades

En el Cuadro 17, se puede observar la población Regional de 866,553 hab., la provincia, de 113,904 hab, proyectados al 2005 y la población de Balsapuerto de 14,273 hab., el cual corresponde al 1,6% y 12,5% de la población regional y provincial, respectivamente.

Los niños de 0 - 5 años son en total 2,481 hab.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los niños de 6 - 12 años son en total 2,595 hab.

Los adolescentes de 13 - 19 años son en total 2, 114 hab.

Los adultos de 20 - 49 años son en total 5,579 hab.

Los adultos de 50 - 69 años son en total 1,236 hab.

Los adultos mayores de 70 - 84 años son en total 5,579 hab.

Cuadro 17. Población por edades en el Distrito

Provincia / Distrito	Total
Regional	866,553
Alto Amazonas	162,182
Balsapuerto	14,273
Niños	
Menor de 1 año	441
01	424
02	415
03	407
04	400
05	394
06	388
07	381
08	376
09	371

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Adolescentes	
10	365
11	361
12	353
13	342
14	327
15	314
16	301
17	288
18	276
19	266
Adultos	
20-24	1,026
45-29	1,137
30-34	1,037
35-39	881
40-44	751
45-49	587
50-54	451
55-59	451
60-64	253
Adulto mayor	
65-69	193
70-74	133
75-79	82
80-84	83
Total	14,273

Población económicamente activa (PEA)

Es el número de personas disponibles para la producción de bienes y servicio, incluye a personas que trabajan o están en busca de trabajo, son las personas de 14 años o más, que en la semana de referencia realizaron algún tipo de actividad económica (población ocupada) o bien buscaron incorporarse a algún empleo (población desocupada). Ver Cuadro 18.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 18. Población económicamente Activa (PEA)
(Mayores de 14 años por rama y actividad)

Ocupación	Población	Grandes grupos de edades (años)				
Principal	Total	Mayores - 14 - 19 años	20-29	30-49	50-64	>65
BALSAPUERTO	9,550	2,467	2,34	3,236	1,04	461
AGRICULTURA	5,831	1,280	1,05	2,320	720	461
GANAD. CAZ. IND.	1,705	822	500	269	114	
MANUFAC.			0	0	0	0
CONSTRUCCIÓN	15		10	5		
REPARACIÓN MAQUI			0	0		
ADMINISTRACIÓN			20	25	15	
POBLADEL SS.	90		5	35	50	
TRANPORTE	18	6	8	4		
ALMACEN Y COM.	35	2	8	15	10	
ENSEÑANZA	169		29	78	62	
HOGARES C/SERV.	25		5	20		
Dom.						
NO ESPECIFI.						
BUSCANDO	1 ,602	357	708	465	72	

Fuente: ETM - Facilitador

3.4. Dimensión cultural

En Balsapuerto, la interculturalidad se realiza como un proceso de interrelación que parte de la reflexión del reconocimiento de la diversidad y del respeto de las diferentes personas; son relaciones complejas, negociaciones e intercambios culturales, que buscan armonizar; una interacción social equitativa entre personas, conocimientos y prácticas diferentes; así misma interacción que reconoce y parte de las desigualdades sociales, económicas políticas y de poder.

También se manifiesta como la interacción de dos culturas, a través del

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

respeto y reconocimiento:

- ✓ Las diferencias y convergencias entre las personas y grupos. Las identidades individuales y colectivas.
- ✓ Los conocimientos de cada cultura como aporte complementario a las otras culturas.
- ✓ Los derechos humanos.
- ✓ Los valores compartidos.
- ✓ Las normas de convivencia legitimadas y aceptadas.
- ✓ Los intereses comunes para el desarrollo local.
- ✓ La equidad de género.
- ✓ El medio ambiente.

El distrito tiene por costumbre celebrar las fiestas religiosas y patronales. Las fiestas religiosas como la Semana Santa, es eminentemente colectiva y moviliza mayoritariamente a las familias de mayor fervor religioso a mostrar su fe en actos públicos.

Las fiestas de San Juan Bautista, que se celebra el 24 de junio, tienen carácter regional. Es una de las efemérides cristianas que en la región suscita masiva migraciones familiares y turísticas con desplazamiento a las riberas de los ríos para degustar los afamados "juanes" acompañados de ruidosos bailes y bebidas alcohólicas.

Otra fiesta religiosa es del Señor de Los Milagros, con procesiones todos los viernes del mes de octubre y veladas en los diferentes barrios, consumiéndose como únicas bebidas el masato y la chicha de maíz.

La celebración de la Navidad y el Año Nuevo, son otras de las festividades que se celebran a nivel del pueblo.

El carnaval que en otras realidades es celebración popular, acá no adquiere el mismo ribete de entusiasmo, aunque se juega con agua,

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

pintado de cara y pandilleo.

3.5. Dimensión Territorial

3.5.1. Superficie y topografía

Balsapuerto tiene una superficie territorial de 2 165,24 Km^2, que corresponde al 3,55 % de la superficie Provincial y 0,58 % de la superficie regional, posee una vasta planicie de las ramificaciones de la cordillera andina oriental entrando por Moyobamba (capital de la Región San Martín) hacia la hoya amazónica. La capital está emplazada en la orilla izquierda de río Cachiyacu, afluente del Paranapura.

3.5.2. Características agroclimáticas

El distrito de Balsapuerto se caracteriza por presentar cinco características agroclimáticas o zonas de vida por (ONERN):

- Bosques húmedo tropical transicional a bosques muy húmedo tropical (Bh-T/bmh-T)
- Bosque húmedo tropical transicional bosque húmedo premontado tropical (Bh-T/bh-PT)
- Bosque húmedo tropical bh- T
- Bosque muy húmedo premontano tropical, transicional bosque húmedo tropical (Bmh-Pat/bh-T)
- Bosque pluvial montano tropical bp-MT

3.5.3. Clima

El distrito de Balsapuerto, posee pequeñas variaciones de clima que comprenden a parámetro de Bosques húmedos sub-tropical, con precipitaciones de 1000 mm anuales, observando sus máximas los meses de octubre a marzo. La temperatura que fluctúa entre los 16° C y 24° C.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.5.4. Suelo

La caracterización de los suelos del distrito de Balsapuerto, está basada en la séptima aproximación del Soil Servive, de los Estados Unidos (1975) Fuente: INIAA — Yurimaguas.

Características de los recursos del Distrito

Suelos de terrazas aluviales bajas inundables:

- Gran Grupo de Suelos: ENTISOLES
- Sub Grupo: TROPOFLUVENTS
- Topografía plana
- Textura: Franco Arenosos Finos, Franco Arcillosos y Franco Arcillosos Limosos
- Reacción ligeramente ácida a neutra: Ph 6,5 a 7,0
- Contenido moderado de materia orgánica en el Horizonte A

Suelos de terrazas aluviales bajas inundables

- Gran Grupo de Suelos: INCEPTISOLES
- Sub Grupo: TROPAQUEPTS
- Topografía plana a cóncava
- Textura: Franco Arenosos Finos, Franco Arcillosos Arenoso y Franco Arcillosos Limosos
- Reacción ácida: Ph 4,0 a 5,0
- Contenido moderado de materia orgánica en el Horizonte A

Suelos de terrazas onduladas y montes bajos

- Gran Grupo de Suelos: ENTISOLES
- Sub Grupo: TROPOFLUVENTS
- Topografía ligera a medianamente ondulada
- Perfil desarrollado y fuertemente edafizado con moteado intenso debido al óxido de fierro, sobre una estructura arcillo grisácea
- Reacción extremadamente ácida: Ph menor a 4.0

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- Contenido medio a bajo de materia orgánica en el Horizonte A

Suelos de Colinas onduladas y disectadas

- Gran Grupo de Suelos: ENTISOLES
- Sub Grupo: PALEUDULTS TÍPICOS
- Topografía medianamente ondulada
- Morfología: Perfil profundo intensamente edafizado con presencia de un Horizonte arcilloso a profundidad de 1,50 m y contenido de arcilla no menor de 20% en el perfil
- Reacción extremadamente ácida: ph menor 4,0 con altos contenidos de Aluminios
- Contenido bajo de materia orgánica

3.5.5. Hidrografía

Balsapuerto, está integrada por una extensa red hidrográficas con ríos caudalosos, de recorrido meándrico y aguas cargadas de sedimento que tienen su origen en los andes, en las quebradas y riachuelos y lagos meándrico de aguas cargadas de material húmedo como el Paranapura que es el principal río que recorre de Oeste a Este siendo uno de los tributarios del río Huallaga. Además del Paranapura, existen los ríos Armanayacu, Cachiyacu y Yanayacu que dan sus aguas al Paranapura, existen innumerable quebradas o fuentes de aguas que incrementan el caudal de estos ríos.

La existencia de estos ríos, nos da la posibilidad de aprovechar para la generación de energía eléctrica con la instalación de minicentrales hidroeléctricas siendo la más importante las cataratas de río Pumayacu, que generaría aproximadamente 60 Megavatios con el cual se estaría solucionando las carencias de energía de las regiones de Loreto y San Martín.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
SECRETARÍA ESPECIALIZADA

3.5.6. Biodiversidad

Es un concepto que incluye a todos los seres vivos en la tierra y comprende cuatro componentes básicos las especies la variabilidad genética, los ecosistemas y la diversidad humana: pero en este tema trataremos de la flora y fauna de Balsapuerto y común a la Amazonía Peruana.

Además, posee una diversidad cultural que aprovechan selectivamente los recursos y producen algunos de ellos artificialmente, poseen también conocimientos importantes sobre uso, propiedades y las técnicas de manejo

3.5.7. Paisajes

Balsapuerto, posee un singular paisaje, claramente distinguible; las tierras bajas que corresponden a la llanura de inundación de las crecientes de los ríos, y las tierras altas que corresponden a la llanura interfluvial.

Las numerosas quebradas que drenan el agua de las lluvias modelan el territorio de las tierras altas produciéndose un sistema de colinas poco elevadas de cima redondeadas, vertiente convexa que le da un aspecto ondulado y que generan cataratas de hermosas caídas.

3.5.8. Idioma

Balsapuerto es el distrito que mayoritariamente tiene la población de la etnia Chayahuita 12,846 hab., que hablan el idioma ancestral Chayahuita; 1,427 habitantes que hablan el castellano.

3.6. Dimensión político industrial

La presencia de líderes políticos y sus agrupaciones en el distrito, se manifiesta en el fortalecimiento democrático y sus relaciones con las

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

comunidades de las poblaciones del distrito; esto crea condiciones para el desarrollo en todos los aspectos: económico, socio cultural, político y medio ambiental.

3.6.1. Organización social de base

Las organizaciones sociales son los Clubes de Madres y comités de vaso asociaciones de padres de familia (APAFAS), organizadas de acuerdo a las necesidades de atención para actividades específicas.

La importancia de estas organizaciones se pudo apreciar bien durante el desarrollo de los talleres de diagnóstico, realizados en las localidades de Balsapuerto en los cuales participaron identificando los problemas y sugiriendo soluciones para afrontarlos de manera coordinada.

Instituciones públicas y privadas

Instituciones Públicas

- Municipalidad Distrital de Balsapuerto
- Gobernación del Distrito
- Juzgado de Paz
- Centro de Salud
- Puesto de Salud
- Botiquines Comunales en los Caseríos
- Club de madres
- DEMUNA
- Mesa de Concentración contra la extrema pobreza
- Comité de Defensa Civil
- Asociación de Padres de familia

Instituciones Privadas

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

- Iglesias Católicas
- Iglesias Evangélicas
- Comité de Ganaderos de Balsapuerto
- Comité de Productores Agrarias

Organización municipal

La municipalidad es el órgano de Gobierno local con personería jurídica de derecho pública, con autonomía económica y administrativa en los asuntos de su competencia. Representa a su vecindario, promueve a adecuada prestación de servicios públicos, fomenta el bienestar de sus vecinos y el desarrollo integro de su jurisdicción.

Alcaldía

La alcaldía está a cargo del Alcalde Distrital quien es el personero legal de la Municipalidad acompañando por sus cinco regidores.

Recursos humanos

La municipalidad cuenta con profesionales titulados, así como servidores técnicos y auxiliares, quienes se encargan de desarrollar las funciones administrativas en concordancia con el Reglamento de Organización y Funciones (ROF), Manual de Organización y Funciones (MOF), y la Ley de Orgánica de Municipalidades.

Recursos financieros

La estructura de los recursos financieros en el año 2005 y para el año 2006 es el siguiente: el 58% para obras de infraestructura; el 16,5% está destinado para inversión social, el 17,5% para infraestructura productiva, 8% para clubes de madres, albergues y vaso de leche.

Forma parte de la estructura del presupuesto los recursos provenientes del canon petrolero, FONCOMUN, transferencias del gobierno central y otros recursos directamente recaudados.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.7. Caracterización del Distrito

El distrito de Balsapuerto, de una rica tradición histórica, se caracteriza fundamentalmente por su potencial turístico, caracterizándose el distrito por tener cinco zonas de vida, que le confiere una connotación particular donde pueden darse condiciones favorables para la explotación agropecuaria. Sin embargo, tal vez el rasgo que defina al distrito es la dominancia de la etnia Chayahuita cuya población es de 12,846 habitante, contra solo 1,427 habitantes mestizos, lo que significa que el desarrollo del distrito debe estar orientada al proceso de inclusión de esta etnia en el desarrollo local dentro de un proceso de articulación a la modernidad, pero que no signifique la pérdida de lo que se conoce como su identidad cultural, pues los conocimientos ancestrales es necesario preservarlos y es parte de la cultura nacional.

De acuerdo con los índices de pobreza, Balsapuerto está considerado como de pobreza extrema, lo que se grafica en los cuadros que presentamos en el presente plan.

❖ Línea de base del desarrollo

La línea de base del Distrito es la información situacional del distrito en términos de indicadores de los datos encontrados y que se presenta en el siguiente cuadro:

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 19. Líneas de Base del Distrito

Descripción del indicador	Valor Absoluto o Relativo
1. Capital Humano	
1.1 Población	
a) Población total distrital al 2005	14,273 hab.
b) Densidad poblacional	6,59 hab/km^2
c) Población Hombres	48,12%
d) Población mujeres	52,88%
e) Población de 0 – 5 años	17,38%
f) Población de 6 - 12 años	18,18%
g) Población de 13 – 19 años	14,81%
h) Población de 20 – 49 años	39,09%
i) Población de 50 - 69 años	08,66%
j) Población de 70 – 84 años	01,88%
k) PEA – Agropecuaria	61,06%
l) PEA – Transporte y comercio	0,55%
m) PEA Desocupadas	16,17%
1.2 Educación	
a) Idioma Castellano	10,00%
b) Idioma Chayahuita	90,00%
c) N° Centros Educativos Inicial	10
d) N° Centros Educativos Primaria	65
e) N° Centros Educativos secundaria	5
f) Población Escolar Total	4,307
g) Promedio general carga docente	11,22%
h) Alumnos/profesor Inicial	25,63
i) Alumnos/profesor Primaria	28,70
j) Alumnos/profesor Secundaria	28,60
k) Déficit de acceso y cobertura	14,10
l) Índice de Escolaridad 2005	68,0
m) Tasa de asistencia escolar (promedio)	83
n) Tasa de analfabetismo	
Mujeres de 15 años	22,4%
Hombres de 15 años	18,7%
o) Tasa deserción escolar	21,5%

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

1.3 Salud y Nutrición	
a) Números de Puestos de Salud II	7
b) Números de Centros de Salud II	1
c) Tasa de desnutrición infantil global (niños de 01 años)	36%
d) Tasa de desnutrición infantil crónica	63
e) Tasa de desnutrición aguda (niños de 01 años)	25
f) % de enfermedades infecciosas y parasitarias	48
g) Tasa global de fecundidad (hijos/mujer)	8,6
h) Tasa brutal de mortalidad (nacido/1,000)	0,0
i) Esperanza de vida al nacer (promedio)	69
1. Mujer	70
2. Hombre	66
j) Mortalidad general	1,2
k) Mortalidad materno infantil	1/1,000
1.4 Saneamiento Básico y Vivienda	
a) Consumo de agua no tratada	94%
b) No tiene desagüe	94%
c) Cuentan con servicios de electricidad por horas	2
d) Viviendas con estructura de pared con tablas	79%
e) Viviendas con estructura de techo de palma	98%
f) Viviendas con estructura de piso emponado	65%
2. Capital Económico	
2.1. Actividad	
a) Superficie total del distrito	2,165.24 km
b) Tierras con Potencial productivo	87,750 ha.
c) Montes y bosques maderables	70,240 ha.
d) Superficie agrícola sembrada	29,735 ha.
e) Pastos naturales y cultivados	52,160 ha.

3.8. Estrategias de desarrollo

Del diagnóstico realizado se desprenden las siguientes estrategias:

1. Desarrollo productivo para el mejoramiento del ingreso.
2. Implementación de zonas turísticas
3. Educación para la formación de capital humano.
4. Salud y nutrición para mejorar el índice intelectual de los pobladores.
5. Promover la interculturalidad y género.
6. Desarrollar e implementar las redes viales y de comunicación.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

7. Promover el saneamiento básico y optimizar la calidad de las viviendas.
8. Fortalecimiento de las instituciones.
9. Promover la electrificación.

3.9. Análisis estratégicos

Nos va a permitir evaluar los factores positivos y negativos del ambiente extremo e interno del distrito de Balsapuerto, con el objetivo de llegar a transformar nuestros sueños en realidad, utilizando nuestras fortalezas, disminuyendo nuestras debilidades, aprovechando las oportunidades y evitando las amenazas.

Fortalezas y debilidades

- Fortaleza: Es la capacidad de la población de poseer los recursos del distrito, más el aprovechamiento al máximo de las ventajas que ofrece el entorno social y enfrentar con mayores posibilidades de éxito las posibles amenazas.

- Debilidad: Es la carencia de los conocimientos, tecnología y recursos financieros que padece el distrito y que estos impiden el aprovechamiento de las oportunidades que ofrece el entorno social y que no permiten defender las amenazas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

FORTALEZAS	DEBILIDADES
1. Identidad cultural Chayahuita bien definida 2. Existencia de recursos hídricos para la explotación agropecuaria, hidrobiológica y energética. 3. Gobierno local con capacidad concentrada. 4. Presencia de empresas de transporte fluvial a Balsapuerto. 5. Organización de la etnia Chayahuita en la federación de las comunidades indígenas 6. Recursos biológicos disponibles, flora, fauna, lagos, caídas de agua con potencial turístico. 7. Tierras comunales tituladas Incorporación 8. Incorporación del consejo de coordinación local en la institución del plan concentrado. 9. Voluntad de aporte comunal en la ejecución de proyectos.	1. Deficiente infraestructura y de equipos en el sector educación y salud. 2. Falta de tecnificación en la agricultura y la ganadería. 3. Productores no organizados, uso de semilla de calidad y diversidad de variedad con bajo rendimiento. 4. Falta de organización y capacitación en autoridades, organizaciones de base y productores 5. Insuficiente servicio telecomunicaciones. 6. Deficiente infraestructura y equipamiento de los servicios básicos. 7. Carencia de energía eléctrica en los diferentes centros poblados. 8. Poca capacidad de gestión de las autoridades. 9. Difícil acceso a los diferentes centros poblados del distrito por falta de red vial (terrestre).

Oportunidades y amenazas

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- Oportunidades: Son aquellos factores que resultan positivos, favorables, explotables, que se deben descubrir en el entorno en el que actúa la organización y que permiten obtener ventajas competitivas.
- Amenazas: Son diferentes perspectivas negativas que pueden presentarse en el futuro, tanto en el aspecto institucional, ambiental, poblacional, etc.:

OPORTUNIDADES	AMENAZAS
1. Acceso a fuentes de financiamiento nacionales e internacionales. 2. Transferencia de programas sociales a los gobiernos locales. 3. Nuevas disposiciones legales de apoyo a la agricultura. 4. Coordinaciones con la mesa de concertación para la lucha contra la pobreza. 5. Mayor interés en recursos naturales de la farmacologia occidental o mayor demanda por productos naturales en el tratamiento de enfermedades.	1. Rebrote de enfermedades metaxénicas (malaria, dengue, fiebre amarilla, hepatitis B y D, ofidismo. 2. La trasferencia de recursos económicos fuera de fecha. 3. Inestabilidad por los cambios climatológicos de la zona. 4. Explotación indiscriminada de la flora, fauna y recursos hidrobiológicos. 5. La contaminación ambiental de los ríos Cachiyacu, Yanayacu, Armanayacu, y Paranapura. 6. La falta de coordinación de las instituciones públicas. 7. Centralismo politico, económico y administrativo.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO IV

PLAN DE ACCIÓN PROPUESTO A REALIZAR

Después del análisis integral de distrito, se concluye en diversas estrategias para superar el grado de extrema pobreza que afronta Balsapuerto; el presente informe trata sobre el desarrollo productivo para el mejoramiento del ingreso de la población Chayahuita, con el proyecto en ejecución: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto" y el otro no ejecutado "Producción ecológica y sostenible de alimentos para personas y fortalecimiento de capacidades en 34 comunidades nativas Chayahuitas del Distrito de Balsapuerto".

A continuación, se detalla todo el proyecto planteado, aprobado y en ejecución, según del Fondo Ítalo Peruano (FIP):

Introducción

Este proyecto "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto", ha sido concebido por iniciativa de los pobladores de sus comunidades nativas, producto del Plan de Desarrollo Estratégicos del Distrito, y el Presupuesto Participativo Concertado que realizaron ellos mismo. En esta reunión se pudo constatar la masiva y responsable participación de los pobladores que requerían participar en el desarrollo de su pueblo, y como vemos a este cumplido, porque el Plan de Inversiones está conformado por los proyectos que precisamente resultaron de la mencionada reunión. La Municipalidad Distrital de Balsapuerto, conciente de su rol promotor del desarrollo de su jurisdicción, encargó elaborar este documento en base a las pautas del manual de formación de proyectos emanado por el FIP en el marco de la Convocatoria 2003.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

El proyecto se desarrollará en las comunidades nativas seleccionadas para beneficiar directamente a 2,500 habitantes e indirectamente a 14,273. El propósito es mejorar la infraestructura ganadera para incrementar la producción de leche, reproductores y carne, y por ende mejor la alimentación y reducir la desnutrición infantil crónica (60%). La organización será en módulo de 10 semovientes (9 hembras + 1 macho) productoras de leche y carne, a través de un préstamo en especie en la modalidad de Fondo Rotatorio a todos los beneficiarios en la comunidad.

Reconocemos la labor del FIP por interesarse en desarrollar está parte de nuestro país, olvidada casi permanentemente en los que se refiere a inversiones productivas.

4.1. Alcance

❖ Ámbito

Es el Distrito de Balsapuerto, en la provincia de Alto Amazonas, región de Loreto. La incidencia directa del proyecto, al inicio será de 150 Ha en las propiedades de las propiedades de las comunidades nativas.

❖ Sector

Desarrollo productivo de comunidades indígenas.

❖ Beneficiarios

Directos: 2,500 habitantes de las comunidades nativas.

Indirectos: 14,273 habitantes, mayormente de las comunidades nativas.

Universidad Nacional de Ucayali FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 20. Comunidades por cuencas.

Cuenca rios: Cachiyacu y Yanayacu		
N° Comunidad	N° Comunidad	N° Comunidad
1 Canoa Puerto	8 Balsapuerto	15 Nueva Esperanza
2 Nueva Luz	9 Nuevo Junín	16 Santa Rita
3 Puerto Libre	10 Nueva Barranquita	17 Nuevo Chazuta
4 San Lorenzo	11 Nueva Reforma	18 San Antonio
5 Buenos Aires	12 Bellavista	19 San Miguel
6 Monte Alegre	13 Santa Clara	20 Nuevo Cusco
7 Pintoyacu	14 San José de Caballito	21 Soledad

4.2. Objetivos del Proyectos

4.2.1. Objeto General

Tiene como finalidad mejorar el nivel de vida de la población, con el propósito de incrementar la producción de leche, reproductores y carne.

4.2.2. Objetivos Específicos

Acciones / Actividades

- Construcción de establos.
- Instalación de potreros y pasturas.
- Adquisición, traslado y distribución de semovientes.
- Manejo de módulos de ganado.
- Administración financiera y capacitación de ganaderos, así mismo, se firmará convenios de comercialización con la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, para proveer de leche fresca al programa vaso de leche; y se identificarán otros mercados para la venta de la producción excedente.
- Supervisión de módulos.
- Lanzamiento del proyecto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4.3. El proyecto y sus componentes

❖ Breve descripción general del proyecto

El proyecto "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto" se concibe desde el punto de vista del desarrollo de la ganadería en el distrito, y particularmente en la población. Así también, aprovechar y recuperar las áreas degradadas y suelos marginales, y darles un uso económico para generar empleo de ingresos permanentes. Uno de los puntos para resaltar es que gran parte de la leche producida será adquirida por la Municipalidad Distrital de Balsapuerto a través del Programa del Vaso de Leche.

❖ Breve descripción de cada componente

a) Infraestructura

Consiste en la construcción de establos para ordeño y pozos artesianos, cuyas especificaciones se adjuntan en anexos. También se ha considerado la adquisición o construcción de un tanque para almacenar el agua extraída de los pozos. Los mismos deben estar construidos y adquiridos el 9no y 10mo mes.

b) Social

❖ Instalación de potreros y pasturas

Consta de cercar las áreas de bosque secundario o pasturas degradadas con postes de madera dura y alambre de púas. Cada comunidad beneficiaria tendrá el financiamiento para trabajar tres (3) hectáreas de su propiedad, para lo cual se proveerá de los materiales correspondientes. Para el cerco (alambrado): 350 postes de madera dura, 2 kg de clavos de 3", 8 rollos de alambre, 5 kg de grapas, 1 martillo, 1 cavador y 900 jornales; como aporte de los beneficiarios, sólo en la adquisición de los plantones de amaziza (Este costo pasó a ser financiado por MDB en otros rubros). Para la pastura: 2 kg semilla de

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Brachiaria y 2 fertilizaciones con roca fosfórica de 3 kg c/u y alimentos por trabajo.

La siembra será depositando las semillas en hoyos con una estaquilla. Una vez instalada la pastura, se realizará el seguimiento y evaluación de crecimiento por espacios de 9 meses con labores de mantenimiento (deshierbos y fertilización) que será asumido por el beneficiario (este costo pasó a ser financiado por MDB en otros rubros); para las mismas tendrán la asistencia de 7 profesionales, quienes participarán del trabajo, desde el inicio hasta el final del financiamiento del proyecto, en los 50 módulos.

❖ Adquisición, traslado y distribución de semovientes

Entre los meses 15 y 16, se adquirirá un plantel de 450 vaquillas y toros, a través de un proceso de Licitación Pública, para lo cual previa a la recepción de los semovientes, la Municipalidad Distrital de Balsapuerto ha contratado dos especialistas para la selección de los animales en la región San Martín, quienes serán los responsables de las decisiones que se tomen en función a las características zootécnicas (de acuerdo con el expediente de Especificaciones Técnicas) que son las siguientes:

Cruce de razas lecheras.
Buenas condiciones físicas.
Edad mínima 18 meses para reproductores hembras.
Edad promedio del reproductor macho 2,5 años.
Cualidades zootécnicas aceptables.
Óptimo estado sanitario.

El costo no debe exceder de S/. 1 018,50 por la reproductora hembra y de S/. 1 455,00 para el macho.

El ganadero de la Buena Pro (Contratista) realizará una 1ra. cuarentena

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

como medida preventiva antes del transporte de los animales, en el lugar de adquisición, previa verificación de los especialistas.

Así mismo, realizará una segunda y definitiva cuarentena en instalaciones de la localidad de Munichis - Yurimaguas; la misma que consistirá en la adaptación de los animales a las nuevas condiciones climatológicas, sanitarias y alimenticias.

El transporte de los animales se realizará vía terrestre, previa certificación de traslado interno, otorgado por el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) del lugar de adquisición. Dicho transporte estará a cargo del personal del Contratista, los especialistas y personal contratado por el FIP, tomándose para ello las prevenciones del caso a fin de asegurar la movilización de los animales, y mantener en forma su estado físico hasta la localidad de Munichis, y posteriormente a las comunidades beneficiarias del distrito de Balsapuerto.

Entrega de los animales al iniciar el proyecto se ha seleccionado a los beneficiarios de acuerdo con lo especificado en la Estrategia 01 de proyecto (numeral 5). La entrega se realizará mediante convenios suscritos entre los beneficiarios y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, en el que se detallará lo términos jurídicos para asegurar la condición del proyecto y el retomo del crédito en especies. Esto se hará mediante módulos. Constituido por 10 animales cada uno: 9 vaquillas y 1 toro, con la garantía sanitaria de los mismos, producto de la cuarentena.

❖ Condición del crédito en especie

El crédito se concibe bajo el sistema de fondo rotatorio, cuya devolución se efectivizará a partir del 3er año hasta el 5to año.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 21. Devolución del crédito en especies x módulos

Descripción	Años			Total
	3	4	5	
Vaquillonas	3	3	3	9
Toros	1			1
TOTAL	4	3	3	10

Las características de los animales devueltos a los próximos beneficiarios serán las siguientes:

Vaquillonas y toros de más de dos años.

Características zootécnicas aceptables, de igual carga genética a las recibidas.

Estado sanitario óptimo.

Bueno estado físico.

❖ Seguimiento y monitoreo del crédito en especie

Para asegura el éxito del repoblamiento con animales mejorados, la Municipalidad Distrital de Balsapuerto y la Facultad de Zootecnia Yurimaguas, firmaran un convenio de cooperación técnica para realizar el monitoreo y supervisión del crédito otorgado, y paralelamente a ello, se realicen las prácticas de manejo de los animales, que garanticen la producción, reproducción y devolución de acuerdo con las exigencias del convenio.

❖ Manejo de la ganadería

El proyecto consta de 50 módulos. El responsable residente tendrá a su mando ocho profesionales de campo, quienes compartirán labores en el ámbito total del proyecto, para lo cual ha sido dividido en cuatro zonas (Ver Cuadro 22).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

La mano de obra no calificará será cubierta por los beneficiaros,

Cuadro 22. Profesional de Campo

Zona	N° Módulo	Responsables
1	12	Bach. William Contreras Robles. Técnico Héctor Gardini Gonzales.
2	12	Bach. Carlos Panduro Rengifo. Bach. Julio Zapata Zapata.
3	15	Bach. José Aguilar Vásquez. Técnico Darwin Sandoval García
4	11	Bach. Salvador Torres Valera. Técnico Atilio Arce Pinedo

❖ Administración y capacitación

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo de las actividades del componente social del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades de desarrollen de acuerdo con el cronograma de actividades, en coherencia con los objetivos del componente del proyecto y con calidad en el gasto.

❖ Supervisión

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades plasmando en informes mensuales y especiales, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras.

❖ Lanzamiento

El lanzamiento del proyecto se llevó a cabo en reunión realizada el 26 de noviembre del 2004 en la localidad de Balsapuerto, capital del Distrito, para tal fin, previamente hubo un fluido nivel de coordinación entre la Unidad Ejecutora, el FIP y las autoridades, tanto de las comunidades seleccionadas como los de la Provincia.

4.4. Matriz del Marco Lógico

El marco lógico se ha elaborado en función del árbol de medios y fines; Fin, Propósito, Resultado y Acciones por cada resultado y cuatro columnas en las que se han consignado los objetivos, los indicadores, los medios de verificación y los supuestos. Los indicadores están como metas con las características de la calidad, cantidad y tiempo, en fin, el propósito y los resultados están medidos en porcentajes, las acciones al tanto por uno con sus respectivos presupuestos. Los medios a la verificación están referidos a los datos principalmente generados por el proyecto. Los supuestos se asumen como datos y que ocurrirán como consecuencia de la estabilidad económica, política y jurídica del país y de las familias (Ver Cuadro 23).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 23. MATRIZ DEL MARCO LÓGICO

JERARQUIA DE OBJETIVOS	INDICADOR	META	UNIDAD DE MEDIDA	MEDIO DE VERIFICAC.	SUPUESTOS
FIN: Mejorar el nivel de vida de la población	Reducir la mortalidad infantil. Mejorar la alfabetización.	5 10	% %	Estadística de salud y Educación	Aplicación de políticas de desarrollo
PROPÓSITO: Incrementar la producción de leche, reproductores y carne	Mejorar el ingreso de las familias ganaderas. Incremento del consumo de leche fresca.	10 18	% Litro/personal/ año	Estadísticas de salud y educación. Consumo per cápita de leche y carne Encuesta de impacto	Buena disposición de las familias para el consumo de leche y carne.
COMPONEN/RESULTADOS: 1. Infraestructura construida	Construcción de establos	50	N°	Cuaderno de obra	Financiamiento asegurado
2. Social: Módulos de ganado se encuentran produciendo bajo la modalidad de fondo rotatorio	Incremento de las familias ganaderas en Fondo Rotatorio. Incremento de la producción: - Leche - Reproductores - Carne Incremento del ingreso neto de beneficiarios	500 150 114 135 55 1,000	% Convenios % % % S/mes/ beneficiario	Informe de visitas. Registro de entrega de módulos de ganado. Control directo	Buena acogida de la negociación por la firma de convenio con la Municipalidad para el Programa Vaso de Leche. Se incrementa la demanda y leche en la zona
3. Supervisión de módulos	Módulos supervisados eficientemente	50	Módulos	Informes de supervisión. Informe de lanzamiento.	
4. Lanzamiento	Taller realizado	1	Taller		Población acoge el proyecto.
ACCIONES: 1.1 Construcción de establos	Establos operativos construidos	50 492,745	Establo S/.	Cuaderno de obra. Acta de entrega/recepc.	Oportuna asignación presupuestal.
2.1 Instalaciones de potreros y pasturas	Pasturas mejoradas instalados.	150 305,327	Hectáreas S/	Visitas de campo. Libreta de campo	Disponibilidad de ganado certificado
2.2 Adquisición, traslado y distribución de módulos de ganado vacuno	Reproductores sanos adquiridos y distribuidos	500 50 854,355	Reproductor Beneficiarios S/.	Actas de entrega recepción. Documento de gasto	Beneficiarios capacitados
2.3 Manejo de módulos de ganado	Módulo manejado con prácticas adecuadas.	50 981,905	Módulo S/.	Registro de cuarentena. Informes mensuales.	
2.4 Administración de módulos Realización de talleres de capacitación * Convenio de comercialización con la Municipalidad de Balsapuerto . Identificación de otros mercados para venta de leche, reproductores y carne 3.1 Supervisión	Información a tiempo. Créditos recuperados. Taller de capacitación. Convenio para proveer al programa Vaso de Leche. Convenio de cooperación con FONGAL M ef..... Taller realizado	293,888 150 9 48,053 1 15,000 1 50 35,260 1 300	S/ Crédito Taller S/. Convenio Litro/mes Convenio Módulo S/. Taller S/.	Informes y rendiciones Registros de recuperos Registros de participante Informes de ejecución Documentos firmados Documentos firmados Informe de supervisión Informe de lanzamiento	Manejo técnico administrativo adecuado Campaña de información y sensibilización. Población apoya y acoge el proyecto.
4.1 Lanzamiento					
PRESUPUESTO S/. 3 114 533,00					

FACULTAD Universidad Nacional de Cajamarca DE CIENCIAS VETERINARIAS BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4.5. Estrategia del Proyecto

Cuadro 24. Estrategia del Proyecto

N°	Descripción	Año 1	Año 2	Año 3
01	Selección de beneficiarios, se tomaron los siguientes criterios: - Los beneficiarios están asentados en la cuenca de los ríos Cachiyacu y Yanayacu. -En cada comunidad se seleccionará 02 beneficiarios; a excepción de la localidad de Balsapuerto, por tener mayor población, se le seleccionará 10 beneficiarios, a quienes se les entregará 01 módulo (9 vaquillas + 1 toro), previo convenio. -Estar establecido y vivir con su familia en una comunidad nativa, mínimo desde hace 3 años. -Tener experiencia en la actividad ganadera. - Contar con título de propiedad u otro documento que acredite su posesión del predio. - No tener deudas es estado de morosidad, antes instituciones públicas o privadas.			
02	Firmar convenios de fondo rotatorio con los beneficiarios para asegurar el incremento de la población ganadera y la viabilidad de proyecto.	*		
03	Conformación de un equipo técnico profesional con conocimiento y experiencia en la actividad para una eficiente coordinación, manejo de la ganadería, supervisión, administración, monitoreo y evaluación del proyecto.	*		
04	Realizar 01 taller de lanzamiento a fin de dar a conocer la finalidad del proyecto a las autoridades y comunidad en	*		
05	Realizar 09 talleres de capacitación y sensibilización donde se involucre al personal del proyecto, los beneficiarios y los colaboradores y tratar puntos sobre manejo y conducción de ganado vacuno, comercialización, constitución y organización social y empresarial, para crear conciencia de la importancia que tiene un manejo transparente del proyecto.	*	*	*
06	Firmar convenios de comercialización entre los beneficiarios, la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, FONGAL, Loreto y otros, a fin de asegurar la producción generada en el	*	*	*

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4.6. Costos y Financiamiento (S/.)

Cuadro 25. Presupuesto Estructural del proyecto

Componentes	Fuentes de Financiamiento		Total
	FIP	MDB	
A) Infraestructura	274 250,00	218 495,00	492 745,00
B) Social	2 063 317,00	420 211,00	2 483.528,00
C) Supervisión	124 225,00	11 035,00	135 260,00
D) Lanzamiento		3000,00	3 000,00
TOTAL	2 461 792,00	652 741,00	3 114 533

4.7. Programación Anual

Cronograma de Actividades x Año. Ver en Anexo 01.

Programación de Metas x Año

Están a los niveles de objetivos en término de calidad, que se piensa obtener con ejecución del proyecto durante los tres años de financiamiento del FIP.

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 26. Metas

METAS			
JERARQUIA DE OBJETIVOS	AÑOS		
	1	2	3
FIN			
Mejorar el nivel de vida de la población	Reducir mortalidad infantil en 1,5%. Mejorar alfabetiz. en 3%	Reducir mortalidad infantil en 1,5%. Mejorar alfabetiz en 3,5%	Reducir mortalidad infantil en 1,5%. Mejorar alfabetiz en 3,5%
PROPÓSITO			
Incrementar la producción de leche, carne y reproductores	- Mejora ingreso familiar 3% - Incrementa el consumo de leche fresca en 6%	Mejora ingreso familiar 3,5%. Incrementa el consumo de leche fresca en 6%	Mejora ingreso familiar 3,5% Incrementa el consumo de leche fresca en 6%
COMPONENTES/RESULTADOS			
1. Infraestructura construida	50 establos construidos		
2. Módulos de ganado se encuentran produciendo bajo modalidad de fondo rotatorio.	- Incremento de familias ganaderas en 167% -50 convenios firmados. -Incremento de producción: - Leche 30% - reproductores 35% - Carne 10% - Incremento ingreso neto de beneficiarios S/. 250,00	- Incremento de familias ganaderas en 167% 50 convenios firmados. - Incremento de producción: -Leche 40% -Reproductores 50% -Carne 10% -Incremento ingreso neto de beneficiarios S/. 350,00	- Incremento de familias ganaderas en 167% -50 convenios firmados. -Incremento de producción: -Leche 44% -Reproductores 50% -Carne 30% -Incremento ingreso neto de beneficiarios S/. 400,00
3. Supervisión de módulos	50 módulos supervisados	50 módulos supervisados	50 módulos supervisados
4. Lanzamiento	01 taller realizado		
ACCIONES / ACTIVIDADES			

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

1.1 construcción de establos	50 establos construidos	50 establos mantenimiento	50 establos mantenimiento
2.1 Instalación de potreros y pasturas	150 Ha instaladas	150 Ha en mantenimiento	150 Ha mantenimiento
2.2 Adquisición y distribución de semovientes	500 reproductores adquiridos distribuidos a 50 beneficiarios		
2.3 Manejo de módulos de ganado	50 módulos manejados	50 módulos manejados	50 módulos manejados
2.4 Administración de módulos 2.5Taller de capacitación 2.6 Firma de Convenios de comercialización	50 módulos administrativos 150 ganaderos capacitados 02 convenios firmados	50 módulos administrativos 125 ganaderos capacitados	50 módulos administrativos 125 ganaderos capacitados
3.1 Supervisión	50 módulos supervisados	50 módulos supervisados	50 módulos supervisados
4.1 Lanzamiento	01 taller realizado		

4.8. Monitoreo y Evaluación

La Municipalidad Distrital de Balsapuerto, es una institución líder en la provincia con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que ha obtenido hasta hoy, comparadas con otras similares. Este supone un serio compromiso para los involucrados en el proyecto.

Para realizar el monitoreo y evaluación del proyecto se han considerado las siguientes acciones:

a. Conformación de equipo técnico administrativo con el compromiso de trabajar para el proyecto.
b. Elaboración de un Plan de Monitoreo y Evaluación detallado en bases a las actividades y labores del proyecto.
c. Elaboración de diagramas de flujo de información.
d. Visitas permanentes de campo para verificar, el lugar, la realización óptima de las actividades y labores.
e. Determinación de indicadores de eficacia y eficiencia.
f. Reuniones de trabajo y coordinación entre los involucrados en el

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

proyecto para determinar el grado de avance y logro de los objetivos.

4.9. Indicadores de Impacto

Cuadro 27. Indicadores de Impacto

Descripción	Metas x año			Unidad de medida	Tiempo de cumplimiento de Metas	Fuentes de Información
	1	2	3			
Reducción de la mortalidad infantil	1,5	1,5	2,0	%	3 años	Estadistica de salud
Mejorar la alfabetización	3	3,5	3,5	%	3 años	Estadistica de educación

4.10. Presupuesto del convenio

Cuadro 28. Presupuesto de convenio

Componentes				Total General	Financiamiento			
					FIP		UE	
Infraestructura	Social	Supervisión	Lanzamiento		Absoluto	%	Absoluto	%
492,745	2 483,528	135,260	3,000	3 114,533	2 461,792	79	652,741	2

El Presupuesto del Convenio en detalle, se muestra en el Anexo 02.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO V

EJECUCIONES LOGRADAS

De las observaciones efectuadas por el FIP, se hizo la absolución en orden correlativo, como requisito indispensable. A continuación, se detalla los documentos tal y conforme fueron presentados.

INFORME DE UNIDAD EJECUTORA
DEL 16 AL 31 DE MARZO DEL 2005
N° 01

1. Datos generales del proyecto

   Nombre del Convenio

   Convenio de Financiamiento N° 009-2004-FIP no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

   Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto".

   Fecha de Firma del Convenio: 27 de octubre del 2004.

   Datos Financieros del Proyecto.

Fuente de Financiamiento	Financiamiento Total 36 meses		Financiamiento 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo Italo Peruano	2 461792,00	79	1 410 214,00	77
Unidad Ejecutora	652 741,00	21	431 754,00	23
TOTAL	3 114 553,00	100	1 841 968,00	100

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Porcentaje de avance financiero del 16 al 31 de marzo:100

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 100

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte Unidad Ejecutora): 100

2. Resumen ejecutivo

Generalidades

2.1. Principales problemas y soluciones adoptadas

- El presupuesto original del proyecto mostraba desfases en su estructura, precios y algunas actividades, por lo que se tuvo que solicitar autorización al FP para modificarlos y actualizarlos.
- Al no haber podido presentar la Carta Fianza para Anticipo de Fondos es que henos tenido algunas dificultades en la adquisición de bienes y servicios requeridos, por lo que tuvo en cada caso, dar explicación suficiente de la modalidad de desembolsos por parte del FP, teniendo como garantía los recursos de la Municipalidad.
- La Carta Fianza de Fiel Cumplimiento, se hará efectiva en el mes de mayo 2005, debido a ciertos inconvenientes de coordinación con el Banco de la Nación - Lima.
- En cuanto a los desembolsos, se requiere mayor fluidez y celeridad en el procesamiento de la valorización presentadas a fin de cumplir con los compromisos de pago con nuestros proveedores y mantener la confianza correspondiente, lo que constituirá un elemento fundamental en la ejecución oportuna de las actividades programadas en el Convenio.

2.2. Conclusión

El inicio de las actividades del proyecto ha generado una enorme expectativa, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los distritos de la Provincia y la Región, por lo que representa un reto importante para los que trabajamos en este proyecto largamente esperado.

De las actividades programadas es este período en que se informa, se ha

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ejecutado las que corresponde de acuerdo con el cronograma.

3. Avances del Proyecto

3.1 Avance Financiero del Convenio al 31 de marzo del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 31 de marzo	Ejecutado al 31 de marzo
CF N°009-2004- FIP	S/.	3 114 533,00	102 975,00	102 907,00
	%	100	3,30	3,30

3.2 Avance Financiero del Convenio por Fuente de Financiamiento

Fuentes Financieras convenio	Presupuesto Total Convenio S/.	Programado al 31 de marzo S/.	Ejecutado al 31 de marzo S/.	Avance Programado al 31 marzo %	Avance Real al 31 de marzo %
FIP	2 461 792,00	86 333,00	86,306	100	100
Unidad Ejecutora	652 741,00	16 642,00	16 601,00	100	100
CF NO 0092004-FIP	3 114 533,00	102 975,00	102 907,00	100	100

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previas y Ejecutadas al 31 de marzo del 2005

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 31 de marzo 2005	
	% Programado al 2003	% Ejecutado al 31 de marzo	% Programado al 31 de marzo	% Ejecutado al 31 de marzo
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPETENCIA SOCIAL				
1, Instalación de Potreros y Pasturas				
Selección de beneficíarios				
Firma de Convenios				
MDBBeneficiarios				
-Identificación de terrenos				
-Acta de entrega de terreno				
-Limpieza de trocha				
-Poceo, colocación de postes y apisonado	100		100	100
-Templado y engrapado de alambre de púa	100	100		
-Siembra de plantones amaziza	100			
-Chaleo, fertilización y otros	100			
-Siembra de semilla	26			
2. Adquisición, Distribución semovientes	100 100			
3. Manejo de la Ganadería	100			
4. Administración / Monitoreo	26	1,38	1,38	1,38
COMPONENTE SUPERVISIO N	26	1,38	1,38	1,38
COMPONENTE LANZAMIENTO *				

* El lanzamiento del Proyecto fue Ejecutado el 26 de noviembre del 2004.

3.4. Descripción narrativa de los avances programados por actividad al 31 de marzo del 2005

Las actividades ejecutadas en estos 15 días se detallan de la forma siguiente:

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Universidad Nacional de Cajamarca
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

❖ Componente social

Actividad 01: Instalación de Potreros y Pasturas.

Una comisión de la Unidad Ejecutora, conformada por el Representante Legal, la Supervisora, el Responsable Residente, los profesionales de campo y funcionarios del proyecto se constituyeron a las 21 comunidades beneficiarias, donde se entrevistaron con las autoridades principales, para realizar en forma conjunta la selección de los beneficiarios y la ubicación de los terrenos donde se instalarán los 50 módulos (3 hectáreas por cada uno).

Para la selección de los beneficiarios se consideran las estrategias siguientes:

- Estar asentados en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu.
-Estar establecido y vivir con su familia en una comunidad nativa, por el lapso mínimo de tres años.
-Tener experiencia en la actividad ganadera.
-Contar con título de propiedad u otro documento que acredite su posesión del predio.

Para la ubicación de los terrenos se tomaron en cuenta los criterios técnicos siguiente:

-Que constituyan áreas de bosques secundarios.

-Que constituyan áreas de pasturas degradadas.

-Que no muestren pendientes pronunciadas

-Que estén ubicados a 50 metros de ambas orillas de los ríos y quebradas.

Luego se suscribieron los 50 Convenios y las 50 actas de entrega de terreno entre los beneficiarios y el Lic. Luis Nazario Peña Panduro - Alcalde de la Municipalidad de Balsapuerto y Representante Legal del

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Convenio.

Posteriormente se inició con la limpieza de las trochas de los terrenos seleccionados.

Actividad 02: Administración y Monitoreo

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológicos y administrativo de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo con el cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente, del proyecto con calidad en el gasto.

COMPONETE SUPERVISIÓN

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras. Ver informe de supervisión.

COMPONENTE LANZAMIENTO DEL PROYECTO

El lanzamiento del Proyecto se llevó a cabo en reunión realizada el 26 de noviembre del 2004, en la localidad de Balsapuerto Capital del Distrito, para tal fin, previamente, tanto de las comunidades seleccionadas como de la provincia.

Por parte del FP, tuvimos la visita del Monitoreo, Ing. Máximo Marino; por las autoridades principales el Ing. Abel Urrunaga Bartens - Coordinador de la Facultad de Zootecnia como socios colaboradores del proyecto, Ing. Atilio del Águila Chávez - Subprefecto de Alto Amazonas; por la Unidad Ejecutora el Lic. Luis Nazario Peña Panduro - Alcalde de la Municipalidad, los funcionarios, profesionales y técnicos del proyecto; y por las comunidades convocadas el Apu (Jefe de la comunidad), el agente Municipal y el Teniente Gobernador, así como numerosos pobladores, entre hombres, mujeres, niños, jóvenes y adultos mostrando

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

su satisfacción por la firma del Acta. Se adjunta lo siguiente:

3.5. Recursos humanos involucrados en la actividad al 31 de marzo del 2005

Actividad	Nombres Apellidos	Funciones
Instalación de Potreros y Pasturas Selección de beneficiarios	- Luis Nazario Peña Panduro - Jarver Mesa Huamán - Orinson del Águila Valencia - Carlos Efio - Mariano Iberico Vela	Representante Legal Regidor de la Municipalidad Coordinador del proyecto Funcionario de Municipalidad Responsable Residente
Limpieza de trocha	William Contreras Robles Cados Panduro Rengifo José José Aguilar Vásquez Julio Zapata Zapata Atilio Arce Pinedo Darwin Sandoval García Héctor Gardini Gonzales Beneficiarios (convenios y actas suscritas	Profesional de campo Profesional de campo Profesional de campo Profesional de campo Profesional de campo Profesional de campo Profesional de campo
Administración y monitoreo	- Walker Díaz Panduro - Juan Carlos Torres	Administración General Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	- Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.5. Ficha Técnica de Monitoreo y control

Ficha Técnica

Actividades realizadas del 16 al 31 de marzo del 2005

Nombre y Fecha de la actividad: Instalación de potreros y pasturas, 16 al 31 de marzo de 2005

Resultados esperados: Firma de 50 actas de entrega de terreno, 50 convenios con los beneficiarios, limpieza de 25 km. Lineales de trocha de los linderos de los terrenos, adquisición de equipos, bienes y materiales de oficina.

Grupo beneficiario: población nativa de la etnia Chayahuita.

Ubicación Geográfica: las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu; las comunidades son: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires, Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquita, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de Ejecución: Aproximadamente 50 días de trabajo con los profesionales de campo y los beneficiarios.

Descripción de las etapas de ejecución

- Metas esperadas: La unidad ejecutora seleccionó a 50 beneficiarios responsables, se ubicaron 150 de has. de terreno, 50 convenios y 50 actas suscritas.
- Actividad prevista: Consiste en la selección de los beneficiarios que cumplen con los requisitos planteados que trabajan en forma organizada y unida.
- Actividad realizada: Los profesionales de campo realizan constantemente reuniones con las comunidades beneficiarías para explicar los objetivos y funcionamiento del proyecto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- Valorización actual: En estos 15 días se ha gastado para realizar las actividades en objeto por un monto de S/. 86 306,20 como Aporte FIP y S/. 1 6 600,80 aporte de la unidad ejecutora.

Confrontación con las metas y objetivos planificados: La meta de esta actividad es seleccionar 50 beneficiarios, ubicar 150 has. de terreno, firmar 50 convenios, 50 actas y limpiar 25 km lineales de trocha.

Validez de los indicadores seleccionados: Se pretende obtener 50 beneficiarios seleccionados, 150 has de terreno ubicados, 50 convenios y 50 actas suscritas y 25 km lineales de trochas limpiadas

Dificultades internas y externas

- El presupuesto original del proyecto requiere modificación y actualización.
- Presentación de carta fianza, para anticipos y fiel cumplimientos con los inconvenientes de coordinación.
- Para los desembolsos, se requiere mayor fluidez y celeridad en el procesamiento de las valorizaciones y rendiciones.

Opinión del informante: Las copias de los convenios, actas y tomas fotográficas muestran que el trabajo se ha realizado a cabalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Diaz Panduro - Administrador Financiero.

Calificación del monitoreo: En estos 15 días a pesar de las condiciones climatológicas se ha logrado el 100% de las metas planeadas, con excepción de la limpieza de trochas que fue del 50% ya que su duración es de 50 días.

Comentarios: El proyecto ha ido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

Esta época de las lluvias puede atrasar el cumplimiento de las actividades programadas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2005
N° 02

1. Datos generales del proyecto

   Nombre del convenio

   Convenio de financiamiento N° 009-2005 FIP no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

   Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto".

   Fecha de firma del convenio: 27 de octubre del 2004.

   Datos financieros el proyecto:

Fuente de financiamiento	Financiamiento total 36 meses		Financiamiento año 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo ítalo peruano	2 461 792,00	79	1 410 214,00	77
Unidad ejecutora	652 741,00	21	431 754,00	23
TOTAL	3 114 533,00	100	1 841 968,00	100

Porcentaje de avance financiero al 30 de abril: 100
Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 100
Porcentaje de avance financiero del mes (aporte unidad ejecutora):100

2. Resumen ejecutivo

   Generalidades

   El presente informe se ha realizado para dar a conocer las actividades desarrolladas desde el 01 al 30 de abril del año 2005, siendo este el segundo mes de ejecución del convenio.

   Las actividades programadas para este mes han sido ejecutadas en igual porcentaje con relación al avance físico, 5 días hasta la fecha en que se informa, aunque el avance financiero ha sido menor o igual.

   Los trabajos en las diferentes comunidades se han llevado con normalidad, salvo algunas pequeñas dificultades que los detallaremos

Universidad Nacional Mayor de San Marcos
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

más adelante.

Los profesionales de campo se han mantenido en su zona correspondiente y se han familiarizado con los miembros de la comunidad, lo que les ha facilitado el trabajo.

Cabe destacar que la Municipalidad Distrital en una institución líder en la Provincia con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que ha obtenido hasta hoy, con la garantía de que el proyecto se ejecute con normalidad, debido a que los beneficiarios trabajan en forma organizada y por un mismo fin.

El convenio entre el Fondo Ítalo Peruano (FIP) y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto ha sido firmado el 27 de octubre del 2004, dándose inicio el 16 de marzo del 2005.

De acuerdo con las primeras experiencias en el campo, se aprecia que las poblaciones de las zonas donde se desarrolla el proyecto tienen buena predisposición de apoyar en todas las actividades a ejecutarse; inclusive miembros de otras comunidades han manifestado su deseo que el proyecto amplíe su cobertura hacia sus territorios.

El presupuesto de proyecto fue modificado en su estructura y en segundo lugar en los rubros de algunas actividades obteniendo la conformidad por parte del área técnica del FIP.

Principales problemas, soluciones adoptadas

Los postes de madera dura para cerco de potreros son un insumo fundamental e importante para esta etapa del proyecto. Sin embargo, su adquisición tiene dificultades de orden legal, ya que por el monto del costo se pueden adquirir directamente, sino que tiene que pasar por un proceso de selección, de acuerdo a Ley de adquisiciones y

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Universidad Nacional de Cajamarca
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Contrataciones del Estado y su Reglamento. En nuestro caso, para que este proceso pueda llevarse a cabo, se deben realizar acciones previas como la elaboración de las bases, las deben contar con la No Objeción del FP para su publicación, dando cumplimiento a las cláusulas del convenio referentes a lo contado. Aunque es imperativa la necesidad de contar con los postes, pues se tendrá que esperar a que seden todos los pasos del proceso hasta la adjudicación de la Buena Pro al proveedor ganador.

La carta fianza de Fiel Cumplimiento se hará efectiva en el mes de mayo 2005, debido a ciertos inconvenientes de coordinación con el Banco de la Nación - Lima. Debido al largo tiempo de espera para el inicio del proyecto, algunas personas con mala fe han tratado de mermar el entusiasmo y la confianza de algunos pobladores, pero con el trabajo de convencimiento y sensibilización por parte de los profesionales de campo se ha revertido esta situación, optimizándose las condiciones para el proyecto.

Este mes ha sido un periodo de constantes lluvias lo que no ha permitido en algunas comunidades beneficiadas avanzar con el trabajo de preparación de terreno, para la fecha se ha obtenido casi el 100% de las metas.

En cuanto a los desembolsos, se requiere mayor fluidez y celeridad en el procesamiento de las valorizaciones presentadas a fin de cumplir con los compromisos de pago con nuestros proveedores y mantener la confianza correspondiente, lo que constituirá un elemento fundamental en la ejecución oportuna de las actividades programadas en el Convenio.

Conclusiones

El proyecto en términos generales acusa un avance cercano a lo programado, debido a las dificultades planeadas en el numeral anterior

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ero que la solución paulatina de las mismas se logrará un ritmo estable, sin embargo, sigue latente la enorme expectativa generada, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los Distritos de la Provincia y la Región, por la importancia de los efectos positivos en cuanto a mejorar el nivel de vida de la población del Distrito.

3. Avances del proyecto

3.1. Avance Financiero del Convenio al 31 de marzo del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 30 de abril	Ejecutado al 30 de abril
CF N° 009-2004-FIP	S/.	3 114 533,00	38 752,31	40 901,46
	%	100	1,24	1,31

3.2. Avance Financiero del convenio por Fuentes de Financiamiento

Fuentes Financieras Convenio	Presupuesto Total Convenio	Programado al 30 de abril	Ejecutando al 30 de abril	Avance Programado al 30 de abril	Avance Real Al 30 abril
FIP	2 461 792,00	25 300,00	18 020,00	100	100
Unidad Ejecutora	652 741,00	13 422,31	22 881,46	100	100
CF N ° 009-2004-FIP	3 114 533,00	38 752,31	40 901,46	100	100

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previstas y Ejecutadas al 30 de abril del 2005

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 25 al 30 de abril 2005	
	% Programado Al 2005	% Ejecutando al 30 de abril	% Programado al 30 de abril	% Ejecutado al 30 de abril
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPONENTE SOCIAL				
Instalación de Potreros y Pasturas				
-Selección de beneficiarios				
-Firma de convenios MDB-Beneficiarios				
-Identificación de terrenos	100	100	100	100
-Acta de entrega de terreno		33		33
-Limpieza de trocha	100	2,78		
-Sensibilización	100			
-Curso de capacitación	100			
-Poceo, colocación de postes y apisonando	26	3		
-Templado y engrapado de alambre de púa	100			
-Siembra de plantones amaziza	26			
-Chaleo, fertilización y otros				
-Siembra de semilla	26	1,38	1,38	1,38
Adquisición, distribución semoviente				
Manejo de la Ganadería Administración y Monitoreo				
Componente supervisión	26	1,38	1,38	1,38

3.4. Descripción narrativa de los avances programados por la actividad al 30 de abril del 2005. Las actividades ejecutadas en este mes se detallan de la fona siguiente:

COMPONENTE SOCIAL

Actividad 01: Instalación de Potreros y Pasturas

- Se ha continuado con la limpieza de las trochas.
- Se ha continuado con la preparación de los terrenos seleccionados.
- Se está sensibilizando a la población en cuanto a la necesidad de

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

apoyar en la ejecución de las actividades del proyecto.

- Se ha realizado el primer curso-taller de capacitación en cuanto a siembra de pasturas e instalación de potreros, para lo que se adjunta el informe correspondiente.

Actividad 02: Administración y Monitoreo.

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo con el cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente del proyecto y con calidad en el gasto.

COMPONENTE SUPERVISIÓN

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras. Ver informe supervisión.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.5. Recursos humanos involucrados en las actividades al 31 de marzo 2005

Actividad	Nombres Apellidos	Funciones
-Instalaciones de potreros y Pasturas. - Limpieza de trocha - Preparación de terreno - Sensibilidad 1er curso-taller de capacitación en siembra de pasturas e instalación de potreros	Mariano Iberico Vela William Contreras Robles. Carlos Panduro Rengifo José Aguilar Vásquez. Julio Zapata Zapata. José Torres Valera Atilio Arce Pinedo. Darwin Sandoval García. Héctor Gardini Gonzales Beneficiarios y público en general (Asistencia a curso)	Responsable Residente Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo
Administración y Monitoreo	Walker Díaz Panduro Juan Chung Orbe Juan Carlos Torres	Administración General Jefe de Abastecimiento Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.6. Ficha Técnica de Monitoreo y Control

Ficha Técnica

Actividades realizadas al 30 de abril del 2005

Nombre y Fecha de la actividad: Instalación de potreros y pasturas, 30 de abril de 2005.

Resultados esperados: Limpieza de 50 Km lineales de trocha de los linderos de los terrenos, adquisición de equipos, bienes y materiales de oficina, preparación de 150 Ha de terreno, sensibilización 21 comunidades y capacitación a 50 beneficiarios directos y 1,066 indirectos.

Grupo beneficiario: Población nativa de la etnia Chayahuita.

Ubicación Geográfica: Las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu; las comunidades son: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires, Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquíta, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de Ejecución: Aproximadamente 100 días de trabajo con los profesionales de campo y los beneficiarios, Por el atraso en la adquisición de los postes de madera.

Descripción de las etapas de ejecución:

- **Metas esperadas:** Se limitaron 50 beneficiarios responsables, se prepararon 150 Has de terreno, se sensibilizó a 50 familias y se capacitó a 1,066 personas.
- **Actividad prevista:** Delinear y limpiar las trochas, eliminar las malezas y tocones de los terrenos, motivación a los beneficiarios, capacitación y trabajo con los beneficiarios en forma técnica, organizada y unida.
- **Actividad realizada:** Se ha delineado y limpiado las trochas, se ha eliminado las malezas y tocones de los terrenos, se ha motivado y sensibilizado a los beneficiarios en cuanto a la importancia del proyecto, se

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ha capacitado y trabajado en la instalación de pasturas.

- **Valorización actual:** En este mes se ha gastado para realizar las actividades en objeto, por un monto de S/. 18 020,00 como aporte FIP y S/. 22 881,46 aporte de la unidad ejecutora.

Confrontación con las metas y objetivos planificados: Limpiar 50 Km lineados de trocha beneficiarios, preparar 150 Ha de terreno, sensibilizar 50 familias y capacitar a 1,066 personas, lo que se ha logrado.

Validez de los indicadores seleccionados: Se pretende obtener 50 Km lineales de trochas limpiadas, 150 Ha de terreno preparado, 50 familias sensibilizadas y 1 ,066 pobladores capacitados.

Dificultades internas y externas:

- Adquisición de postes de madera dura para cerco de postes.
- Presentación de cartas fianzas, para anticipos y fiel cumplimientos con los inconvenientes de coordinación.
- Merma de entusiasmo y la confianza de algunos pobladores.
- Constantes lluvias.
- Para los desembolsos, se requiere mayor fluidez y celeridad en las rendiciones.

Opinión del informante: Según los informes de los profesionales de campo el trabajo se ha realizado con normalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Díaz Panduro - Administrador Financiero Calificación del monitoreo: En este mes a pesar de las dificultades mencionadas se ha logrado el 100% de las metas planeadas.

Comentarios: El proyecto ha ido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA

DEL 31 DE MAYO DEL 2005

N° 03

1. Datos generales del proyecto

Nombre del convenio

Convenio de financiamiento N° 009-2004-FIP no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto"

Fecha de firma del convenio: 27 de octubre del 2004

Datos financieros del proyecto:

Fuente de financiamiento	Financiamiento total 36 meses		Financiamiento año 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo Ítalo Peruano	2 461 792,00	79	1 410 214,00	77
Unidad Ejecutora	652 741,00	21	431 754,00	23
TOTAL	3 114 533,00	100	1 841 968,00	100

Porcentaje de avance financiero al 30 de abril: 100

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 100

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte unidad ejecutora):100

2. Resumen ejecutivo

2.1. Generalidades

El presente informe se ha realizado para dar a conocer las actividades desarrolladas desde el 01 al 30 de abril del año 2005, siendo este el segundo mes de ejecución del convenio.

Las actividades programadas para este mes han sido ejecutadas en igual porcentaje con relación al avance físico, 5 días hasta la fecha en que se informa, aunque el avance financiero ha sido menor o igual.

Los trabajos en las diferentes comunidades se han llevado con

Universidad Nacional de Cajamarca FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

normalidad, salvo algunas pequeñas dificultades que los detallaremos más adelante.

Los profesionales de campo se han mantenido en su zona correspondiente y se han familiarizado con los miembros de la comunidad, lo que les ha facilitado el trabajo.

Cabe destacar que la Municipalidad Distrital en una institución líder en la Provincia con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que ha obtenido hasta hoy, con la garantía de que el proyecto se ejecute con normalidad, debido a que los beneficiarios trabajan en forma organizada y por un mismo fin.

2.2. Situación del Proyecto

El convenio entre el Fondo Ítalo Peruano - FIP y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, ha sido firmado el 27 de octubre del 2004, dándose inicio el 16 de marzo del 2005.

Después de estos 2,5 meses de experiencias en el campo, se aprecia que las poblaciones de las zonas donde se desarrolla el proyecto tienen buena predisposición de apoyar en todas las actividades a ejecutarse; inclusive miembros de otras comunidades han manifestado su deseo que el proyecto amplíe su cobertura hacia sus territorios

2.3. Principales problemas soluciones adoptados

- Los postes de madera dura para cerco de potreros son un insumo fundamental e importante para esta etapa del proyecto. Sin embargo, su adquisición tiene dificultades de orden legal, ya que por el monto del costo se pueden adquirir directamente, sino que tiene que pasar por un proceso de selección, de acuerdo a Ley de adquisiciones y Contrataciones del Estado y su Reglamento.
- En nuestro caso, para que este proceso pueda llevarse a cabo, se deben realizar acciones previas como la elaboración de las bases, las deben contar con la No Objeción del FIP para su publicación, dando cumplimiento a las cláusulas del convenio referentes a lo contado.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Aunque es imperativa la necesidad de contar con los postes, pues se tendrá que esperar a que seden todos los pasos del proceso hasta la adjudicación de la Buena Pro al proveedor ganador. A la fecha se ha realizado el proceso y se ha otorgado la Buena Pro según informe N° 007-MDB-CEPA, el que se adjunta en anexos.

- La carta fianza de Fiel Cumplimiento, se hará efectiva en el mes de mayo 2005, debido a ciertos inconvenientes de coordinación con el Banco de la Nación - Lima. Se siguen haciendo tratativas a fin de que los meses subsiguientes se pueda contar con las misma.
- Debido al largo tiempo de espera para el inicio del proyecto, algunas personas con mala fe han tratado de mermar el entusiasmo y la confianza de algunos pobladores, pero con el trabajo de convencimiento y sensibilización por parte de los profesionales de campo se ha revertido esta situación, optimizándose las condiciones para el proyecto.
- A pesar de la persistencia de las lluvias el trabajo de preparación de terreno está al 100%.
- En cuanto a los desembolsos, se requiere mayor fluidez y celeridad en el procesamiento de las valorizaciones presentadas a fin de cumplir con los compromisos de pago con nuestros proveedores y mantener la confianza correspondiente, lo que constituirá un elemento fundamental en (a ejecución oportuna de las actividades programadas en el Convenio.

2.4. Conclusiones

El proyecto en términos generales acusa un avance cercano a lo programado, debido a las dificultades planeadas en el numeral anterior pero que la solución paulatina de las mismas se logrará un ritmo estable, sin embargo, sigue latente la enorme expectativa generada, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los Distritos de la Provincia y la Región, por la importancia de los efectos positivos en cuanto a mejorar el nivel de vida de la población del Distrito.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Avance del Proyecto

3.1. Avance Financiero del Convenio al 31 de marzo del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 30 de abril	Ejecutado al 30 de abril
CF N° 009-2004-FIP	S/.	3 114 533,00	38 752,31	40 901,46
	%	100	1,24	1,31

3.2. Avance Financiero del convenio por Fuentes de Financiamiento

Fuentes Financieras Convenio	Presupuesto Total Convenio	Programado al 30 de abril S/.	Ejecutando al 30 de abril S/.	Avance Programado al 31 de mayo %	Avance Real Al 31 de mayo %
FIP	2 461 792,00	25 300,00	18 020,00	100	100
Unidad Ejecutora	652 741,00	13 422,31	22 881,46	100	100
CF N° 009-2004-FIP	3 114 533,00	38 752,31	40 901,46	100	100

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previstas y Ejecutadas al 30 de abril del 2005

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 30 de abril 2005	
	% Programado 2005	% Ejecutando al de mayo	% Programado 30 de mayo	% Ejecutado al 30 de mayo
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPONENTE SOCIAL				
1) Instalación de Potreros y Pasturas				
-Selección de beneficiarios				
-Firma de convenios MDB-Beneficiarios				
-Identificaión de terrenos				
-Acta de entrega de terreno				
-Limpieza de trocha				
-Sensibilización				
-Curso de capacitación	100	100		
-Poceo, colocación de postes y apisonando	100	33	100	100 33
-Templado y engrapado de alambre	100	33		
púa.	100			
-Siembra de plantones amaziza	26			
-Chaleo, fertilización y otros	100			
-Siembra d semilla	100			
2) Adquisición, distribución semoviente	100		100	100
3) Manejo de la Ganadería	26,31	6,92	2,77	2,77
4) Administración Monitoreo.				
COMPONENTE SUPERVISIÓN	26,31	6,92	2,77	2,77

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.4. Descripción narrativa de los avances programados por la actividad al 31 de mayo del 2005.

Las actividades ejecutadas en este mes se detallan de la forma siguiente:

Componente social

Actividad 01: Instalación de Potreros y Pasturas.

- Se ha continuado con la limpieza de las trochas.
- Se ha continuado con la preparación de los terrenos seleccionados.
- Se está sensibilizando a la población en cuanto a la necesidad de apoyar en la ejecución de las actividades del proyecto.
- Se ha realizado la siembra de semilla.
- Se firmado actas de entrega-recepción de materiales e insumos.

Actividad 02: Administración y Monitoreo.

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo (abastecimiento de los requerimientos de la parte técnica de campo) de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo con el cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente, del proyecto y con calidad en el gasto.

3.5. Componente supervisión

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras. Ver informe supervisión.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Recursos humanos involucrados en las actividades al 31 de marzo 2005

Actividad	Nombres Apellidos	Funciones
-Instalaciones de potreros y Pasturas. - Limpieza de trocha - preparación de terreno - Sensibilidad -1er curso-taller de capacitación en siembra de pasturas e instalación de potreros	Mariano Iberico Vela	Responsable Residente
	William Contreras Robles	Responsable de campo
	Carlos Panduro Rengifo	Responsable de campo
	José Aguilar Vásquez	Responsable de campo
	Julio Zapata Zapata	Responsable de campo
	José Torres Valera	Responsable de campo
	Atilio Arce Pinedo	Responsable de campo
	Darwin Sandoval García	Responsable de campo
	Héctor Gardini Gonzales	Responsable de campo
	Beneficiarios y público en general (Asistencia a curso)	Responsable de campo
Administración y Monitoreo	Walker Díaz Panduro	Administración General
	Juan Chung Orbe	Jefe de Abastecimiento
	Juan Torres Rodriguez	Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.6. Ficha Técnica de Monitoreo y Control

Ficha Técnica

Actividades realizadas al 31 de mayo del 2005

Nombre y Fecha de la actividad: Instalación de potreros y posturas, al 31 de mayo de 2005.

Resultados esperados: Preparación de 150 Ha de terreno.

Adquisición de equipos, bienes y materiales diversos, sensibilización a 21 comunidades, siembra de semillas en 30 Has (20%), firma de 50 actas de entrega- recepción de materiales e Insumos.

Grupo beneficiario: Población nativa de la etnia Chayahuita.

Ubicación Geográfica: Las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu; las comunidades son: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires, Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquita, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de Ejecución: Aproximadamente 36 días de trabajo con los profesionales de campo y los beneficiarios. Por el atraso en la adquisición de los postes de madera.

Descripción de las etapas de ejecución

- **Metas esperadas:** Se preparó 150 Ha de terreno, se sensibilizó a 50 familias, se sembró semillas en 30 Ha, se firmaron 50 actas de entrega-recepción de materiales e insumas.
- **Actividad prevista:** Eliminar las malezas y tocones de los terrenos, motivación a los beneficiarios, sembrar semillas en forma técnica, organizada y unida y firma de actas de entrega y recepción de materiales e insumas.
- **Actividad realizada:** Se ha eliminado las malezas y tocones de los terrenos, se ha motivado y sensibilizado a los beneficiarios en cuanto a la importancia del proyecto, se ha sembrado las semillas de pastos (Brizantha

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

y Centrocema), se ha firmado actas de entrega-recepción de materias de insumo.

- **Valorización actual:** En este mes se ha gastado para realizar las actividades en objeto por un monto de S/. 19 270,00 como Aporte FIP y S/. 17 588,68 como aporte de la unidad ejecutora.

Confrontación con las metas y objetivos planificados: Limpiar 50 Km lineados de trocha beneficiarios, preparar 150 Ha de terreno, sensibilizar 50 familias y capacitar a 1,066 personas, lo que se ha logrado.

Validez de los indicadores seleccionados: Prepara 150 Ha de terreno preparado, 50 familias sensibilizadas y 75 has sembradas con semilla de pastos y 50 actas de entrega-recepción de materiales e insumos firmadas.

Dificultades internas y externas

- Adquisición de postes de madera dura para cerco de postes.
- Presentación de cartas fianzas, para anticipos y fiel cumplimientos con los inconvenientes de coordinación.
- Merma de entusiasmo y la confianza de algunos pobladores.
- Constantes lluvias.

Opinión del informante: Según los informes de los profesionales de campo el trabajo el trabajo se ha realizado con normalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Diaz Panduro Administrador Financiero.

Calificación del monitoreo: En este mes a pesar de las dificultades mencionadas se ha logrado el 100% de las metas planeadas.

Comentarios: El proyecto ha ido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA

DEL AL 31 DE AGOSTO DEL 2005

N º 06

1. Datos generales del proyecto

Nombre del convenio: Convenio de financiamiento N° 009-2004-FIP, no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto".

Fecha de firma del convenio: 27 de octubre del 2004

Datos financieros del proyecto:

Fuente de financiamiento	Financiamiento total: 36 meses		Financiamiento año 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo Italo Peruano	2 461 792,00	79	1 490 406,00	77
Unidad ejecutora	652 741,00	21	407 154,00	21
TOTAL	3 114 33,00	100	1 897 560,00	100

Porcentaje de avance financiero al 30 de agosto: 11,93

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 8,85

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte unidad ejecutora): 3,08

2. Resumen ejecutivo

Generalidades

El presente informe se ha realizado para dar a conocer las actividades desarrolladas desde el 01 al 31 de agosto del año 2005, siendo este el segundo mes de ejecución del convenio.

Las actividades programadas para este mes han sido ejecutadas en igual porcentaje con relación al avance físico 31 días hasta la fecha en que se informa, aunque el avance financiero ha sido menor o igual.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los trabajos en las diferentes comunidades se han llevado con normalidad, salvo algunas pequeñas dificultades que los detallaremos más adelante.

Los profesionales de campo se han mantenido en su zona correspondiente y se han familiarizado con los miembros de la comunidad, lo que les ha facilitado el trabajo.

Cabe destacar que la Municipalidad Distrital, en una institución líder en la provincia con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que se ha obtenido hasta hoy, con la garantía de que el proyecto se ejecute con normalidad, debido a que los beneficiarios trabajan en forma organizada y por un mismo fin.

Situación del proyecto

El convenio entre el Fondo Ítalo Peruano - FIP y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, ha sido firmado el 27 de octubre del 2004, dándose inicio el 16 de marzo del 2005.

Después de estos 2,5 meses de experiencias en el campo, se aprecia que las poblaciones de las zonas donde se desarrolla el proyecto tienen buena predisposición de apoyar en todas las actividades a ejecutarse; inclusive miembros de otras comunidades han manifestado su deseo que el proyecto amplíe su cobertura hacia sus territorios.

Principales problemas soluciones adoptados

Existencia de algunas personas interesadas en reducir el entusiasmo de los beneficiarios con fines políticos. Al respecto tuvimos una comunicación del FIP de haber recibido un memorial de una supuesta organización de comunidades de la Provincia, el problema es que no se nos hizo llegar el mencionado memorial para tomar las acciones pertinentes. El bajo caudal de los ríos Cachiyacu y Yanayacu no permiten un desplazamiento fluido entre comunidades.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Con relación a las bases de Adjudicación Directa, para la construcción de los establos, se ha remitido a la sede central FIP para su revisión y no objeción, a la fecha estamos a la espera de su respuesta.

Conclusiones

El proyecto en términos generales acusa un avance cercano a lo programado. Sigue en pie la experiencia generada, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los Distritos de la Provincia y la Región, por la importancia de los efectos positivos en cuanto a mejorar el nivel de vida de la población del Distrito.

3. Avances del proyecto

3.1. Avance Financiero del Convenio al 31 de mayo del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 31 dea	Ejecutado al 31 de a osto
CF N° 009-2004-FIP	s/.	3 114 533,00	28 676,00	23 542,00
	%	100	0,92	0,76

3.2. Avance Financiero del convenio por Fuentes de Financiamiento

Fuentes Financieras Convenio	Presupuesto Total Convenio	Programado al 31 de agosto S/.	Ejecutando al 31 de agosto S/.	Avance Programado al 31 de agosto %	Avance Real al 31 de agosto %
FIP	2 461 792,00	15 241,00	13 010,00	0,49	0,42
Unidad ejecutora	652 741,00	13 435,00	10 532,00	0,3	0,34
CF N° 009-2004 -FIP	3 114 533,00	28 676,00	23 542,00	0,92	0,76

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previstas y Ejecutadas al 31 de agosto del 2005

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 25 al 30 de abril 2005	
	% Programado Al 2005	% Ejecutando al 30 de abril	% Programado al 30 de abril	% Ejecutado al 30 de abril
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPONENTE SOCIAL				
Instalación de Potreros y Pasturas	100			
-Selección de beneficiarios		100	100	
-Firma de convenios MDB-Beneficiarios	100	33		100
-Identificación de terrenos	100	33	100	33
-Acta de entrega de terreno	100	72	100	72
-Limpieza de trocha	100	72		72
-Sensibilización	100			
-Curso de capacitación	100	100	100	100
-Poceo, colocación de postes y apisonando	26	100		
-Templado y engrapado de alambre de púa	100	16		
-Siembra de plantones amaziza	26	100		
-Chaleo, fertilización y otros				
-Siembra de semilla	26,31	9,69	2,77	2,77
Adquisición, distribución semoviente				
Manejo de la Ganadería Administración y Monitoreo				
COMPONENTE SUPERVISIÓN	26,31	6,92	2,77	2,77

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.4. Descripción narrativa de los avances programados por actividad al 31 de agosto del 2005

Las actividades ejecutadas en este mes de detallan de la forma siguiente:

COMPONENTE SOCIAL

Actividad 01: Instalación de Potreros y Pasturas

Se continúa sensibilizando a la población en cuanto a la necesidad de apoyar en la ejecución de las actividades del proyecto.

Se ha realizado el deshierbo manual en las 150 hectáreas.

Se continúa con la instalación de cercos.

Actividad 2: Administración y Monitoreo.

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo (abastecimiento de los requerimientos de la parte técnica de campo) de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo al cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente, del proyecto y con calidad en el gasto.

Componente supervisión

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras.

Ver Informe de Supervisión.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Actividad	Nombres Apellidos	Funciones
-Instalaciones de potreros y pasturas. - Deshierbo manual - Instalación de cerco - Sensibilización	Mariano Iberico Vela	Responsable Residente
	William Contreras Robles	Responsable de campo
	Carlos Panduro Rengifo	Responsable de campo
	José Aguilar Vásquez	Responsable de campo
	Julio Zapata Zapata	Responsable de campo
	José Torres Valera	Responsable de campo
	Atilio Arce Pinedo	Responsable de campo
	Darwin Sandoval García	Responsable de campo
	Héctor Gardini Gonzales	Responsable de campo
	Beneficiarios	Labores de campo
Administración y Monitoreo	Walker Díaz Panduro	Administración General
	Juan Chung Orbe	Jefe de Abastecimiento
	Juan Torres Rodríguez	Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.5. Ficha Técnica de Monitoreo y Control

Ficha Técnica

Actividades realizadas al 31 de agosto del 2 005

Nombre y Fecha de la actividad: Instalación de potreros y posturas al 31 de agosto de 2005.

Resultados esperados: Adquisición de equipos y materiales diversos, Sensibilización a 21 comunidades.

Deshierbo manual en 150 Has, Instalación de cercos en 90 Has.

Grupo beneficiario: Población nativa de la etnia Chayahuita.

Ubicación Geográfica: Las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu; las comunidades son: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires, Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquita, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de Ejecución: Aproximadamente 36 días de trabajo con los profesionales de campo y los beneficiarios. Por el atraso en la adquisición de los postes de madera.

Descripción de las etapas de ejecución:

- **Metas esperadas:** Se sensibilizó a 50 familias, se deshierbo manualmente en 150 Has, se instalaron cercos en 90 Has.
- **Actividad prevista:** Motivación a beneficiarios, deshierbar manualmente, instalar cercos.
- **Actividad realizada:** Se ha motivado y sensibilizado a beneficiarlos en cuanto a la importancia del proyecto, se ha deshierbado malezas, se han instalado cercos.
- **Valorización actual:** En este mes se ha gastado para realizarlas actividades en objeto, un monto de S/. 23 542,43 como Aporte FIP y S/. 13 010,60 como aporte de la unidad ejecutora.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Confrontación con las metas y objetivos planificados: Limpiar 50 Km lineados de trocha beneficiarios, preparar 150 Ha de terreno, sensibilizar 50 familias y capacitar a 1,066 personas, lo que se ha logrado.

Validez de los indicadores seleccionados: Sensibilizar a 50 familias, Deshierbar 150 Ha, instalar cercos en 90 Ha, lo que se ha logrado.

Dificultades internas y externas:

- Estamos a la espera de la No Objeción a las Bases de Adjudicación Directa Selectiva para la construcción de establos.
- El bajos nivel de los rios Cachiyacu y Yanayacu.
- Personas con malas intenciones.

Opinión del informante: Según los informes de los profesionales de campo, el trabajo se ha realizado con normalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Diaz Panduro, Mariano Iberico Vela - Responsable Residente.

Calificación del monitoreo: En este mes a pesar de las dificultades mencionadas se ha logrado el 93% de las metas planeadas.

Comentarios: El proyecto ha ido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA

DEL AL 30 DE SETIEMPBRE DEL 2005

N° 07

1. Datos generales del proyecto

Nombre del convenio

Convenio de financiamiento N° 009-2004-FIP no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto"

Fecha de firma del convenio: 27 de octubre del 2004

Datos financieros del proyecto:

Fuente de financiamiento	Financiamiento total 36 meses		Financiamiento año 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo Ítalo peruano	2 461 792,00	79	1 490 406,00	79
Unidad ejecutora	652 741,00	21	407 154,00	21
TOTAL	3 114,533,00	100	1 897 560,00	100

Porcentaje de avance financiero al 30 de agosto: 12,72

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 9,26

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte unidad ejecutora): 3,46

2. Resumen ejecutivo

Generalidades

El presente informe se ha realizado para dar a conocer las actividades desarrolladas desde el 01 al 30 de setiembre del año 2005, siendo este el segundo mes de ejecución del convenio.

Las actividades programadas para este mes han sido ejecutadas en igual porcentaje con relación al avance físico hasta la fecha en que se informa, aunque el avance financiero ha sido menor o igual.

Los trabajos en las diferentes comunidades se han llevado con normalidad, salvo algunas pequeñas dificultades que los detallaremos

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

más adelante.

Los profesionales de campo se han mantenido en su zona correspondiente y se han familiarizado con los miembros de la comunidad, lo que les ha facilitado el trabajo.

Cabe destacar que la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, es una institución líder en la Provincia de Alto Amazonas, con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que ha obtenido hasta hoy, con la garantía de que el proyecto se ejecute con normalidad, debido a que los beneficiarios trabajan en forma organizada y por un mismo fin.

Situación del proyecto

El convenio entre el Fondo Ítalo Peruano - FIP y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto ha sido firmado el 27 de octubre del 2004, dándose inicio el 16 de marzo del 2005.

Después de estos 2,5 meses de experiencias en el campo, se aprecia que las poblaciones de las zonas donde se desarrolla el proyecto tienen buena predisposición de apoyar en todas las actividades a ejecutarse; inclusive miembros de otras comunidades han manifestado su deseo que el proyecto amplíe su cobertura hacia sus territorios.

Principales problemas, soluciones adoptadas

- Existencia de algunas personas interesadas en reducir el entusiasmo de los beneficiarios con fines políticos. Al respecto tuvimos una comunicación del FIP de haber recibido un memorial de una supuesta organización de comunidades de la Provincia, el problema es que no se nos hizo llegar el mencionado memorial para tomar las acciones pertinentes.
- El bajo caudal de los ríos Cachiyacu y Yanayacu no permiten un desplazamiento fluido entre comunidades.
- Con relación a las bases de adjudicación directa para la construcción de los establos, se ha remitido a la sede central FIP para su revisión y no objeción, a la fecha estamos a la espera de su respuesta.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Conclusiones

El proyecto en términos generales acusa un avance cercano a lo programado. Sigue en pie la experiencia generada, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los Distritos de la Provincia y la Región, por la importancia de los efectos positivos en cuanto a mejorar el nivel de vida de la población del Distrito.

3. Avances del proyecto

3.1. Avance Financiero del Convenio al 30 de setiembre del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 30 de setiembre	Ejecutado al 31 de agosto
CF N° 009-2004-FIP	S/.	3 114 533,00	272 076,00	24 569,00
	%	100	8,74	0,79

3.2. Avance Financiero del convenio por Fuentes de Financiamiento

Fuentes Financieras Convenio	Presupuesto Total Convenio	Programado al 30 de Setiembre S/.	Ejecutando al 30 de setiembre S/.	Avance Programado al 30 de setiembre %	Avance Real Al 30 de setiembre %
FIP	2 461 792,00	152 285,00	12 839,00	4.,9	0,44
Unidad Ejecutora	652 741,00	119 791,00	11 739,00	3,85	0,34
CF N° 009-2004-FIP	3 114 533,00	272 076,00	24 569,00	8,74	0,79

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previstas y Ejecutadas al 30 de setiembre del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 25 al 30 de setiembre 2005	
	% Programado al 2005	% Ejecutando al 30 de setiembre	% Programado al 30 de setiembre	% Ejecutado al 30 de setiembre
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPONENTE SOCIAL				
a) Instalación de Potreros y Pasturas	100			
. Selección de beneficiarios		100	100	
. Firma de convenios MDB-Beneficiarios	100	33		100
. Identificación de terrenos	100	33		33
. Acta de entrega de terreno	100	82	100	
. Limpieza de trocha	100			82
. Sensibilización	100			
. Curso de capacitación		100	100	100
. Siembra de plantones amaziza		100		
. Deshierbo manual	100	100		
. Siembra d semilla	100	16		
. Fumigación		80		
. Fertilización				
. Firma de entrega de actas-recepción				
b) Adquisición, distribución semoviente	26,31	12,49	2,77	2,77
c) Manejo de la Ganadería				
d) Administración y Monitoreo.				
COMPONENTE SUPERVISIÓN	26,31	12,49	2,77	2,77

3.4. Descripción narrativa de los avances programados por actividad al 31 de setiembre del 2005

Las actividades ejecutadas en este mes de detallan de la forma siguiente:

Componente social

Actividad: Instalación de Potreros y Pasturas. -

Se continúa sensibilizando a la población en cuanto a la necesidad de apoyar en la ejecución de las actividades del proyecto:

- Se ha realizado el deshierbo manual en las 150 hectáreas.
- Se continúa con la instalación de cercos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Actividad 2: Administración y Monitoreo.

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo (abastecimiento de los requerimientos de la parte técnica de campo) de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo al cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente, del proyecto y con calidad en el gasto.

Componente supervisión

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras. Ver Informe de Supervisión.

3.5. Recursos humanos involucrados en las actividades al 30 de setiembre 2005

Actividad	Nombres y Apellidos	Funciones
Instalaciones de potreros y Pasturas. - Sensibilización - Deshierbo manual - Instalación de cerco	Mariano Ibérico Vela. William Contreras Robles. Carlos Panduro Rengifo, José Aguilar Vásquez. Julio Zapata Zapata. José Torres Valera. Atilio Arce Pinedo. Darwin Sandoval García. Héctor Gardini Gonzales. Beneficiarios	Responsable Residente Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Labores de campo
Administración y Monitoreo	Walker Díaz Panduro. Juan Anderson Chung Orbe Juan Carlos Torres Rodríguez	Administración General Jefe de Abastecimiento Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	. Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

3.6. Ficha Técnica de Monitoreo y Control

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Ficha Técnica

Actividades realizadas al 30 de setiembre del 2005

Nombre y fecha de la actividad: Instalación de Potreros y Pasturas; al 30 de setiembre de 2005.

Resultado esperado: Adquisición de equipos y materiales diversos, Sensibilización a 21 comunidades, Deshierbo manual en 150 Ha, Instalación de cercos de 41 Km lineales.

Grupo beneficiario: Población nativa de la etnia Chayahuita.

Ubicación Geográfica: Las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires., Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquita, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de ejecución: Aproximadamente 15 días de trabajo con los profesionales del campo y los beneficiarios, por diversas acciones a realizar: acarreo de postes, poseo sembrado de postes, templado y engrapado de alambre, construcción de puertas de acceso los potreros.

Descripción de las etapas de ejecución:

- **Metas esperadas:** Se sensibilizó a 50 familias, se deshierbo manualmente en 150 Ha, se instalaron cercos en 41 Km lineales.
- **Actividad prevista:** Motivación a beneficiarios, deshierbar manualmente, instalar cercos.
- **Actividad realizada:** Se ha motivado y sensibilizado a beneficiarios en cuanto a la importancia del proyecto, se ha deshierbado malezas, se han instalado cercos.
- **Valorización actual:** En este mes se ha gastado para realizar las actividades en objeto por un monto de S/. 2,569; como aporte FIP S/. 12,839 y como aporte de la Unidad Ejecutora S/. 11,730.

Confrontación con las metas y objetivos planificados: Sensibilizar a **50** familias, Deshierbar **150** Ha, instalar cercos en 41 Km lineales, lo que se ha logrado.

Validez de los indicadores seleccionados: Se pretende obtener 50 familias sensibilizadas, 150 Ha deshierbadas y 41 Km lineales cercados.

Dificultades internas y externas:

- El bajo caudal de los ríos Cachiyacu y Yanayacu.
- Personas con malas intenciones.

Opinión del Informante: Según los informes de los Profesionales de Campo, el trabajo se ha realizado con normalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Díaz Panduro- Administrador Financiero, Mariano Ibérico Vela- Responsable Residente.

Calificación del monitoreo: En este mes a pesar de las dificultades mencionadas se ha logrado un 95,5% de las metas planeadas.

Comentarios: El proyecto ha sido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA

DEL AL 30 DE OCTUBRE DEL 2005

N° 08

1. Datos generales del proyecto

Nombre del convenio

Convenio de financiamiento N° 009-2004-FIP no reembolsable para la ejecución de proyectos de desarrollo.

Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto"

Fecha de firma del convenio: 27 de octubre del 2004.

Datos financieros del proyecto:

Fuente de financiamiento	Financiamiento total 36 meses		Financiamiento año 2005	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Fondo Ítalo peruano	2 461 792,00	79	1 490 406,00	79
Unidad ejecutora	652 741,00	21	407 154,00	21
TOTAL	3 114 533,00	100	1 897 560,00	100

Porcentaje de avance financiero al 30 de agosto: 13,49

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte FIP): 9,67

Porcentaje de avance financiero del mes (aporte unidad ejecutora): 3,82

2. Resumen ejecutivo

Generalidades

El presente informe se ha realizado para dar a conocer las actividades desarrolladas desde el 01 al 31 de octubre del año 2005, siendo este el 7,5 mes de ejecución del convenio.

Las actividades programadas para este mes han sido ejecutadas en igual porcentaje con relación al avance físico 31 días hasta la fecha en que se informa, aunque el avance financiero ha sido menor.

Los trabajos en las diferentes comunidades se han llevado con normalidad, salvo algunas pequeñas dificultades que los detallaremos

más adelante.

Los profesionales de campo se han mantenido en su zona correspondiente y se han familiarizado con los miembros de la comunidad, lo que les ha facilitado el trabajo.

Cabe destacar que la Municipalidad Distrital de Balsapuerto, es una institución líder en la Provincia de Alto Amazonas con una dinámica de trabajo resaltante por los resultados que ha obtenido hasta hoy, con la garantía de que el proyecto se ejecute con normalidad, debido a que los beneficiarios trabajan en forma organizada y por un mismo fin.

Situación del proyecto

El convenio entre el Fondo Ítalo Peruano - FIP y la Municipalidad Distrital de Balsapuerto ha sido firmado el 27 de octubre del 2004, dándose inicio el 16 de marzo del 2005.

Después de estos 7,5 meses de experiencias en el campo, se aprecia que las poblaciones de las zonas donde se desarrolla el proyecto tienen buena predisposición de apoyar en todas las actividades a ejecutarse; inclusive miembros de otras comunidades han manifestado su deseo que el proyecto amplíe su cobertura hacia sus territorios

Principales problemas y soluciones adoptados

Ninguno

Conclusiones

El proyecto en términos generales acusa un avance cercano a lo programado. Sigue en pie la experiencia generada, no solo en los beneficiarios y población del Distrito, sino también en la mayoría de los Distritos de la Provincia y la Región, por la importancia de los efectos positivos en cuanto a mejorar el nivel de vida de la población del Distrito.

3. Avances del proyecto

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1. Avances Financieros del Convenio al 31 de octubre del 2005

Nombre del Convenio	Unidad de Medida	Presupuesto Total del Convenio	Avance Financiero Mensual	
			Programado al 31 de octubre	Ejecutado al 31 de octubre
CF N° 009-2004-FIP	S/.	3 114 533,00	24 638,00	23 927,00
	%	100	0,79	0,77

3.2. Avance Financiero del Convenio por Fuentes de Financiamiento

Fuentes Financieras Convenio	Presupuesto Total Convenio	Programado al 31 de octubre S/.	Ejecutando al 31 de octubre S/.	Avance Programado al 31 de octubre %	Avance Real al 31 de octubre %
FIP	2 461 792,00	12 242,00	12 807,00	0,49	0,41
Unidad Ejecutora	652 741,00	9 396,00	11 120,00	0,30	0,36
CF N° 009-2004- FIP	3 114 533,00	24 638,00	23 927,00	0,79	0,77

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Avance Financiero de las Actividades Previstas y Ejecutadas al 31 de octubre del 2005

COMPONENTE Actividad	% Ejecución Financiera al 2005		% Ejecución Financiera al 25 al 31 de octubre 2005	
	% Programado al 2005	% Ejecutando al 31 de octubre	% Programado al 31 de octubre	% Ejecutado al 31 de octubre
COMPONENTE INFRAESTRUCTURA	100			
COMPONENTE SOCIAL		100		
Instalación de Potreros y Pasturas		100		
. Selección de beneficiarios		100		
. Firma de convenios MDB-Beneficiarios		100	100	
. Identificación de terrenos	100	100		100
. Acta de entrega de terreno		33		33
. Limpieza de trocha	100	33	100	
. Sensibilización	100	100		100
. Curso de capacitación	100			
. Siembra de plantones amaziza	100	100	100	100
. Deshierbo manual	100	100		
. Siembra de semilla	100	100		
. Resiembra de semilla		100		
. Fumigación	100	100		
. Fertilización	100	100		
. Firma de entrega de actas-	100	100		
Adquisición, distribución semoviente	26,31	20,77	2,77	2,77
Manejo de la Ganadería Administración y Monitoreo.				
COMPONENTE SUPERVISION	26,31	12,46	2,77	2,77

De acuerdo con el presente cuadro el avance físico acumulado al 31 de octubre 2005 es de 13,64% calculando de las actividades ejecutadas:

COMPONENTES	%
1. INFRAESTRUCTURA	0
2. SOCIAL	26,29
3. SUPERVISIÓN	20,77

Haciendo un promedio de 15,69 %, sin considerar el LANZAMIENTO. Éste será evaluado al final del proyecto, por ser un porcentaje mínimo de aporte al financiamiento total.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Descripción narrativa de los avances programados por actividad al 31 de octubre del 2005

Las actividades ejecutadas en este mes se detallan de la forma siguiente:

componente social

Actividad 01: Instalación de Potreros y Pasturas.

- Se continúa sensibilizando a la población en cuanto a la necesidad de apoyar en la ejecución de las actividades del proyecto.
- Se ha realizado el deshierbo manual en las 150 Ha.
- Se concluido con la instalación de cercos.

Actividad 02: Administración y Monitoreo

Consiste en la labor de seguimiento técnico, metodológico y administrativo (abastecimiento de los requerimientos de la parte técnica de campo) de las actividades del componente social y del proyecto. Se trata de vigilar que las actividades se desarrollen de acuerdo al cronograma de actividades en coherencia con los objetivos del componente, del proyecto y con calidad en el gasto.

Componente supervisión

Trata de la verificación y constatación in situ de la ejecución de las actividades en el periodo informado, procurando el cumplimiento de las metas físicas y financieras. Ver Informe de Supervisión.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.4. Recursos humanos involucrados en las actividades al 31 de setiembre 2005

Actividad	Nombres y Apellidos	Funciones
Instalaciones de potreros y Pasturas. - Sensibilización - Deshierbo manual - Instalación de cerco	. Mariano Ibérico Vela William Contreras Robles Carlos Panduro Rengifo José Aguilar Vásquez Julio Zapata Zapata José Torres Valera Atilio Arce Pinedo Darwin Sandoval García Héctor Gardini Gonzales Beneficiarios	Responsable Residente Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo Responsable de campo *Responsable de campo* Responsable de campo Labores de campo
Administración y Monitoreo	. Walker Díaz Panduro Juan Anderson Chung Orbe Juan Carlos Torres Rodríguez	Administración General Jefe de Abastecimiento Asistente Administrativo
Supervisión Extrema	. Natividad Saavedra Angulo	Verificación de actividades

3.5. Ficha Técnica de Monitoreo y Control

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Ficha Técnica
Actividades realizadas al 31 de octubre del 2005

Nombre y Fecha de la actividad: Instalación de potreros y pasturas; 31 de octubre de 2005

Resultados esperados: Adquisición de equipos y materiales diversos, Sensibilización a 21 comunidades, Deshierbo manual en 150 Ha, Instalación de cercos en 150 Ha.

Grupo beneficiario: Población nativa de la etnia Chayahuita

Ubicación Geográfica: Las actividades se desarrollan en 21 comunidades nativas, ubicadas en las cuencas de los ríos Cachiyacu y Yanayacu; las comunidades son: Canoa Puerto, Nueva Luz, Puerto Libre, San Lorenzo, Buenos Aires, Monte Alegre, Pintoyacu, Balsapuerto, Nuevo Junín, Nueva Barranquita, Nueva Reforma, Bellavista, Santa Clara, San José de Caballito, Nueva Esperanza, Santa Rita, Nueva Chazuta, San Antonio, San Miguel, Nuevo Cuzco y Soledad.

Tiempo de Ejecución: Se relaciona con la siembra de amaziza que durará aproximadamente 30 días de trabajo con los profesionales de campo y los beneficiarios, por diversas acciones a realizar: extracción, acarreo y sembrado.

Descripción de las etapas de ejecución:

- **Metas esperadas:** Se sensibilizó a 50 familias, se deshierbo manualmente en 150 Ha, se instalaron cercos en 150 Ha.
- **Actividad prevista:** Motivación a beneficiarios, deshierbar manualmente, instalar cercos
- **Actividad realizada:** Se ha motivado y sensibilizado a beneficiarios en cuanto a la importancia del proyecto, se ha deshierbado malezas, se han instalado cercos.
- **Valorización actual:** En este mes se ha gastado para realizar las actividades en objeto por un monto de *Sl.* 23 927,47. Como Aporte FIP y *Sl.* 12 807,60, como aporte de la unidad ejecutora S/. 11 119,87

Confrontación con las metas y objetivos planificados: limpiar 50 km lineados de trocha beneficiarios, preparar 150 Ha de terreno, sensibilizar 50 familias y capacitar a 1,066 personas, lo que se ha logrado.

Validez de los indicadores seleccionados: Sensibilizar a 50 familias, Deshierbar 150 Ha, instalar cercos en 150 Ha, lo que se ha logrado.

Dificultades internas y externas:
• Personal con malas intenciones.

Opinión del informante: Según los informes de los profesionales de campo el trabajo el trabajo se ha realizado con normalidad.

Nombre del informante y responsabilidad en el proyecto: Walker Díaz Panduro - Administrador Financiero, Mariano Ibérico Vela - Responsable Residente.

Calificación del monitoreo: En este mes a pesar de las dificultades mencionadas se ha logrado el 100% de las metas planeadas en relación a la siembra de potreros y pasturas.

Comentarios: El proyecto ha ido focalizado en una zona propicia para el desarrollo de la ganadería.

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS · BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2005

INFORME MENSUAL N° 09

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	:	Loreto
Provincia	:	Alto Amazonas
Distrito	:	Balsapuerto
N° del Convenio	:	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	:	Convenio de Financiamiento No Reembolsable

Para la Ejecución de Proyecto de Desarrollo

Fecha de la firma del Convenio	:	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	:	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	:	*S/.* 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora:		S/. 652 741,00

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Avance Financiero del mes

Avance Físico del mes

Supervisora del Convenio Ing. Natividad Saavedra Angulo

Fecha de Inicio de la Supervisión 16 de marzo del 2005

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de Noviembre del 2005

%AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
5,54%	5,54%	1,07%	0,69%
		33 468,00	21 552,00

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de noviembre del 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
18,14%	18,14 %	13,85 %	14,18 %
		431 506,00	441 612,00

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de la valorización

Los componentes que ejecutaron el periodo de valoración son:

- Componente Social Productivo
- Componentes de Infraestructura
- Supervisión
- Taller de Lanzamiento

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

31. Componente Social o Productivo

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son: Mantenimiento de Potreros y Pasturas y Administración.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de noviembre 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77%	0,99 %	0,59 %
		29,348,00	17 514,00

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de noviembre del 2005

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
23,55 %	2,77%	13,21 %	13,58 %
		391 348,00	402 273,00

3.2. Componente de Infraestructura

En este componente, las actividades desarrolladas en este período de valorización se refieren al proceso de selección del contratista, el mismo que se muestra en la firma del contrato.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de noviembre del 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de noviembre del 2005.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%

3.3. Supervisión

3.3.1. Supervisión del Componente Social o Productivo

La supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y contrata in situ al avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica cuidadosamente los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

3.3.2. Supervisión del Componente de Infraestructura

La supervisora, verifica el desarrollo de proceso de la Supervisión en el mes de noviembre del 2005.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77 %	2,78 %	2,72 %
		4 120,00	4 038,00

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de noviembre del 2005.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
23,55 %	23,55%	23,61 %	23,14%
		35 020,00	34 320,00

3.4. Taller de Lanzamiento

El Taller de lanzamiento, se ha llevado a cabo en el mes de octubre del 2004.

4. Problemas del mes de noviembre 2005 presentados durante la ejecución

No se presentaron problemas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Petreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
04	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn, Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE DICIEMBRE DEL 2005
INFORME MENSUAL N° 10

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	*S/.* 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora:	*S/.* 652 741,00

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Avance Financiero del mes

Avance Físico del mes

Supervisora del Convenio — Ing. Natividad Saavedra Angulo

Fecha de Inicio de la Supervisión — 16 de marzo del 2005

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de diciembre del 2005

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
8,93 %	8,93 %	8,80 %	5,96 %
		274 177,00	185 527,00

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de noviembre del 2005.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
22,99 %	22,99 %	22,59 %	20,07
		703 623,00	625 120,00

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de la valorización los componentes que ejecutaron el periodo de valoración son:

- Componente Social Productivo.
- Componentes de Infraestructura.
- Supervisión.
- Taller de Lanzamiento.

3.1 Componente de Infraestructura

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización N° 01.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el Mes de diciembre 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
33,33	30,19	33,33	33,19
		164 248,33	156 941,96

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de diciembre del 2005

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
33,33	30,19	33,33	30,19
		164 248,33	156 941,96

3.2. Componente Social o Productivo

En este componente, las actividades desarrolladas en este período de valorización son: Mantenimiento de Potreros y Pasturas y Administración y el 2do. Taller de capacitación: Instalaciones ganaderas. Ver informe.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de diciembre del 2005.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77%	2,77%	0,76 %	0,79
		23 685,00	24 547,51

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente de Infraestructura al mes de diciembre del 2005.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
34,00 %	34,00 %	13,33%	13,70
		415 111,00	426 820,51

3.3. Supervisión

3.3.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La supervisora, verifica el desarrollo de las actividades de la obra: Construcción de establos ganaderos.

3.3.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y contrata in situ al avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica cuidadosamente los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la supervisión en el Mes de diciembre *2005.*

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77 %	2,77%	2,72 %
		4 120,00	4 038,60

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de diciembre del 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
25,00 %	25,00%	26,38 %	25,86 %
		39 140,00	38 351,80

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.4. Taller de Lanzamiento

El Taller de lanzamiento, se ha llevado a cabo en el mes de octubre del 2004.

4. Problemas del mes de noviembre 2005 presentados durante la ejecución

No se presentaron problemas.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto del presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
04	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A, Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. *Juan* C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 31 DE ENERO DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 11

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil
- Mejorar la alfabetización
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras
- Incremento de consumo de leche fresca

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsare
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*S/.* 652 741,00

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Avance Financiero del mes

Avance Físico del mes

Supervisora del Convenio — Ing. Natividad Saavedra Angulo

Fecha de Inicio de la Supervisión — 16 de marzo del 2005

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de enero del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
9,72 %	5,82 %	5,97 %	3,64 %
		18 815,33	113 524,58

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de enero del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
32,80 %	28,30 %	25,92 %	23,72 %
		807 314,66	738 644,65

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de la valorización

Los componentes que ejecutaron el periodo de valoración son:

- Componente Social Productivo.
- Componentes de Infraestructura.
- Supervisión.
- Taller de Lanzamiento.

3.1. Componente de Infraestructura

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización N° 02, que se presenta como anexo.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el Mes de enero 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
33,33	17,74	33,33	17,74
		164 248,33	87 412,93

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de enero del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
66,66	47,93	66,66	47,93
		328 496,66	244 354,93

3.2. Componente Social o Productivo

En este componente, las actividades desarrolladas en este período de valorización son: Mantenimiento de Potreros y Pasturas y Administración y el 2do. Taller de capacitación: Instalaciones ganaderas. Ver informe.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes *de* enero del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77 %	0,71 %	0,89%
		17 447,00	22 074,01

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente de Infraestructura al mes de enero del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
34,00 %	34,00%	17,51 %	18,70 %
		423 558,00	448 894,52

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.3. Supervisión

3.3.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La supervisora, verifica el desarrollo de la obra: Construcción de establos ganaderos.

3.3.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y contrata in situ al avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica cuidadosamente los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la supervisión en el mes de enero 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77%	2,77 %	2,72 %
		4 120,00	4 038,60

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos del Componente de Infraestructura en el mes de diciembre del 2005.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
27,77 %	27,77%	29,17%	28,94 %
		43 260,00	42 395,20

3.4. Taller de Lanzamiento

El Taller de lanzamiento, se ha llevado a cabo en el mes de octubre del 2004.

4. Problemas del mes de noviembre 2005 presentados durante la ejecución

No se presentaron problemas.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros y Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach, William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach, Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 28 DE FEBRERO DEL 2006
INFORME MENSUAL N° 12

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsadle para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general, el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsadle
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	*S/.* 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de febrero del 2005

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
10,65 %	5,24 %	5,95 %	3,07 %
		185 385,33	95 491,54

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de febrero del 2005

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
43,34 %	33,26 %	31,87 %	26,78 %
		992 699,99	834 136,19

En el mes que se informa se ha ejecutado el 5,24 % con un avance del 33.26 % (como cifra ponderada) del total de los componentes.

En el Componente de Infraestructura (construcción de establos ganaderos), se ha ejecutado el 13,57 % alcanzando un avance de más del 60%.

En el Componente Social. Productivo, se ha ejecutado el 4,63% con un avance de más del 38%. Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes aún no se ejecuta por retrasos en el proceso de Licitación Pública; la Actividad 3: Manejo de ganadería, se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; la Actividad 4: Administración, aparte de la labor de rutina, se ha apoyado en la realización del Taller de Capacitación: Asistencia Sanitaria- Cuarentena.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

La Supervisión se viene ejecutando como lo programado, y el Taller de Lanzamiento se ha llevado a cabo en noviembre del 2004.

Se ha recepcionado la Carta N° 187-2006-FIP, recomendando la suspensión del proceso de Licitación Pública para la adquisición de semovientes. Esta situación nos ha traído otro desfase en el Cronograma de Actividades y en el desarrollo del proyecto. A fin de solucionar este inconveniente se ha elaborado un documento de sustentación que esperamos sea aceptado en todos sus términos.

En este marco se ha solicitado la colaboración de otras instituciones que tienen que ver con los alcances y beneficios del proyecto, como; los sectores de Educación y Salud. A este respecto, se ha recabado el Convenio de Extensión Educativa suscrito entre la Municipalidad Distrital de Balsapuerto y la Unidad de Gestión Educativa Local de Alto Amazonas- UGEL AA, para que los profesores que laboran en el ámbito de intervención del proyecto incluyan en su diario de clases temas afines a la producción, consumo y comercialización de productos agropecuarios; así mismo se nos hizo llegar un informe del Centro de Salud de Balsapuerto, informándonos sobre la situación de la población del Distrito y la necesidad del consumo de leche para mejorar su salud, así como se ha levantado información de especialistas donde recomiendan en base a experiencias que la producción ganadera en la Amazonia en la de doble propósito.

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente de Infraestructura.
- Componente Social Productivo.
- Supervisión.
- Taller de Lanzamiento

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1. Componente de Infraestructura

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo se pueden verificar en el informe de la Valorización N° 03, que se presenta como anexo.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente de Infraestructura en el Mes de febrero 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
3,.33	13,57	33,33	13,57
		164 248,33	66 865,49

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados físicos y Financieros del Componente de infraestructura al mes de febrero del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
99,99	61,50	99,99	63,16
		492 744,99	311 220,42

3.2. Componente Social o Productivo

En este componente, las actividades desarrolladas en este período de valorización son:

1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad ser realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual, esta labor es realizada por los profesionales de campo juntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados.

En cuanto a la pastura instalada, por el tiempo transcurrido y no habiendo sido pastado, va perdiendo su calidad nutritiva. Todo esto debido a la demora en el proceso de adquisición de los semovientes.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

permanente a los beneficiarios y a la comunidad con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos y en general el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del proyecto.

2. Taller de Capacitación: Asistencia Sanitaria-Cuarentena.

El taller se realizó entre el 07 y el 19 de febrero del año en curso en cada comunidad beneficiaría del proyecto. Se tuvo la asistencia de 968 participantes como puede verificarse en los padrones de asistencia.

Los temas tratados en este taller fueron los siguientes:

- Instalaciones
- Equipos
- Materiales e insumos
- Personal
- Instituciones de apoyo

A parte de los profesionales de campo como equipo operativo, se ha tenido la participación profesional de la Empresa Agroveterinaría Lozano como facilitador.

3.3. Administración

Son las labores de rutina que se realizan como: recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento administrativo de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo con las normas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de febrero 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
6,48 %	4,63 %	0,69 %	0,99 %
		17 017,00	24 482,45

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados físicos y Financieros del Componente de infraestructura al mes de febrero del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
40,05 %	38,20 %	18,20 %	19,17 %
		449 575,00	473 482,97

3.4. Supervisión

3.4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La supervisora, verifica el desarrollo de las actividades de la obra: Construcción de establos ganaderos.

3.4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y contrata in situ al avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica cuidadosamente los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la supervisión en el mes de febrero 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,77 %	2,77 %	2,77 %	2,72 %
		4 120,00	4 037,60

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos de la Supervisión en el mes de febrero 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
30,54 %	30,54 %	31,93%	31,30%
		47 380,00	46 432,80

3.5. Taller de Lanzamiento

El Taller de lanzamiento, se ha llevado a cabo en el mes de octubre del 2004.

4. Problemas del mes febrero 2005 presentados durante la ejecución

Se tiene atraso en la adquisición de semovientes por la anulación del proceso de Licitación.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto e el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Petreros y Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 28 DE MARZO DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 13

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá *entre* otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Reglón	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*S/.* 652,741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de Marzo del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
3,1 %	14,3 %	0,69 %	6,88 %
		21 556,00	214 093,30
Comentario			
Se ha ejecutado un 11,2 % más de lo programado, porque las construcciones de los establos sufrieron retrasos en los meses anteriores, culminándose en el presente mes.		Con respecto a los programado se ha ejecutado en más 6,19 % por la construcción de los establos en el presente mes.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el mes de marzo del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
62,9 %	57,9 %	32,57 %	33,43 %
		1 014 256,00	834 136,19
Comentario			
Se ha programado un 5 % más por la inclusión de la adquisición se semovientes, sin embargo, esta actividad se empezará a ejecutar a fines del mes de abril.		Se ha ejecutado un 0,86 % por los aportes adicionales de la municipalidad.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 14,3 %, haciendo un avance acumulado de 57,9 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo

Se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance de 37,7 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado.

El Taller de Lanzamiento se ha llevado a cabo en noviembre del 2004.

En cuanto a lo financiero

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 6,8%, haciendo un avance acumulado de 33,43%.

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente de infraestructura
- Componente Social Productivo
- Supervisión
- Taller de Lanzamiento

3.1. Componente de Infraestructura

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo se pueden verificar en el Informe de la Valorización N° 04, que se presenta como anexo.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente de Infraestructura en el mes de marzo 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
0	38,5	0	38,50
		0	189 706,38
Comentario			
Se ha ejecutado el 35,50 % fuera de lo programado por el desfase en la construcción de los establos ganaderos.			

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente de Infraestructura en el mes de marzo 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
%	%	%	%
100	100	100	100
		492 745,00	492 745,00
Comentario: Se ha alcanzado la meta, aunque con un mes de retraso.			

3.2. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes aún no se ejecuta por retrasos en el proceso de Licitación Pública; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores de rutina.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son: Mantenimiento de Potreros y Pasturas.

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual; esta labor es realizada por los profesionales de campo, conjuntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados.

En cuanto a la pastura instalada, por el tiempo transcurrido y no habiendo sido pastado, va perdiendo su calidad nutritiva. Todo esto debido a la demora en el proceso de adquisición de los semovientes.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del proyecto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Administración

Son las labores de rutina que se realizan como: recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento administrativo de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de marzo 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
6,6 %	1,6%	0,56 %	0,65 %
		1 7 436,00	20 349,05
Comentario			
Se ha ejecutado un 5 % menor que lo programado por el desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado un 0,9 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de marzo 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
52,7 %	37,7 %	18,90 %	19,99 %
		467 011,00	493 832,02
Comentario			
Se tiene un desfase del 15 % por el atraso en la compra de los semovientes en 3 meses.		Se ha ejecutado un 1,09 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica el desarrollo de las actividades de la obra: Construcción de establos ganaderos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades; y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de marzo 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,8 %	2,8 %	2,77%	2,72 %
		4 120,00	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo con lo programado		Se ha ejecutado un 0,05 % menor a lo programado por menor monto contratado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de marzo del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
36,1 %	36,1 %	34,72 %	34,03 %
		51 500,00	50 470,40
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo con lo programado		Se ha ejecutado un 0,19 % menor a lo programado por menor monto contratado.	

Cabe hacer la aclaración, respecto a que se está adjuntado copia del Recibo por Honorarios N° 115, a nombre de Natividad Saavedra Angulo - Supervisora del Proyecto, que no ha sido transferido en el mes de diciembre 2005 como correspondía, por tanto, solicitamos se reconozca dicho monto de *SI.* 3 152,88.

5. Taller de Lanzamiento

El Taller de lanzamiento, se ha llevado a cabo en el mes de octubre del 2004.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

6. Problemas del mes de febrero 2005 presentados durante la ejecución

Se tiene atraso en la Adquisición de semovientes por la nueva convocatoria del proceso de Licitación Pública.

7. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Petreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. *Torres Rodríguez*

8. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 28 DE ABRIL DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 14

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Baisapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Baisapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre *otros, lo siguiente:*

- Reducir la mortalidad infantil
- Mejorar la alfabetización
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras
- Incremento de consumo de leche fresca

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de Inicio del Proyecto Monto Financiero por el FIP Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	16 de marzo del 2005 *Sl.* 2 461 792,00 *Sl.* 652 741,00
Avance Financiero del mes Avance Fisico del mes Supervisora del Convenio Fecha de Inicio de la Supervisión	Ing, Natividad Saavedra Angulo 16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2006

%AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO .	EJECUTADO
3,9%	3,0%	0,769 %	0,774 %
		23 950,00	24 093,55
Comentario			
Se ha ejecutado un 0,9 % menos de lo programado porque la Adquisición de semovientes en los meses anteriores.		Con respecto a lo programado se ha ejecutado en más 0,005 % por el aporte municipal adicional.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
66,8 %	61,5%	33,33 %	34,17%
		1 38 206,00	1 064 140,97
Comentario			
Se ha programado un 5,3 % más por la inclusión de la adquisición de semovientes, sin embargo, esta actividad se empezará a ejecutar a fines del mes de mayo.		Se ha ejecutado un 0,86 % por los aportes adicionales de la municipalidad.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 3 %, haciendo un avance acumulado del 61,5 % (cifra ponderada).

En el Componente Social – Productivo

Se ha ejecutado el 3,2 % haciendo un avance del 42,6 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,8 % mensual y 38,9 % de avance)

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 0,774 %, haciendo un avance acumulado de 34,17%.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución con el otorgamiento de la Buena Pro de la licitación Pública N°001-2006-MBD; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad, realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual; esta labor es realizada por los profesionales de campo, conjuntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados. (Ver Anexo 1)

En cuanto a la pastura Instalada, por el tiempo transcurrido y no habiendo sido pastado, va perdiendo su calidad nutritiva. En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del proyecto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Adquisición de Semovientes

El otorgamiento de la Buena Pro se otorgó el día 26 de abril del año en curso, teniendo como ganador al postor CONSORCIO ROSITA, integrado por las empresas: Minimárket - Carnicería Rosita, Transporte Segundo Miller y Mayte Express, con un Monto Adjudicado equivalente al 95,87%, tal como se muestra en el cuadro siguiente:

ITEM	Valor Referencial S/.	Monto Adjudicado S/.	% Adjudicado
Adquisición de semovientes	547 500,00	531 075,00	97,00
Cuarentena	157 500,00	145 700,00	92,51
Traslado	185 000,00	176 500.,00	95,43
TOTAL	890 000,00	853 275,00	95,87

A la fecha se viene realizando las acciones pertinentes para la firma del contrato.

Administración

Son labores del sistema de administración que se realizan como: recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento administrativo de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de abril 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
8,8 %	3,2%	0,637 %	0,644%
		19 830,00	20 055,95
Comentario			
Se ha ejecutado un 5,6 % menor que lo programado por el desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado un 0,007 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de abril 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
61,6%	42,6%	19,71 %	20,80%
		486 841,00	513 887,97
Comentario			
Se ha ejecutado un 5,6 % menor que lo programado por el desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado un 0,007 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de liquidación de la obra: Construcción de establos ganaderos.

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema Informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de abril 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,8 %	2,8%	2,77%	2,72%
		4 120,00	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado		Se ha ejecutado un 0.05 % menor de lo programado por menor monto contratado	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión al mes de abril 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
38,9 %	38,9%	34,72 %	34,03%
		55 620,00	50 470,40
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0.89 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

4. Problemas del mes de abril 2006 presentados durante la ejecución

Ninguno

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas Responsable Residente Profesionales de Campo	M.V. Mariano Ibérico Vela Bach. William M. Contreras Robles Bach. Carlos A. Panduro Rengifo Bach. José A. Aguilar Vásquez Bach. Julio C. Zapata Zapata Bach. José S. Torres Valera Técn. Héctor A. Gardini Gonzales Técn. Darwin M. Sandoval García Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador Jefe de Abastecimiento Auxiliar Administrativo	Econ. Walker Díaz Panduro Técn. Juan A. Chung Orbe Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing, Natividad Saavedra Angulo

7. Anexo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Anexo 1: LABORES DE MANTENIMIENTO POR MÓDULO

MÓDULO N°	LABOR	MÓDULO N°	LABOR
1	Deshierbo manual	26	
2		27	
3		28	
4	Deshierbo manual	29	Deshierbo manual
5		30	Deshierbo manual
6	Deshierbo manual	31	Deshierbo manual
7		32	Deshierbo manual
8		33	
9		34	Deshierbo manual
10		35	Deshierbo manual
11	Deshierbo manual	36	Deshierbo manual
12		37	Deshierbo manual
13		38	
14		39	
15	Deshierbo manual	40	
16	Deshierbo manual	41	
17	Deshierbo manual	42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	Deshierbo manual
23		48	Deshierbo manual
24	Deshierbo manual	49	
25	Deshierbo manual	50	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 28 DE MAYO DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 15

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió ei Convenio de Financíamiento No Reemboisabie para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado *vacuno,* lo que permitirá entre otros, lo *siguiente:*

- Reducir la mortalidad infantil
- Mejorar la alfabetización
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras
- Incremento de consumo de leche fresca

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas Balsapuerto
Distrito	CF N° 009-2004-FIP
N° del Convenio	Convenio de Financíamiento
Nombre del Convenio	No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de Inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
3,1 %	3,0 %	1,43 %	1,77 %
		44 675,00	55 158,15
Comentario			
Se ha ejecutado un 1 % menos de lo programado porque la adquisición de semovientes se realizará el mes de junio.		Con respecto a lo programado se ha ejecutado en más 0,34 % por el aporte municipal adicional.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de mayo del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
69,9 %	62,5%	34,77%	35,94 %
		1 082 881,00	1 119 299,12
Comentario			
Se ha ejecutado un 7,4 % menos por desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado en más 1,17 % por los aportes adicionales de la municipalidad.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 3 %, haciendo un avance acumulado del 62,5 % (cifra ponderada). En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 3,2 % haciendo un avance del 45,8 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,8 % mensual y 41,7 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,77 %, haciendo un avance acumulado de 35,94 %.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución con el otorgamiento de la Buena Pro de la licitación Pública N°001-2006-MBD; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual; esta labor es realizada por los profesionales de campo, conjuntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados. (Ver Anexo 1).

En cuanto a la pastura instalada, por el tiempo transcurrido y no habiendo sido pastado, va perdiendo su calidad nutritiva.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del proyecto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Adquisición de Semovientes

Se espera la entrega del ganado por parte del contratista, pues se encuentra en labores de acopio.

Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de mayo 2006.

%AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMA	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
6,6 %	3,2 %	1,30 %	1,64%
		4 555,00	51 120,55
Comentario			
Se ha ejecutado un 3,4 % menor que lo programado por desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado un 0,34 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente social o Productivo al mes de mayo del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
68,2%	45,8%	21,35 %	22,87 %
		527 396,00	565 008,52
Comentario			
Se ha ejecutado 22,4 % menor por desfase en la adquisición y manejo de los de semovientes se realizará a partir del mes de junio.		Se ha ejecutado un 1,52 % más de lo programado por los aportes adicionales de la municipalidad.	

3.2. Supervisión

Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de la obra: Construcción de establos ganaderos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,8 %	2,8 %	2,77 %	2,72 %
		4 120,00	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,05 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión al mes de mayo del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
41,7 %	41,7 %	40,28 %	39,47 %
		59 740,00	58 545,60
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,81 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

4. Problemas del mes de abril 2006 presentados durante la ejecución

Ninguno

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. Wiiliam M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

7. Anexo

Anexo 1: Labores de mantenimiento por módulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

MÓDULO N°	LABOR	MÓDULO N°	LABOR
1		26	
2	Deshierbo manual	27	Deshierbo manual
3	Deshierbo manual	28	
4		29	
5	Deshierbo manual	30	
6		31	
7	Deshierbo manual	32	
8	Deshierbo manual	33	
9		34	
10		35	
11		36	
12	Deshierbo manual	37	
13	Deshierbo manual	38	
14		39	Deshierbo manual
15		40	Deshierbo manual
16		41	Deshierbo manual
17		42	Deshierbo manual
18	Deshierbo manual	43	
19	Deshierbo manual	44	
20	Deshierbo manual	45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE JUNIO DEL 2006
INFORME MENSUAL N° 16

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto, El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil
- Mejorar la alfabetización
- Mejorar el Ingreso de las familias ganadoras
- Incremento de consumo de leche fresca

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio Financiamiento No Reembolsable Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Para	
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	*Sl.* 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*Sl.* 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Fisico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión del convenio	16 de marzo del 2005
Fecha de inicio de supervisión	

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de junio del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,24 %	13,6 %	1,51 %	24,26 %
		47 750,00	755 685,55
Comentario			
Se ha ejecutado un 11,2 % más de lo programado, por la adquisición de semovientes.		Con respecto a lo programado se ha ejecutado en más 24,75 % por la adquisición de semovientes.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de junio del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
71,4 %	71,5 %	68,51 %	60,20 %
		2 133 817,00	1 874 983,67
Comentario			
Se ha ejecutado un 7,4 % menos por desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado en menos 8,31 % por que se ha valorizado solo 50 % de cuarentena y transporte.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 13,6 %, haciendo un avance acumulado del 71,5 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 24,4 % haciendo un avance del 70,2 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,8 % mensual y 44,5 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 24,26 %, haciendo un avance acumulado de 60,20 %.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución con la adquisición de semovientes en 100 %, ejecutando de cuarentena y transporte en 50 %; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual; esta labor es realizada por los profesionales de campo, conjuntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados. (Ver Anexo 1).

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se dé a los potreros, pasturas y el proyecto en general.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.2. Adquisición de Semovientes

Para el desarrollo de esta actividad se ha realizado la contratación de los profesionales:

- Un especialista en Genética y Juzgamiento de ganado de doble propósito.
- Un especialista en cuarentena Bovina.

Posteriormente, con la presencia de los profesionales se procedió al desarrollo de las actividades:

Selección: Para esta sub-actividad, el Responsable Residente ha hecho contactos in situ con diferentes zonas ganaderas del departamento de San Martín, incluso previo a la Licitación, y en la etapa de ejecución de la selección del ganado ha estado permanentemente con los representantes y Técnicos del Consorcio "Rosita", la especialista en Genética y Juzgamiento de Ganado de Doble Propósito, contratada previa evaluación por la Unidad Ejecutora.

Se ha tenido en cuenta hacer cumplir los requisitos de las Especificaciones Técnicas de las bases de la Licitación Pública - L P - N° 001 - 2006; observando:

Calidad genética:

- Cruce de ganado vacuno Europeo por Cebú
- Grado de Cruzamiento
- Registro de producción y reproducción

Fenotipo:

- Uniformidad de los Lotes
- Tamaño
- Edad
- Profundidad
- Barril
- Ubre
- Apreciación general
- Angulosidad

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- Fortaleza, Aplomo, Amplitud de pecho.

Docilidad y facilidad de manejo de los semovientes

- Esto ha sido realizado principalmente por el especialista contratado y sus colaboradores para estas actividades.

Compra: Siguiendo las indicaciones mencionadas se procedió a la adquisición de los semovientes:

❖ Vaquillas 450
❖ Toros 50

Se adjuntan fotografías.

Cuarentena:

Conforme manda las Especificaciones Técnicas de Cuarentena, el especialista pone un especial cuidado en hacer cumplir todas las condiciones zoosanitarias, en coordinación con el especialista el Consorcio "Rosita", alcanzando esta actividad un avance de 50%.

Situación zoosanitaria del área de procedencia:
En esta actividad participa activamente el especialista de cuarentena, oportunamente por la Unidad Ejecutora.

Transporte: La Unidad Ejecutora, por intermedio del Responsable Residente verifica el estado operativo de los camiones y botes para el traslado seguro de los semovientes, teniendo cuidado que cada vehículo este acondicionado con los aditamentos adecuados configurados en las bases de la Licitación.

3.1.3. Manejo de la ganadería

El Responsable Residente conjuntamente con los profesionales de campo han identificado a la persona más idónea de cada módulo para que asuma responsabilidades, en ausencia de ellos como por ejemplo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

cuidado del botiquín veterinario. También se está preparando el contenido del nuevo taller para el mes siguiente, para sugerir a los ejecutores, que será sobre la composición, para que se usa, dosis, administración, precauciones y presentación de las medicinas adquiridas.

También se ha adquirido alimento balanceado para el ganado en su respectivo módulo, con una proteína total aproximada de 14 %, de esta manera alcanzaremos niveles productivos y reproductivos satisfactorios.

A consecuencia del Convenio con el Ministerio de Educación (Unidad de Gestión Educativa Local de Alto Amazonas), se está efectuando, charlas informativas en los diferentes niveles educativos; principalmente poniendo énfasis en el valor nutritivo del mejor alimento del Mundo que es la LECHE y sus derivados.

En esta actividad se ha adquirido 50 botiquines veterinarios para el almacenamiento y administración correcta de las medicinas adquiridas. Ver Informe Especial.

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de junio del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	24,4 %	1,74 %	30,43 %
		43 030,00	751 646,95
Comentario			
Se ha ejecutado un 22,8 % más que lo programado por la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado un 28,69 % más de lo programado por la adquisición de semovientes.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de junio del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
69,8 %	70,2 %	63,72 %	53,30 %
		1 574 212,00	1 316 655,47
Comentarlo			
Se ha ejecutado 04 % más por la adquisición de semovientes		Se ha ejecutado un 10,42 % menos de lo programado por que se ha valorizado solo 50 % de cuarentena y transporte	

Se ha tenido la visita del Monitor del FIP, Ing. Arturo Flores para el monitoreo de las actividades realizadas y revisión del acervo documentado. Asimismo, visitó la zona de San Martín donde se están adquiriendo los semovientes para el proyecto, principalmente entrevistándose con el Responsable Residente y la Supervisora.

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de junio del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,8 %	2,8 %	2,78 %	2,72 %
		4 120,00	4 037,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,05 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión al mes de junio del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
44,4 %	44,4 %	43,06 %	42,19%
		63 860,00	62 583,20
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,81 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

   La Base de Datos del Sistema Informático, valoriza la Supervisión por la UE a pesar de que desde el mes de julio 2005 viene siendo pagado por el FIP en su totalidad, por lo que se solicita su regularización.

   Existen personas mal intencionadas en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general el desarrollo normal del proyecto.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Petreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn, Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

8. Anexo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Anexo 1: LABORES DE MANTENIMIENTO POR MODULO

MÓDULO N°	LABOR	MÓDULO N°	LABOR
1		26	Deshierbo manual
2		27	
3		28	Deshierbo manual
4		29	
5		30	
6		31	
7		32	
8		33	Deshierbo manual
9	Deshierbo manual	34	
10	Deshierbo manual	35	
11		36	
12		37	
13		38	Deshierbo manual
14	Deshierbo manual	39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	Deshierbo manual
21	Deshierbo manual	46	Deshierbo manual
22	Deshierbo manual	47	
23	Deshierbo manual	48	
24		49	Deshierbo manual
25		50	Deshierbo manual

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL31 DE AGOSTO DEL 2006
INFORME MENSUAL N° 18

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*SI.* 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes:	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de agosto del 2006

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,15 %	4,3 %	1,31 %	6,83 %
		47 630,00	212 578,15
Comentario			
Se ha ejecutado un 2,8 % más de lo programado por la adquisición de semovientes		Con respecto a lo programado se ha ejecutado en más 5,30 % por la adquisición de semovientes.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de agosto del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
72,1 %	72,1 %	70,04 %	67,03 %
		2 181 430,00	2 087 561,82
Comentario			
Se ha ejecutado un 7,4 % menos por desfase en la adquisición de semovientes		Se ha ejecutado en menos 8,31 % por que se ha valorizado solo 50 % de cuarentena y transporte	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 4,3 %, haciendo un avance acumulado del 72,1 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 10,0 % haciendo un avance del 69,2 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,8 % mensual y 47,25 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 6,83 %, haciendo un avance acumulado de 67,03 %.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución al 100%; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual; esta labor es realizada por los profesionales de campo, conjuntamente con los beneficiarios utilizando machetes, cuidando de no ocasionar daños a los pastos sembrados (Ver Anexo 1).

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se dé a los potreros, pasturas y el proyecto en general.

Adquisición de Semovientes

Se realizaron las siguientes labores:

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Selección: El Responsable Residente ha estado permanentemente con los representantes y Técnicos del Consorcio "Rosita", la especialista en Genética y Juzgamiento de Ganado, cuarentena y traslado de los semovientes.

Se ha tenido en cuenta hacer cumplir los requisitos de las Especificaciones Técnicas de las bases de la Licitación Pública - L P - N° 001 – 2006, observando:

- Calidad genética

Cruce de ganado vacuno Europeo por Cebú

Grado de Cruzamiento

Registro de producción y reproducción

- Fenotipo

Uniformidad de los Lotes

Tamaño

Edad

Profundidad

Bañil

Ubre

Apreciación general

Angulosidad

Fortaleza, aplomo, amplitud de pecho.

- Docilidad y facilidad de manejo de los semovientes

Esto ha sido realizado principalmente por el especialista contratado y sus colaboradores para estas actividades.

Compra: Siguiendo las indicaciones mencionadas se procedió a la adquisición de los semovientes.

Vaquillas 450

Toros 50

Se adjunta fotografías.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuarentena:

Conforme manda las Especificaciones Técnicas de Cuarentena, el especialista pone un especial cuidado en hacer cumplir todas las condiciones zoosanitarias, en coordinación con el especialista el Consorcio "Rosita", alcanzando esta sub labor el 100%.

Situación zoosanitaria del área de procedencia

En esta labor participa activamente el especialista de cuarentena.

Transporte

La Unidad Ejecutora, por intermedio del Responsable Residente verifica el estado operativo de los camiones y botes para el traslado seguro de los semovientes, teniendo cuidado que cada vehiculo este acondicionado con los aditamentos adecuados configurados en las bases de la licitación.

Manejo de la ganadería

El Responsable Residente conjuntamente con los profesionales de campo, ha identificado a la persona más idónea de cada módulo para que asuma responsabilidades, en ausencia de ellos como por ejemplo cuidado el botiquín veterinario. También se está preparando el contenido del nuevo taller para el mes siguiente, para sugerir a los ejecutores, que será sobre la composición, para que se usa, dosis, administración, precauciones y presentación de las medicinas adquiridas. Se continúa adquiriendo alimento balanceado para el ganado en su respectivo módulo, con una proteína total aproximada de 14%, de esta manera alcanzaremos niveles productivos y reproductivos satisfactorios.

Se continúa efectuando charlas informativas en los diferentes niveles educativos; poniendo énfasis en el valor nutritivo del mejor alimento del Mundo que es la LECHE y sus derivados.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de agosto del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6%	10,0%	1,76%	8,44 %
		43 493,00	208 540,55
Comentario			
Se ha ejecutado un 8,4% más que lo programado por el desface en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado 6,68 % más de lo programado por el desfase en la adquisición de semovientes.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de agosto del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
69,2 %	69,2 %	65,48 %	61,74 %
		1 617 705,00	1 525 196,02
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó 3,74 % menos de lo programado por menor monto adjudicado en la adquisición de semovientes.	

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata *in situ* el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de agosto del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,8 %	2,8%	2,78 %	2,72 %
		4 120,00	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,05 % menor de lo programado por menor monto contratado	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión al mes de junio 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
47,2 %	47,2%	45,83 %	44,92 %
		67 980,00	66 620,80
Comentario			
Se ha ejecutado un acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado un 0,81 % menor de lo programado por menor monto contratado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

La Base de Datos del Sistema Informático, valoriza la Supervisión por la UE a pesar de que desde el mes de julio 2005 viene siendo pagado por el FIP en su totalidad, por lo que se solicita su regularización.

Existen personas mal intencionadas en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general el desarrollo normal del proyecto. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.

Para el traslado del ganado hacia las comunidades, se tiene el inconveniente de que el caudal del río Cachiyacu es muy poco, por estar

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

en época de estiaje; en las comunidades beneficiadas de esta cuenca se están realizando las primeras entregas del ganado.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros y Pasturas	
	Responsable Residente	M.V. Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval Garcia
		Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME TÉCNICO
CUARENTENA BOVINA

Al: Lic. Luís Nazario Peña Panduro
ALCALDE MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE BALSAPUERTO

Con atención al: Ing. Natividad Saavedra Angulo
SUPERVISORA DEL PROYECTO

Del : M.V. Nicolas Vásquez del Águila y M.V. Mariano Iberico Vela
Fecha: 31 de agosto del 2006.

1. Introducción

Realizada la Adquisición y Selección por parte de los contratados por la Unidad Ejecutora, se procedió a realizar las diferentes actividades de cuarentena, con (la finalidad que los animales a introducir en la comunidades involucradas en el Proyecto: "Mejoramiento de ganado de doble propósito en el Distrito de Balsapuerto", se difundan enfermedades de importancia, que oficialmente el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) menciona, son: Rabia bovina, Carbunco sintomático, tuberculosis, brucelosis, miasis (*Dermatobia hominis*) y otras que ocasionalmente se presenta en la cuarentena. Según BLOOD y RADOSTIST, 1992, BEER, 1983, DORLAND, 1984, MERCK y Co, 1993, HAGAN y BRUNNER y MAREC, MOCSY, 1973, ACHA, SZYFRES, 1986, ATIAS, 1991, BOERO, BOTERO y RESTREPO, 1998 y ECKELL, 1965.

Actividades realizadas

- Cuarentena: Se ha cumplido con el ITEM 2 de las Bases de la Licitación Pública LP N° 001-2006- MDB/CEA, es decir cumpliendo los tiempos de cuarentena tanto en la ciudad de Tarapoto como Yurimaguas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En cuadro 01 y 02, se detallada las actividades desarrolladas en el centro cuarentenario de Tarapoto y de Yurimaguas respectivamente.

En los términos empleados para realizar cada actividad y el producto específico utilizado es como sigue:

Pruebas Diagnósticas: Se realizó animal por animal utilizando productos autorizados por SENASA tanto para la prueba de Brucelosis. como para la Tuberculosis.

- Brucelosis: Luego de extraer la sangre de la vena yugular de cada animal, se utilizó el antígeno Ban Cepa 119-3, para la prueba de placa.

- Tuberculosis: Se utilizó un derivado proteico purificado de cultivos de *Microbacterium bovis*, aplicándose vía intradérmica en el pliegue caudal del ano una dosis de 0,1 mL.

Para ambos casos todos los animales han salido negativos.

❖ Vacunas:

- Rabia, se utilizó vacuna antirrábica inactivada, C. Pasteur RIV, en una dosis 1 mL vía subcutánea por animal.

- Carbunco Sintomático, se utilizó una bacterina de cepas de *Clostidium chauvoei*, en una dosis de 2,5 mL por animal vía subcutánea.

❖ Tratamiento: Se utilizó antibióticos Oxitetraciclina, para evitar la fiebre de transporte y multivitamínicos y electrolitos para prevenir el stress.

❖ Curaciones: Se empleó repelentes y cicatrizantes.

❖ Dosificaciones: En el centro cuarentenario de Tarapoto se usó Ivermectina como antiparasitario de amplio espectro, para parásitos externos e internos. En Yurimaguas, la Cipermetrina para los baños con bombas de mochila.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En algunos casos se empleó Dexametasona, para inflamaciones causados por golpes y heridas y Dimetil Polisiloxano, cuando se presentaron casos de Timpanismo.

- En Pediluvios, desinfección de camiones, botes y camas, se utilizó Cloruro de Benzalconio al 25 %, por ser un excelente bactericida, fungicida, viricida, algicida y desodorante.

Conclusiones

Se concluye que los animales al término del trabajo quedan aparentemente sanos.

Adjuntamos todo el trabajo en los cuadros del cuarentenario de Tarapoto y Yurimaguas.

CUADRO N° 1. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CUARENTENARIO DE TARAPOTO

	PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS						
GRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	
01	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRAC1CLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	ENTR
02	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
03	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
04	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
05	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE AF
06	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
07	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
08	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
09	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
10	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO,3ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
11	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
12	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
13	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
14	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
15	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
16	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
17	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE AF
18	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
19	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 6 ML	
20	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
21	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
22	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
23	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
24	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
25	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 6 ML	
26	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
27	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
28	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
29	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
30	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
31	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
32	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
33	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
34	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
35	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
36	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
37	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
38	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
39	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 194, 5 ML	
40	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI		COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	

Universidad Nacional de Cajamarca
FILIAL DE CIENCIAS VETERINARIAS
SEDE ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		41	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4 ML; AD3E,3 MIL		IVERMECTINA1%, 5 ML	
HEMBRA		42	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		43	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		44	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		45	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E^MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		46	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		47	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		48	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		49	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		50	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		51	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		52	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		53	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		54	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1% 5 ML	
HEMBRA		55	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		56	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		57	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		58	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO,3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%,5 ML	
HEMBRA		59	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		60	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		61	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		62	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		63	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		64	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		65	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO,3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		66	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		67	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		68	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		69	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		70	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		71	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		72	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		73	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		74	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		75	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		76	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		77	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		78	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		79	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		80	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Colombia * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMONTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N'NECRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		SI	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO,4ML; AD3E,3MIL		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		82	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E,2MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		83	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		84	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		85	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		86	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		87	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E£MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		88	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		89	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		90	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		91	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA			NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		93	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E£MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		94	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E^MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICO DEXAMETASONA10 ML
HEMBRA		95	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		96	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		97	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		98	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXHETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		99	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		100	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,5 ML	
HEMBRA		101	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		102	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		103	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		104	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E£MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		105	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		106	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3£^MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 5 ML	
HEMBRA		107	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E,3MIL, OXTTETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		108	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		109	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%,5 ML	
HEMBRA		110	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E^MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		111	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 4 ML	
HEMBRA		112	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 5 ML	
HEMBRA		113	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML," AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		114	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA VA 5 ML	
HEMBRA		115	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3MU AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		116	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 6 ML	
HEMBRA		117	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 4 ML	
HEMBRA		118	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E^MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		119	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		120	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA VA 5 ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Colombia * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS * BOGOTA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCaOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		121	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL		IVERMECTINA1%, 4 ML	
HEMBRA		122	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		123	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		124	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		125	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		126	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	DIMETIL POUSILOXANO
HEMBRA		127	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		128	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		129	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1% 6 ML	
HEMBRA		130	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		131	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 6 ML	SE APUCÓ DEXAMETASONA10 ML
HEMBRA		132	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		133	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		134	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		135	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		136	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		137	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		138	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,2MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		139	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML-		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		140	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		141	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		142	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		143	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		144	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		145	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		146	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		147	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		148	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		149	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		150	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		151	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		152	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		153	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%6 ML	
HEMBRA		154	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		155	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		156	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		157	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		158	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		159	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 4 ML	SE APUCÓ DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		160	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		161	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICUNA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		162	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA1%, 6 ML	
HEMBRA		163	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		164	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		165	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		166	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		167	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		168	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		169	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		170	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		171	NEGATIVO	NEGATIVO	51	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		172	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		173	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		174	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		175	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		176	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		177	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		178	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		179	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		180	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		181	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		182	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		183	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		184	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		185	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		186	NEGATIVO	NEGATIVO	51	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		187	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		188	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		189	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		190	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		191	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		192	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		193	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO^ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		194	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		195	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		196	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		197	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		198	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		199	NEGATIVO	NEGATIVO	51	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		200	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Chimborazo * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		201	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		202	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA1%, 5 ML	
HEMBRA		203	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		204	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		205	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		206	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		207	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		208	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		209	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		210	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		211	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		212	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		213	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		214	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		215	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		216	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		217	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1% 5 ML	
HEMBRA		218	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 6 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA10 ML
HEMBRA		219	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		220	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		221	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		222	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		223	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		224	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		225	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		226	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		227	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		228	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		229	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		230	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA8 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		231	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		232	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		233	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		234	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		235	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		236	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		237	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		238	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		239	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		240	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICUNA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		241	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		242	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 5 ML	
HEMBRA		243	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		244	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		245	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		246	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		247	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		248	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		249	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		250	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		251	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		252	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		253	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		254	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 4 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA10 ML
HEMBRA		255	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		256	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		257	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		258	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		259	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		260	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		261	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		262	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		263	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,4ML	
HEMBRA		264	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		265	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		266	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		267	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		268	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		269	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		270	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		271	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		272	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		273	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,6ML	
HEMBRA		274	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1% 5 ML	
HEMBRA		275	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		276	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		277	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		278	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		279	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		280	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Colombia * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		281	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		282	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		283	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		284	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		285	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		286	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		287	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		288	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		289	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		290	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		291	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		292	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		293	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		294	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		295	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		296	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1% 5 ML	
HEMBRA		297	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		298	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		299	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		300	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 4 ML	SE APLICÓ DEXAMETASONA10 ML
HEMBRA		301	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		302	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		303	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		304	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		305	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		306	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		307	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		308	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		309	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		310	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		311	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		312	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		313	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		314	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		315	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		316	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		317	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		318	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		319	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		320	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

Universidad Nacional de Colombia · FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS · BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		321	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		322	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		323	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		324	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, SML	
HEMBRA		325	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		326	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		327	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		328	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		329	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		330	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		331	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		332	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		333	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		334	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		335	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		336	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		337	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		338	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		339	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		340	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		341	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		342	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		343	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		344	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		345	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		346	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICO DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		347	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		348	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		349	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		350	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		351	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		352	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		353	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		354	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		355	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		356	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		357	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		358	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		359	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		360	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

Universidad Nacional de Colombia FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		361	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		362	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		363	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA10 ML		IVERMECTINA1%, 5 ML	
HEMBRA		364	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		365	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		366	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		367	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3M1L, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		368	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		369	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		370	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 4ML	
HEMBRA		371	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 6 ML	
HEMBRA		372	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIl, OXITETRACICLINA 10 ML	VIOLETA DEGENCIAMA, LINDANO Y YODO	IVERMECTINA 1%, 5 ML	SE APLICO DEXAMETASONA 10 ML
HEMBRA		373	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		374	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA154,4 ML	
HEMBRA		375	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 5ML	
HEMBRA		376	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		377	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		378	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		379	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		380	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		381	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		382	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		383	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		384	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		385	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		386	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E.3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		387	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		388	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		389	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		390	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		391	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		392	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		393	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		394	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		395	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		396	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		397	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 5ML	
HEMBRA		398	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5ML	
HEMBRA		399	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		400	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA1%, 5ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Ciencias VETERINARIAS * VOZZI FACULTAD DE CIENCIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		441	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
HEMBRA		442	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
HEMBRA		443	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		444	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		445	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		446	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
HEMBRA		447	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		448	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		449	NEGATIVO	NEGATIVO	•SI	SI	COLOIDO CALCIO, 4ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 10 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
HEMBRA		450	NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 3ML; AD3E,3MIL, OXITETRACICLINA 8 ML		IVERMECTINA 1%, 4 ML	
MACHOS	01		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	02		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	03		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	04		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	05		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	06		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	07		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	08		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	09		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	10		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	11		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	12		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	13		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	14		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	15		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	16		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 13 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	17		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	18		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 13 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	19		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 13 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	20		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	21		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	22		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	23		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5M1L, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	24		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	25		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1% 5 ML	
MACHOS	26		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	27		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	28		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	29		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	30		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Colombia * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
MACHOS	31		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	32		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA1%, 6 ML	
MACHOS	33		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA1%, 5 ML	
MACHOS	34		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	35		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,7MIL, OXITETRACICLINA 15 ML		IVERMECTINA 1%,5ML	
MACHOS	36		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	37		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	38		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	39		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	40		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	41		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	42		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E.5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	43		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	44		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	45		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	46		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 7 ML	
MACHOS	47		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E.5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	48		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E.5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	
MACHOS	49		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 6 ML	
MACHOS	50		NEGATIVO	NEGATIVO	SI	SI	COLOIDO CALCIO, 6ML; AD3E,5MIL, OXITETRACICLINA 12 ML		IVERMECTINA 1%, 5 ML	

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CUADRO N° 2. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CUARENTENARIO DE YURIMAGUAS (MUNICHIS)

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		01					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		02					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		03					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		04					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		05					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		06					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		07					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		08					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		09					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		10					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		11					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		12					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		13					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		14					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		15					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		16					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		17					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		18					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		19					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		20					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		21					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		22					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		23					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		24					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		25					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		26					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		27					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		28					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		29					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		30					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		31					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		32					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		33					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		34					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		35					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		36					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		37					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		38					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		39					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		40					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Caldas
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		41					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		42					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		33					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		44					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		45					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		46					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		47					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		48					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		49					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		50					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		51					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		52					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		53					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		54					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		55					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		56					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		57					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		58					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		59					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		60					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		61					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		62					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		63					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		64					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		65					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		66					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		67					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		68					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		69					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		70					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		71					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		72					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		73					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		74					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		75					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		76					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		77					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		78					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		79					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		80					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Cajamarca * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS			CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		81					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		82					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		83					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		84					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		85					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		86					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		87					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		88					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		89					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		90					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		91					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		92					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		93					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		94					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		95					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		96					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		97					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		98					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		99					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		100					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		101					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		102					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		103					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		104					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		105					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		106					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		107					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		108					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		109					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		110					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		111					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		112					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		113					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		114					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		115					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		116					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		117					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		118					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		119					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		120					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS			CURACIONES I	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N°ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		121					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		122					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		123					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		124					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		125					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		126					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		127					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		128					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		129					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		130					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		131					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		132					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		133					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		134					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		135					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		136					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		137					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		138					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		139					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		140					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		141					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		142					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		143					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		144					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		145					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		146					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		147					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		148					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		149					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		150					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		151					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		152					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		153					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		154					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		155					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		156					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		157					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		158					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		159					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		160					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURAaONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOS»	BRUCELOS»	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		161					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		162					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		163					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		164					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		165					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		166					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		167					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		168					ELECTROUTOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		169					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		170					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		171					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		172					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		173					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		174					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		175					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		176					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		177					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		178					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		179					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		180					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		181					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		182					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		183					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		184					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		185					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		186					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		187					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		188					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		189					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		190					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		191					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		192					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		193					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		194					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		195					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		196					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		197					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		198					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		199					ELECTROUTOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		200					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Biblioteca Especializada * Universidad Nacional de Cajamarca * Facultad de Ciencias Veterinarias

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		201					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		202					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		203					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		204					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		205					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		206					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		207					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		208					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	CHMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		209					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		210					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		211					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		212					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		213					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		214					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		215					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		216					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		217					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		218					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		219					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		220					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		221					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		222					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		223					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		224					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		225					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		226					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		227					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		228					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		229					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		230					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		231					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		232					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		233					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		234					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		235					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		236					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	DIMETIL POLISILOXANO
HEMBRA		237					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		238					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		239					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		240					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Cajamarca * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOS tS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		241					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		242					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		243					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		244					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	DIMETU POLISILOXANO
HEMBRA		245					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		246					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		247					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		248					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		249					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		250					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		251					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		252					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		253					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		254					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		255					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		256					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		257					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		258					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		259					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		260					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		261					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		262					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		263					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		264					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		265					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		266					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		267					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		268					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		269					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		270					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		271					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		272					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		273					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		274					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		275					ELECTROLITOS EN AGUA, A03E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		276					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		277					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		278					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		279					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		280					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Calamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		281					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		282					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 2034	
HEMBRA		285					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		284					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		285					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		286					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		287					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		288					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		289					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		290					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		291					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		292					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		293					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		294					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		295					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		296					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		297					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		298					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		299					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		300					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		301					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		302					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		303					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		304					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		305					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		306					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		307					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		308					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		309					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		310					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		311					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		312					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		313					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		314					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		315					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		316					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		317					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		318					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		319					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		320					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		321					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		322					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		323					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		324					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		325					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		326					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		327					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		328					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		329					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		330					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		331					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		332					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		333					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	VIOLETA DEGENCIANA	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		334					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		335					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		336					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		337					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		338					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		339					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		340					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		341					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		342					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		343					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		344					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		345					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		346					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		347					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		348					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		349					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		350					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		351					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		352					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		353					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		354					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		355					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		356					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		357					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		358					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		359					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		360					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS			CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		361					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		362					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		363					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		364					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		365					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		366					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		367					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		368					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		369					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		370					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		371					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		372					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		373					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		374					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		375					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		376					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		377					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		378					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		379					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		380					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		381					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		382					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		383					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		384					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		385					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		386					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		387					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		388					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		389					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		390					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		391					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		392					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		393					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		394					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		395					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		396					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		397					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		398					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		399					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		400					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Colombia * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS * BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N NEGRO	TUBERCUEOSTS	BRUCEIOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		401					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		402					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		403					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		404					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		405					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		406					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		407					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		408					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		409					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		410					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		411					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		412					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		413					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		414					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		415					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		416					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		417					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		418					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		419					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		420					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		421					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		422					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		423					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		424					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		425					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		426					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		427					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		428					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		429					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		430					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		431					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		432					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		433					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		434					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		435					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		436					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		437					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		438					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		439					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		440					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN ESPECIALIZADA

REPRODUCTOR	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS		TRATAMIENTO	CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N° ROJO	N° NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
HEMBRA		441					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		442					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		443					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		444					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		445					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		446					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		447					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		448					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		449					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
HEMBRA		450					ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	01						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	02						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	03						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	04						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	04						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	06						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	07						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	08						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	09						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	10						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	11						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	12						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	13						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	14						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	15						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	16						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	17						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	18						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	19						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	20						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	21						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	22						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	23						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	24						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	25						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	26						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	27						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	28						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	29						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	30						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA * Universidad Nacional de Cajamarca * FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

	ARETES		PRUEBAS DIAGNOSTICAS		VACUNAS			CURACIONES	DOSIFICACION	OBSERVACIONES
	N°ROJO	N°NEGRO	TUBERCULOSIS	BRUCELOSIS	RABIA	CARBUNCO SINTOMATICO				
MACHOS	31						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	32						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	33						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	34						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	35						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	36						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	37						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	38						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	39						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	40						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	41						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	42						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	43						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	44						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	45						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML	DIAZINON 2%	CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	46						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	47						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	48						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	49						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	
MACHOS	50						ELECTROLITOS EN AGUA, AD3E, 3 ML		CIPERMETRINA 20%	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE SETIEMBRE DEL 2006
INFORME MENSUAL N° 19

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto; Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto, El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado *vacuno, lo* que permitirá *entre otros,* lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	*S/.* 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*S/.* 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de setiembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,5 %	1,5 %	1,5 %	0,18 %
		47 361,00	24 348,00
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,74 % por la no valorización de concentrado y otros.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de setiembre del 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
72,1 %	72,1 %	70,04 %	67,03 %
		2 181 430,00	2 087 561,82
Comentarlo			
Se ha ejecutado un 7,4 % menos por desfase en la adquisición de semovientes.		Se ha ejecutado en menos 8,31 % por que se ha valorizado solo 50 % de cuarentena y transporte.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 1,5 %, haciendo un avance acumulado del 75,1 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 1,6 % haciendo un avance del 72.5 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,8 % mensual y 42,8 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 6,83 %, haciendo un avance acumulado de 72,59 %.

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2; Adquisición de semovientes en ejecución al 100%; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se da a los potreros, pasturas y al proyecto.

3.1.2. Distribución de semovientes, alimentos y medicinas

- Semovientes

Se ha realizado la distribución en 37 módulos, haciendo un total de 370 animales. Los restantes 130, están en el cuarentenario de Munichis - Yurimaguas a la espera que mejoren las condiciones de traslado por río.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Así mismo, se ha concluido con la distribución de medicinas y materiales de sujeción. Tal como se puede apreciar en las vistas.

3.1.3. Manejo de la ganadería

En cuanto a la alimentación, los animales están pastando en cada potrero en rotaciones de 20 días por potrero, consumiendo el pasto asociado. Por las mañanas se traslada el ganado al establo para el consumo del alimento concentrado a razón de 1,5 Kg por animal por día, y sal mineral de 15 a 20 g mezclado con el alimento balanceado. Después de alimentar a los animales, se proporciona agua ad libitum.

Luego se traslada nuevamente a los potreros, y por la tarde a los abrevaderos y amanecen en los establos.

Referente al empadre tenemos que cada toro puede servir de 15 a 20 vacas, entonces nuestros hatos establecidos están con el número reglamentario de toros, para que tenga una monta normal y libre. Con esto se pretende tener un porcentaje de natalidad de 60 a 70 % y estaremos en los cálculos originarios del proyecto; y tener un desarrollo vegetativo óptimo. Dentro de unos 3 a 4 meses se hará un control de las reproductoras hembras quienes serán sometidas a un examen de palpación rectal, para confirmar un número exacto de vacas preñadas o vacías.

En un módulo se ha tenido un parto normal el cual ha sido, controlado teniendo en cuenta las 3 etapas del parto: La preparatoria, el parto en sí y la limpieza del ternero y de la madre, en la actualidad el ternero se encuentra en un amamantamiento natural sin restricción alguna. Más adelante se seguirá todos los procesos de manejo de temeros.

En cuanto a las medicaciones, se han realizado curaciones simples ocasionadas por el transporte en algunos animales. Como se nota en la vista una vaquillona con herida reinfectada, siendo tratada en el campo.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de setiembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,5 %	1,5 %	1,5 %	0,18 %
		47 361,00	24 348,15
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,93 % menos de lo programado por la no valorización de concentrado.	

En este componente se han ejecutado las actividades: Manejo de Ganadería y Administración, e las cuales se consignan las siguientes partidas:

Actividad 3: Manejo de Ganadería

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Partida 03.03.01 Gasolina. Este bien, es utilizado para el traslado de los profesionales de campo por río entre las comunidades beneficiarías, y se ha incrementado en casi el doble por la demora debido al bajo caudal de los ríos.

Actividad 4: Administración

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

Partida 04.03.01 Racionamiento. Se otorga mensualmente a los Profesionales de Campo y al Responsable Residente por un monto de S/. 150,00 nuevos soles, para gastos de viaje y otros, pagados íntegramente por la Municipalidad.

Partida 04.04.01 Tóner. Se utiliza en la Impresión de los documentos, cuya adquisición se realiza cada cierto tiempo de acuerdo a la cantidad de hojas impresas.

Partida 04.08.01 Alquiler de Computadora y Software. Se alquila solamente una impresora láser debido a que la adquirida por el proyecto se ha malogrado y resulta onerosa su reparación. Para el próximo mes se estará adquiriendo una con aporte Municipal, para dejar de alquilar.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de setiembre de 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMAD	EJECUTADO
1,5 %	1,5 %	1,5 %	0,18 %
		47 361,00	24 348,15
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó el 0,56 % menos de lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de setiembre 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMAD	EJECUTADO
1,5 %	1,5 %	1,5 %	0,18 %
		47 361,00	24 348,15
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó el 0,06 % menos de lo programado por menor monto contratado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión al mes de setiembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMAD	EJECUTADO
52,8 %	52,8 %	51,39 %	50,36 %
		76 220,00	74 696,00
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó el 1,03 % menos de lo programado por menor monto contratado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- La Base de Datos del Sistema Informático, valoriza parte de la Supervisión por la UE a pesar de que desde el mes de julio 2005 viene siendo pagado por el FIP en su totalidad, por lo que se solicita su regularización.
- Existen personas mal intencionadas en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

tratan de confundir a los beneficiarios y población en general el desarrollo normal del proyecto. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.

- Para el traslado del ganado hacia las comunidades, se tiene el inconveniente de que el caudal del río Cachiyacu es muy poco por estar en época de estiaje.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros y Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE OCTUBRE DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 20

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto; Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto, El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá *entre otros, lo siguiente:*

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- El incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	*S/.* 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de octubre del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,98 %	1,03 %
		61 722,52	32 055,15
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,95 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de octubre del 2006

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
78,2 %	78,2 %	77,36 %	73,69 %
		2 409 380,40	2 294 957,27
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 3,67 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

- Cuanto a lo físico

  A nivel global, se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado del 78,2 % (cifra ponderada).

  En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % haciendo un avance del 75,7 %.

  La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo a lo programado (2,94 % mensual y 58,8 % de avance).

- En cuanto a lo financiero

  A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,03 %,

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

haciendo un avance acumulado de 73,69 %.

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo.
- Supervisión.

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución al 100%; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se da a los potreros, pasturas y al proyecto.

3.1.2. Distribución de semovientes, alimentos y medicinas

Semovientes

No se ha realizado la distribución en 37 módulos, continuando los 130

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

animales en el cuarentenario de Munichis - Yurimaguas a la espera que mejoren las condiciones de traslado por rio.

3.1.3. Manejo de la ganadería

En cuanto a la alimentación, los animales están pastando en cada potrero en rotaciones de 20 días por potrero, consumiendo el pasto asociado. Por las mañanas se traslada el ganado al establo para el consumo del alimento concentrado a razón de 1,5 Kg por animal por día, y sal mineral de 15 a 20 g mezclado con el alimento balanceado. Después de alimentar a los animales, se proporciona agua ad libitum.

Luego se traslada nuevamente a los potreros, y por la tarde a los abrevaderos y amanecen en los establos.

Referente al empadre tenemos que cada toro puede servir de 15 a 20 vacas, entonces nuestros hatos establecidos están con el número reglamentario de toros, para que tenga una monta normal y libre. Con esto se pretende tener un porcentaje de natalidad de 60 a 70 % y estaremos en los cálculos originarios del proyecto; y tener un desarrollo vegetativo óptimo. Dentro de unos 2 a 4 meses se hará un control de las reproductoras hembras quienes serán sometidas a un examen de palpación rectal, para confirmar un número exacto de vacas preñadas o vacías.

En un módulo de Nueva Reforma, se ha registrado 4 nacimientos (3 hembras y 1 macho), controlado teniendo en cuenta las 3 etapas del parto: La preparatoria, el parto en sí y la limpieza del ternero y de la madre, en la actualidad el ternero se encuentra en un amamantamiento natural sin restricción alguna. Más adelante se seguirá todos los procesos de manejo de temeros.

En cuanto a las medicaciones, se han realizado curaciones simples de ombligo para prevenir poliartritis septicémica, entro otros, siendo tratada en el campo.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de setiembre 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,32 %	1,13 %
		57 684,92	24 348,15
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,95 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

En este componente se han ejecutado las actividades: Manejo de Ganadería y Administración, en las cuales se consignan las siguientes partidas:

Actividad 3: Manejo de Ganadería

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

Partida 03.03. Pasantía. Esta sub actividad es realizado por los profesionales de campo en grupos de cuatro en granjas de la región San Martín, con el asesoramiento de la empresa AgroPerú, en las

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

labores de preparación de balanceados, dosificación médica, manejo, otros.

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta sub actividad para el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos, para el mantenimiento de los módulos.

Actividad 4: Administración

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de octubre de 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
75,7 %	75,5 %	73,86 %	0,18 %
		1 832 883,52	24 348,15
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,95 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de octubre 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	0,18 %
		1 832 883,40	24 384,15
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,95 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de octubre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
58,8 %	58,8 %	58,82 %	58,82 %
		80 752,60	80 752,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- La valorización se ha realizado en hoja de cálculo Excel, debido a que no se cuenta con la nueva base de datos del presupuesto aprobado.
- Existen personas mal intencionadas y con propósitos políticos electorales en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.
- Para el traslado del ganado hacía las comunidades, se tiene el inconveniente de que el caudal del río Cachiyacu es muy poco por estar en época de estiaje.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Tócn, Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atílio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ, Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A, Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión:	
	Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 21

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto,

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el Incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre *otros, lo siguiente:*

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- El incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de noviembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,98 %	1,47 %
		61 722,52	45 743,00
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,21 % por la no valorización de concentrado y otros	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de noviembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
79,7 %	79,7 %	79,34 %	75,15 %
		2 471 151,92	2 340 700,43
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 4,19 % por la no valorización de concentrado y otros	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado del 79,7 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % haciendo un avance del 77,4 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,94 % mensual y 61,8 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,47 %, haciendo un avance acumulado de 75,15 %.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución al 100%; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal contratado, leyes sociales y gasolina; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se den a los potreros, pasturas, semovientes y al proyecto.

La limpieza general de las pasturas se retomará en el mes de diciembre.

3.1.2. Distribución de semovientes, alimentos y medicinas

Semovientes. No se ha realizado la distribución de 15 animales en los módulos, de soledad del Yanayacu, haciendo un total de 385 animales.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Los restantes 115 están en el cuarentenario de Munichis - Yurimaguas a la espera que mejoren las condiciones de traslado por rio. Así mismo, se ha concluido con la distribución de medicinas y materiales de sujeción.

3.1.3. Manejo de la ganadería

En cuanto a la alimentación, los animales están pastando en cada potrero en rotaciones de 20 días por potrero, consumiendo el pasto asociado. Por las mañanas se traslada el ganado al establo para el consumo del alimento concentrado a razón de 1,5 Kg por animal por día, y sal mineral de 15 a 20 g mezclado con el alimento balanceado. Después de alimentar a los animales, se proporciona agua ad libitum.

Luego se traslada nuevamente a los potreros, y por la tarde a los abrevaderos y amanecen en los establos.

Referente al empadre tenemos que cada toro puede servir de 15 a 20 vacas, entonces nuestros hatos establecidos están con el número reglamentario de toros, para que tenga una monta normal y libre. Con esto se pretende tener un porcentaje de natalidad de 60 a 70 % y estaremos en los cálculos originarios del proyecto; y tener un desarrollo vegetativo óptimo. Dentro de unos 2 a 4 meses se hará un control de las reproductoras hembras quienes serán sometidas a un examen de palpación rectal, para confirmar un número exacto de vacas preñadas o vacías.

En un módulo de Nueva Reforma se ha registrado 4 nacimientos (3 hembras y 1 macho), controlado teniendo en cuenta las 3 etapas del parto: La preparatoria, el parto en sí y la limpieza del ternero y de la madre, en la actualidad el ternero se encuentra en un amamantamiento natural sin restricción alguna. Más adelante se seguirá todos los procesos de manejo de terneros.

En cuanto a las medicaciones, se han realizado curaciones simples ocasionadas por el transporte en algunos animales.

Se ha elaborado los formatos de registros de diferentes actividades (Ver muestras).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de setiembre 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,32 %	1,68 %
		57 733,92	41 705,56
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado 0,65 % menos de lo programado por la no valorización del concentrado.	

En este componente se han ejecutado las actividades: Manejo de Ganadería y Administración, de las cuales se consignan las siguientes partidas:

Actividad 3: Manejo de Ganadería

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este Impuesto.

Partida 03.03.01 Gasolina. Este bien es utilizado para el traslado de

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

los profesionales de campo por río entre las comunidades beneficiarias, y se ha incrementado en casi el doble por la demora debido al bajo caudal de los ríos.

Actividad 4: Administración

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

03.03 Pasantía. Esta sub actividad es realizó por los profesionales de campo en grupos de cuatro en granjas de la región San Martín, con el asesoramiento de la empresa AgroPerú, en las labores de preparación de balanceados, dosificación médica, manejo, otros.

03.06 Termo de vacunación. Se han adquirido 04 termos (01 por zona) para el traslado seguro de las vacunas módulo por módulo.

03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta sub actividad para el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos, para el mantenimiento de los módulos.

03.08 Insumos Médicos: Baños ectoparásitos, dosificación neumogastrointestinal, golpes vitamínicos, vacunas anti carbunco sintomático y otros, antibióticos y sales minerales, para el tratamiento y prevención de las enfermedades y el reforzamiento nutricional.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de noviembre del 2006

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
77,4 %	77,4 %	76,19 %	0,18 %
		1 890 617,00	24 348,15
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 4,61 % menos de lo programado por la no valorización de concentrado.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de noviembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		40 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de noviembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
61,76 %	61,76 %	58,82 %	61,76 %
		40 037,60	84 789,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. Problemas del mes presentados durante la ejecución

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- La Base de Datos del Sistema informático, valoriza parte de la Supervisión por la UE a pesar de que desde el mes de Julio 2005 viene siendo pagado por el FIP en su totalidad, por lo que se solicita su regularización.
- Existen personas mal intencionadas y con propósitos políticos electorales en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.
- Para el traslado del ganado hacia las comunidades, se tiene el inconveniente de que el caudal del río Cachiyacu es muy poco por estar en época de estiaje.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn, Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atílio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ, Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A, Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión:	
	Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA DEL 31 DE DICIEMBRE DEL 2006

INFORME MENSUAL N° 22

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto.

Ei referido proyecto tiene como objetivo general de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- El incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de diciembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,89 %	1,47 %
		58 814,52	45 743,16
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		I Se ha ejecutado en más 0,21 % por la no valorización de concentrado por 3 meses.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de diciembre del 2006.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
81,3 %	81,3 %	81,23 %	79,41 %
		2 529 966,44	2 473 320,84
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 1,82 % por la no valorización de algunos rubros financieros por la UE mientras dure el proceso de trasferencia.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado del 81,3 % (cifra ponderada).

En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % haciendo un avance del 79,2 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo lo programado (2,94 % mensual y 64,1 % de avance).

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 4,26 %, haciendo un avance acumulado de 79,41 %.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 5,18 % haciendo un avance del 76,11 %.

La Supervisión se viene ejecutando de acuerdo a lo programado (2,94 % mensual y 64,71 % de avance).

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo.
- Supervisión.

3.1. Componente Social o Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Adquisición de semovientes en ejecución al 100%; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al personal, leyes sociales y alimentos, medicina, gasolina y manejo del ganado en general; 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general, el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

resultado del buen cuidado que se dé a los potreros, pasturas, semovientes y al proyecto.

3.1.2. Distribución de semovientes, alimentos y medicinas

Semovientes. No se ha realizado la distribución de 15 animales en los módulos, de Soledad del Yanayacu, haciendo un total de 385 animales, faltando el proveedor entregar los restantes 115. La medicina adquirida está por distribuirse.

3.1.3. Manejo de la ganadería

En cuanto a la alimentación, los animales están pastando en cada potrero en rotaciones de 20 días por potrero, consumiendo el pasto asociado. Se proporciona agua ad libitum.

Luego se traslada nuevamente a los potreros, y por la tarde a los abrevaderos y amanecen en los establos.

Referente al empadre tenemos que cada toro puede servir de 15 a 20 vacas, entonces nuestros hatos establecidos están con el número reglamentario de toros, para que tenga una monta normal y libre. Con esto se pretende tener un porcentaje de natalidad de 60 a 70 % y estaremos en los cálculos originarios del proyecto; y tener un desarrollo vegetativo óptimo. Dentro de 3 meses se hará un control de las reproductoras hembras quienes serán sometidas a un examen de palpación rectal, para confirmar un número exacto de vacas preñadas o vacías.

En cuanto a las medicaciones, se han realizado curaciones simples que se presentan.

Se ha elaborado los formatos de registros de diferentes actividades, que serán utilizados a partir de enero del 2007.

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al *trabajo* administrativo, de acuerdo a las normas.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de diciembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,21 %	5,18 %
		54 776,92	128 582,81
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó 2,97 % más de lo programado por la no valorización de concentrado por tres meses.	

En este componente se han ejecutado las actividades: Manejo de Ganadería y Administración, en las cuales se consignan las siguientes partidas:

Actividad 3: Manejo de Ganadería

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

Partida 03.03.01 Gasolina. Este bien es utilizado para el traslado de los profesionales de campo por río entre las comunidades beneficiarías, y se ha incrementado en casi el doble por la demora debido al bajo caudal de los ríos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Partida 03.06.02 Concentrado. Se ha culminado con la Licitación Pública N° 002-2006-MDB - "SUMINISTRO DE AUMENTO CONCENTRADO PARA GANADO VACUNO TROPICAL" en el distrito de Balsapuerto, donde los postores fueron: 1. Asociación de Productores Agrarios El Shanusi, y 2. Empresa de Producción y Servicios Agropecuarios "Morona" S.R.L; otorgándose la Buena Pro al postor N° 1 cuyo Representante Legal es el señor ELOY MAZ MIXAN. Como no se ha podido adquirir el alimento concentrado durante el proceso de licitación (meses de octubre y noviembre), en este mes de diciembre se está valorizando por los tres meses para normalizar el proceso de manejo de ganadería. En documento separado se adjunta la documentación sustentatoria.

Actividad 4: Administración

Partida 04,01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este impuesto.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo, son pagados por la Municipalidad.

03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta sub actividad para el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos, para el mantenimiento de los módulos.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de diciembre de 2006.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
79,2 %	79,2 %	78,40 %	76,11 %
		1 945 394,24	1 888 748,64
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó 2,29 % menos de lo programado por la no valorización de algunos rubros financieros por la UE mientras dure el proceso de transferencia.	

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

4.1.1. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos del sistema informático.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de diciembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		40 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de diciembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
64,17 %	64,71 %	64,41 %	61,76 %
		88 827,20	88 827,40
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

. Existen personas mal intencionadas y con propósitos políticos electorales en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn, Héctor A, Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M, Sandoval García
		Técn, Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 31 DE ENERO DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 23

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto.

El referido proyecto tiene como objetivo general de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo *que* permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de enero del 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,98 %	1,88 %
		58 912,87	58 459,90
Comentario			
Se mantiene la cifra del mes de diciembre 2006, debido a que no se ha realizado labores de campo en forma normal.		Se ha ejecutado en menos 0,01 % que lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de enero del 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
79,7 %	79,7 %	79,34 %	75,15 %
		2 471 151,92	2 340 700,43
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 4,19 % por la no valorización de concentrado y otros.	

En cuanto a lo físico

Las cifras se mantienen iguales a los del mes de diciembre 2006.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,88 %, haciendo un avance acumulado de 81,24 %

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,19% acumulando un avance de 78,24 %.

La Supervisión, se mantienen las cifras del mes de diciembre 2006 (2,94 % mensual y 67,65 % de avance).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social-Productivo

En este mes de enero no se han realizado labores de campo en forma normal, debido a que la nueva gestión ha estado realizando la revisión de los documentos del proyecto recepcionados por ellos. Aun así, se ha mantenido a dos profesionales de campo en la zona de intervención del proyecto, para cualquier situación de emergencia con relación a los módulos; uno en el Cachiyacu y otro en el Yanayacu, esta labor será informada en el próximo mes de febrero.

La nueva gestión, solicitó con documento, un informe detallado e ilustrado a cada uno de los trabajadores de campo, administrativos y la supervisión del proyecto, sobre las labores realizadas desde el inicio de las actividades hasta el mes de diciembre 2006, lo que ha significado unos 15 días de trabajo.

Esta labor ha sido cumplida por todos los trabajadores y la supervisora, en la forma como ha sido solicitado, quedando por nuestra parte a la espera de los resultados del informe.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de setiembre 2006.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,32 %	2,19 %
		54 875,27	41 705,56
Comentario			
Se mantiene las cifras del mes de diciembre 2006, debido a que no se ha realizado labores de campo en forma normal.		Se ejecutó 0,02 % menos de lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En este componente se han ejecutado las actividades: Manejo de Ganadería y Administración, de las cuales se consignan las siguientes partidas:

Actividad 3: manejo de Ganadería

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.06.02 Concentrado. Se ha adquirido este bien para cumplir con el contrato.

Actividad 4: Administración

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo al mes de enero de 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
79,2 %	79,2 %	80,61 %	78,24 %
		2 000 265,51	1 941 657,39
Comentario			
Se mantiene las cifras del mes de diciembre 2006, debido a que no se ha realizado labores de campo en forma normal.		Se ejecutó 2,37 % menos de lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4. Supervisión

La Supervisora, tampoco ha realizado su trabajo en forma normal por los considerandos del numeral

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de enero 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentario			
Se mantiene las cifras del mes de diciembre 2006, debido a que no se ha realizado labores de campo en forma normal.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos Acumulados y Financieros de la Supervisión en el mes de enero 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
64,71 %	64,71 %	67,65 %	67,65 %
		92 864,80	92 864,50
Comentario			
Se mantiene las cifras del mes de diciembre 2006, debido a que no se ha realizado labores de campo en forma normal.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

Existen personas mal intencionadas en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general el desarrollo normal del proyecto. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.

Después del proceso de transferencia municipal, por falta de comunicación y coordinación por la parte de la comisión receptora con los responsables del proyecto, no se ha podido realizar un trabajo conjunto esperando conseguirlo en el próximo mes.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA DEL 28 DE FEBRERO DEL 2007

INFORME MENSUAL N° 24

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de febrero del 2007.

%AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6%	1,89 %	2,16 %
		58 730,87	67 396,43
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado		Se ha ejecutado en más 0,27 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de febrero del 2007

%AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
84,1 %	1,6%	85,01 %	83,40 %
		2 647 610,18	2 597 663,62
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado		Se ha ejecutado en más 0,27 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 84,1%. En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 1,7% acumulando un avance de 81,6 %.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 70,6% de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,2 %, haciendo un avance acumulado de 83,4 %. En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,6 % acumulando un avance de 80,8 %.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 70,6% de avance).

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social-Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

En esta actividad también se realiza la labor de sensibilización permanente a los beneficiarios y a la comunidad en general, con el propósito de crear y mantener fortalezas y expectativas positivas en cuanto a los beneficios económicos, alimenticios, de la salud, educativos; y en general el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades como resultado del buen cuidado que se de a los potreros, pasturas, semovientes y al proyecto. Distribución de semovientes y alimentos.

Se ha paralizado esta actividad hasta que se efectivice su financiamiento.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.2. Manejo de la ganadería

En cuanto a la alimentación, los animales están pastando en cada potrero en rotaciones de 20 días por potrero, consumiendo el pasto asociado. Se proporciona agua ad libitum.

Luego se traslada nuevamente a los potreros, y por la tarde a los abrevaderos y amanecen en los establos.

Referente al empadre tenemos que cada toro puede servir de 15 a 20 vacas, entonces nuestros hatos establecidos están con el número reglamentario de toros, para que tenga una monta normal y libre. Con esto se pretende tener una natalidad de 60 a 70 % y estaremos en los cálculos originarios del proyecto; y tener un desarrollo vegetativo óptimo. El próximo mes se hará un control de las reproductoras hembras quienes serán sometidas a un examen de palpación rectal, para confirmar el número exacto de vacas preñadas o vacías.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad por los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. Se ha adquirido este bien para cumplir con el contrato.

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Respecto a los formatos de producción de leche no se incluye en este informe porque todavía no se ha realizado esta labor, debido a que los beneficiarios están en el proceso de adiestramiento del ordeño y también como las vacas son primerizas no tienen suficiente producción láctea.

De las labores cotidianas realizadas resalta los casos de papilomatosis, los cuales han sido tratados tanto con productos farmacéuticos como con auto inmunización, estos animales están en proceso de recuperación y continua observación de su proceso terapéutico.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 438 intervenciones como se detalla en los Anexos 01 y 02.

3.1.3. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de febrero 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,20 %	2,55 %
		54 693,27	63 358,83
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,35 % que lo programado Por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de febrero del 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
81,6 %	81,6 %	82,81 %	80,80 %
		2 054 962,78	2 005 0196,22
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ejecutó 2,01 % que lo programado.	

4. Supervisión

4.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

4.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los *comprobantes de pago,* y *participa* activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de febrero 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de febrero 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
70,6 %	70,6 %	70,59 %	70,59 %
		96 902,40	96 902,40
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

5. Problemas del mes presentados durante la ejecución

   Existen personas mal intencionadas en las comunidades en que se ejecuta el proyecto, que por razones ajenas a nuestros propósitos tratan de confundir a los beneficiarios y población en general el desarrollo normal del proyecto. Pero es bueno hacer notar que con la llegada de los vacunos este escepticismo se va extinguiendo.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V. Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A, Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atillo Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 31 DE MARZO DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 25

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto; Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto.

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de avance físico y financiero del convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,88 %	2,22 %
		58 669,52	66 088,93
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,34 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Convenio en el Mes de marzo del 2007.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del convenio al mes de marzo del 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
85,6 %	85,6 %	88,89 %	85,62 %
		2 706 279,70	2 666 752,65
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 1,17 % de lo programado.	

En cuanto a lo físico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 85,6 %. En el Componente Social - Productivo, se ha ejecutado el 1,7 %, acumulando un avance de 83,40 %.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 73,53 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,22 %, haciendo un avance acumulado de 85,62%

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,62 %, acumulando un avance de 83,42%.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 73,53% de avance

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social-Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual.

- Visitas de campo y sensibilización a los beneficiarios.
- Mantenimiento de las áreas de pasturas establecidas, 7 Ha.
- Prácticas de campo con los beneficiarios de los módulos N° 47 y 12, concernientes a la mezcla de pasto morado y sal mineral para las vacas. Mantenimiento de los cercos (alambrados) de 20 metros, haciendo un acumulado de 80 metros.

3.1.2. Distribución de semovientes y alimentos

Se ha paralizado esta actividad hasta que se efectivice su financiamiento.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.3. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

- Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración.
- Nacimientos: Se ha atendido 5 partos, los cuales fueron en forma normal, los temeros fueron atendidos con su respectivo tratamiento, principalmente previniendo infecciones como onfalitis o gastroenteritis.
- Mortalidad: No se reporta.
- Diagnóstico de Preñez: En este mes no se ha hecho ningún diagnóstico de preñez manteniéndose los 153 del acumulado del mes pasado.
- En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades. Descome: Se ha hecho descome estético a los nacidos en el mes, con soda cáustica. Destete: Esta actividad cuando los terneros cumplan un aproximado de 8 meses. Peso al Nacimiento: Los temeros están naciendo con un promedio de 48 Kg.
- En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

  Curaciones: Se realizaron 37 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.

  Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 102 intervenciones.

  Control de parásitos: Para endoparásitos utilizamos Ivermectina 1% y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 112 intervenciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro 25.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de marzo 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	21	05	26
Mortalidad	Cabeza	18	03	—	03
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	-	—	346
Preñez Efectiva	Cabeza	-	-	-	153
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descome	Cabeza	346	21	05	26
Destete	Cabeza	346	-	-	
Peso al Nacimiento	Kg	-	—	-	
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	-
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	65	37	102
. Tonificación - Tios	Cabeza	1934	15	102	117
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	150	35	185
. Ectoparásito	Cabeza	974	10	77	87
Control de malezas	Ha.	150	20	7	27
Arreglo de cercos	Metros	1500	60	20	80

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16 % de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

en todos los módulos que cuentan con ganado.

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 261 intervenciones como se detalla en el Cuadro 25.1.

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Partida 04.08.05 Cámara filmadora digital. Se ha adquirido este equipo para realizar filmaciones de las actividades ejecutadas.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de marzo 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	2,20 %	2,62 %
		54 631,92	65 051,33
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,42 % de lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de marzo del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
83,4 %	83,4 %	85,01 %	85,62 %
		2 109 594,70	2 070 067,55
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado 1,59 % de lo programado.	

3.2. Supervisión

3. 2.1 Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de marzo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de marzo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
83,4 %	83,4 %	85,01 %	85,62 %
		2 109 594,70	2 070 067,55
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Factor climático: Existen presencia de lluvias constantes que no favorecen el desplazamiento *de* los profesionales de campo ni las labores de manejo.
- Animales en estado fisiológico relativamente desfavorecido por la no suplementación con el alimento concentrado.
- En épocas de lluvia es frecuente de presencia de casos de Gastroenteritis como se presentó en la comunidad de Santa Rita, principalmente en animales pequeños.
- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en el módulo como son escobas, balde, pala, etc.
- Los clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace un tanto dificultoso el traslado de los profesionales.
- En los módulos que no cuentan con el establo, el trabajo con el

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ganado es más complicado, puesto como es sabido que en muchos módulos no existe.

- Los temperamentos ariscos de algunos animales existen principalmente donde no hay establos y también porque mucho tiempo se dejó de proveer alimento balanceado.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE ABRIL DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 26

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsare para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto; Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuert.

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el Incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Fisico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra
Angulo	
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FAC. DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,69 %	2,17 %
		52 711,52	67 433,93
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,48 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
87,20 %	87,20 %	88,58 %	87,79 %
		2 758 991,22	2 734 186,48
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 0,79 % de lo programado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 87,2 %. En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % acumulando *un* avance de 85.1%.

La Supervisión, ha ejecutado el 2,94 % mensual y 76,5 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,17 %, haciendo un avance acumulado de 87,79%. En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,55%, acumulando un avance de 85,97 %.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94% mensual y 76,47% de avance.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:
   - Componente Social Productivo.
   - Supervisión.

3.1. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente al *personal*, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En caso de aparecer malezas se procede a su eliminación con deshierbo manual, utilizando machetes y palas.

- Visitas de campo y sensibilización a los beneficiarios.
- Mantenimiento de las áreas de pasturas establecidas 42 Ha.
- Mantenimiento de los cercos (alambrado) en un total de 30 metros haciendo un acumulado de 120 metros.
- Delimitación de los linderos de cada módulo.

3.1.2. Distribución de semovientes y alimentos

Se ha paralizado esta actividad hasta que se efectivice su financiamiento.

3.1.3. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración
- Nacimientos: Se ha atendido 09 partos que los cuales fueron en forma normal, los temeros fueron atendidos con su respectivo tratamiento, principalmente previniendo Infecciones como onfalitis o gastroenteritis.
- Mortalidad: Se reporta dos temeros, el diagnóstico es neumonía fulminante.
- Diagnóstico de Preñez: En este mes no se ha hecho ningún diagnóstico de preñez, manteniéndose los 153 del acumulado del mes pasado.
- En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.
- Descorne: Se ha hecho descorne estético a los nacidos en el mes con soda cáustica a 6 temeros.
- Destete: Esta actividad cuando los terneros cumplan un aproximado de 8 meses.
- Peso al Nacimiento: Los temeros están naciendo con un promedio de 32 Kg en cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:
- Curaciones: Se realizaron 34 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta De genciana.
- Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según sea la necesidad. Habiendo hecho un total de 91 intervenciones.
- Control de parásitos: Para endoparásitos utilizamos Ivermectína 1 % y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 197 intervenciones.

Cuadro 26.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de abril 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	23	09	32
Mortalidad	Cabeza	18	03	02	05
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	—	-	346
Preñez Efectiva	Cabeza	-	153		153
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descorne	Cabeza	346	23	06	29
Destete	Cabeza	346	-	-	-
Peso al Nacimiento	. _ Kg	-	-	-	32
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	—
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	102	34	136
. Tonificación-Ttos	Cabeza	1934	117	91	208
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	185	100	285
. Ectoparásito	Cabeza	974	87	97	184
Control de malezas	Ha	150	42	8	50
Arreglo de cercos	Metros	1500	120	25	145

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 328 intervenciones sanitarias y el arreglo de 25 metros de cercos, así como 8 Ha de pasto como se detalla en el Cuadro 26.1 y como se podrá observa en las diferentes vistas fotográficas que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general, todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de abril 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	1,96 %	2,55 %
		48 673,92	63 396,33
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,59 % que, de lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
85,10 %	85,10 %	86,97 %	87,79 %
		2 158 268,62	2 133 463,88
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutó 1,0 % más de lo programado.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de abril 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de abril del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
76,5%	76,5%	76,47 %	76,47 %
		104 977,60	104 977,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. PROBLEMAS DEL MES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN

- En épocas de lluvia es frecuente de presencia de casos de Gastroenteritis, neumonía, causando la muerte de 2 terneros.
- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en el módulo como son escobas, balde, pala, etc.
- Los clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace un tanto dificultoso el traslado de los profesionales.
- En los módulos que no cuentan con el establo, el trabajo con el ganado es más complicado; puesto como es sabido que en muchos módulos no existe.
- Los temperamentos ariscos de algunos animales existen principalmente donde no hay establos, y también porque mucho tiempo se dejó de proveer alimento balanceado.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

5. PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA QUE PARTICIPÓ EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN EL PRESENTE MES.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S. Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. PERSONAL DE LA SUPERVISIÓN QUE PARTICIPÓ EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EN EL PRESENTE MES.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 31 DE MAYO DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 27

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto.

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,64 %	2,12 %
		51 139,52	65 896,43
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,48 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
90,3 %	90,3 %	90,23 %	89,90 %
		2 810 7130,74	2 800 082,91
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,48 % de lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el1,6 %, haciendo un avance acumulado de 90,30 %. En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % acumulando un avance de 88,6%.

La Supervisión, ha ejecutado el 2,94 % mensual y 82,40 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,12 %, haciendo un avance acumulado de 89,90 %

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,49 %, acumulando un avance de 88,47 %.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 79,41 % de avance.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realiza la vigilancia permanente de las pasturas y potreros. En este mes no se ha realizado esta actividad, debido a que el personal y los beneficiarios se han dedicado a otras labores.

- Permanentemente los profesionales realizan las actividades propias de ganadería y sensibilización a los beneficiarios; tratándose de temas sobre el futuro de la ganadería en las diferentes comunidades.
- Delimitación de los linderos de cada módulo.

3.1.2. Distribución de semovientes y alimentos.

Se ha tenido diversas coordinaciones con los funcionarios del Fondo Ítalo Peruano, sobre la posibilidad de que se financie por esta vía lo que resta de la adquisición de ganado, así como de la construcción de los establos; las tratativas están por buen camino, ya que tenemos opinión favorable del equipo técnico y los expertos, tanto Peruano como Italiano.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.4. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

- Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración.
- Nacimientos: Se ha atendido 08 partos, de los cuales 05 fueron hembras y 03 machos, quienes fueron auxiliados por el personal de campo y la participación de los beneficiarios, recibiendo su respectivo tratamiento, con reconstituyente y antibióticos para prevenir infecciones como onfalitis o gastroenteritis. Además, se tuvo especial cuidado para que tome su primera leche materna el calostro que le da mayor inmunidad a los temeros.
- Mortalidad: Se reporta la mortalidad de una vaca en la comunidad de Puerto Ubre, con el diagnóstico de prolapso uterino el cual fue imposible su tratamiento por lo que se recomendó su sacrificio. Además, dos terneros, a consecuencia de no contar con cobertizos, los temeros quedan en el campo y son fáciles de adquirir neumonía que esto es el principal problema de mortalidad de ternero, de todas maneras, es bueno informar que los porcentajes de mortalidad tanto a nivel de terneraje y adultos es mínimo.
- Diagnóstico de Preñez: Se tiene 40 diagnóstico de preñez; con este se incrementa a 163 vacas que en la actualidad están preñada.
- En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.
- Descorne: Se ha hecho descorne estético a los nacidos en el mes con soda cáustica a 10 terneros, incluido un ternero que no fue descornado en el mes anterior. Esta labor ha sido totalmente desconocida por los beneficiarios, por lo que hoy si encuentran respuesta a lo que siempre se preguntaban porque estos animales no tienen cuerno; más adelante comprobaran sus beneficios.
- Destete: Esta actividad se realizará cuando los temeros cumplan un

aproximado de 8 meses, en ese tiempo ya tendrán nuevos potreros para su pastoreo.

- Peso al Nacimiento: Los temeros están naciendo con un promedio de 32 Kg habiéndose pesado 08 terneros.
- En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

  Curaciones: Se realizaron 17 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.

  Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 55 intervenciones.

  Control de endoparásitos, utilizamos Ivermectina 1% y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 132 intervenciones.

En el cuadro siguiente se detalla las actividades programadas, ejecutadas al mes y el acumulado total:

Cuadro 27.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de mayo 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	33	08	41
Mortalidad	Cabeza	18	04	03	07
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	127	40	167
Preñez Efectiva	Cabeza	—			
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descome	Cabeza	346	04	10	14
Destete	Cabeza	346	-	-	-
Peso al Nacimiento	Kg	-	17	08	25
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	-
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	175	17	192
. Tonificación - Ttos	Cabeza	1934	391	83	474
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	273	77	280
. Ectoparásito	Cabeza	974	257	55	312
Control de malezas	Ha	150	50	0	50
Arreglo de cercos	Metros	1500	145	0	145

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

Partida 03.07.01 Fletes. Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 328 intervenciones sanitarias y el arreglo de 25 metros de cercos, así como 8 Ha de pasto como se detalla en el Cuadro 27.1 y como se podrá observa en las diferentes vistas fotográficas que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

3.1.5. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de mayo 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	1,90 %	2,49 %
		47 101,92	61 858,83
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,59 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
88,6 %	88,6 %	88,87 %	88,47 %
		2 205 370,54	2 195 322,71
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutó 0,40 % de lo programado.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros de la Supervisión en el mes de mayo 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
82,4 %	82,4 %	79,41 %	76,47 %
		109 015,20	109 015,20
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en el módulo como son: Escobas, balde, pala, etc.
- Los clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace un tanto dificultoso el traslado de los profesionales.
- En los módulos que no cuentan con el establo, el trabajo con el ganado es más complicado; como es el caso para el diagnóstico de preñez es vía palpación rectal el trabajo se pone más complicado.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

- El temperamento arisco de algunos animales existe principalmente donde no hay establos, y también porque mucho tiempo se dejó de proveer alimento balanceado.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Petreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 30 DE JUNIO DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 28

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N[6] 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto; Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto, El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado *vacuno,* lo que *permitirá entre otros,* lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganaderas.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de junio del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,61 %	8,68 %
		50 253,52	270 269,92
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 7,07 % que lo programado, por la adquisición extraordinaria de semovientes y construcción de establos faltantes, además de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de junio del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
90,3 %	90,3 %	91,84%	89,90 %
		2 860 300,84	2 070 352,83
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 6,74 % de lo programado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 90,30%.

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 1,7 %, acumulando un avance de 88,6 %. La Supervisión, ha ejecutado el 2,94% mensual y 82,40 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 8,68 %, haciendo un avance acumulado de 96,02%.

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 7,51 %, acumulando un avance de 95,98 %. La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94% mensual y 82,3 % de avance.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Infraestructura
- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Infraestructura

En este componente se ha ejecutado la construcción de los establos faltantes.

3.2. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 4 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Adquisición de semovientes; la Actividad 3: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 4: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.2.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realizó la limpieza de 3,000 m^2 de pastos y 200 m de lindero; con participación de hombres y mujeres.

Permanentemente los profesionales realizan las actividades propias de ganadería, tal como se detalla en el Cuadro N° 28.1 y sensibilización a los beneficiarios; tratándose de temas sobre el futuro de la ganadería en las diferentes comunidades.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.2.2. Adquisición y distribución de semovientes y alimentos

Con fecha 13 de junio del presente año, se firmó la adenda por parte del ente financiero Dr. Carlos Giesecke Sara-Lafosse, Presidente del Comité Técnico del Fondo Ítalo Peruano (FIP) y de la Unidad Ejecutora Orlando Vásquez Mori, Alcalde, para refrendar el aporte extraordinario por parte del FIP por un monto de S/. 197 383,49; que será para financiar la construcción de 14 establos y la adquisición, transporte y cuarentena de 115 semovientes, el cual está siendo valorizado este mes para acelerar su ejecución.

3.2.3. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

- Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración.
- Nacimientos: Se ha atendido 04 partos, de los cuales 03 fueron hembras y 01 machos quienes fueron auxiliados por el personal de campo y la participación de los beneficiarios, recibiendo su respectivo tratamiento, con reconstituyente y antibióticos para prevenir infecciones como onfalitis o gastroenteritis. Además, se tiene especial cuidado para que tome su primera leche materna el calostro que le da mayor inmunidad a los temeros.
- Mortalidad: No se reporta ninguna mortalidad en el presente mes.
- Diagnóstico de Preñez: Se tiene 26 diagnóstico de preñez; con este se incrementa a 193 vaquillonas que en la actualidad están preñadas.
- En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.
- Descorne: Se ha ejecutado.
- Destete: Esta actividad se realizará cuando los temeros cumplan un aproximado de 8 meses, en ese tiempo ya tendrán nuevos potreros para su pastoreo.
- Peso al Nacimiento: Los temeros están naciendo con un promedio de 32 Kg, habiéndose pesado 08 temeros.

Univ. Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

Curaciones: Se realizaron 21 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.
Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 355 intervenciones.
Control de endoparásitos, utilizamos Ivermectina 1% y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 67 intervenciones.

En la Zona 111, correspondiente alto Cachiyacu donde no están los establos se ha empezado construir corrales de manejo con maderas de la zona para facilitar los manejos de ganadería.

Vista la necesidad de contar con medicinas, se está haciendo un informe especial para solicitar el uso de imprevistos para adquisición de fármacos de uso veterinario.

En el Cuadro siguiente se detalla actividades programadas acumuladas anteriores y actuáis y ejecutadas del mes.

Cuadro 28.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de junio 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	41	04	45
Mortalidad	Cabeza	18	07	00	07
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	167	26	193
Preñez Efectiva	Cabeza	—			
Tatuaje	Cabeza	346	–	–	–
Marcación	Cabeza				
Descome	Cabeza	346	17	00	17
Destete	Cabeza	346	–	–	–
Peso al Nacimiento	Cabeza	–	41	04	45
Labores sanitarias					
, Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	–	–	–
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	–	–	–
. Curación	Cabeza	1515	202	21	223
. Tonificación - Ttos	Cabeza	1934	474	355	829
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	350	33	383
. Ectoparáslto	Cabeza	974	340	34	374
Control de malezas	Ha	150	50	0.30	50.3
Limpieza de linderos	Metros	50		200	200
Arreglo de cercos	Metros	1500	145	0	145

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. - Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. - Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. - En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 487 intervenciones, tal como se aprecia en el Cuadro N° 28.1 y las diferentes vistas fotográficas

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

3.2.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero, - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD, - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo, son pagados por la Municipalidad.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de junio 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	1,86 %	10,73 %
		46 215,92	266 232,32
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 8,87 % de lo programado por la no valorización de concentrado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de mayo del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
88,6 %	88,6 %	90,73 %	99,20 %
		2 251 586,46	2 461 555,03
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutó 0,40 % de lo programado.	

3.3 Supervisión

3.3.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.3.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de junio 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de junio del 2007

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
82,4 %	82,4 %	82,35 %	82,35 %
		113 052,80	113 052,80
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en el módulo como son: Escobas, balde, pala, etc.
- Los clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A. Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A. Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M. Sandoval García
		Técn. Atilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

INFORME DE LA UNIDAD EJECUTORA
DEL 31 DE JULIO DEL 2007
INFORME MENSUAL N° 29

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto,

El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el Incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá *entre otros*, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de julio del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,61 %	2,01 %
		50 253,52	62 538,93
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,39 % de lo programado por la adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de junio del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
91,9 %	91,9 %	97,23 %	98,03 %
		3 028 302,68	3 053 089,17
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,8 % de lo programado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el1,6 %, haciendo un avance acumulado de 91,90 %

En el Componente Social- Productivo. Se ha ejecutado el 1,7% acumulando un avance de 90,30%. La Supervisión, ha ejecutado el 2,94% mensual y 85,30 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,01 %, haciendo un avance acumulado de 98,30 %.

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,36 % acumulando un avance de 98,34%.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 85,29 % de avance.

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

3.1.1. Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realizó 15,30 Ha de deshierbo de pasto, además se limpió 250 metros lineales de lindero, se reconstruyó 37 metros lineales de alambrado, y se construyó 5 corrales de manejo con materiales de zona.

Permanentemente los profesionales realizan las actividades propias de ganadería y sensibilización a los beneficiarios; tratándose de temas sobre el futuro de la ganadería en las diferentes comunidades.

3.1.2. Adquisición de semovientes

Se ha tenido diversas coordinaciones con los representantes legales de las empresas encargadas, tanto de la construcción de los establos, así como de la adquisición, cuarentena y traslado de los semovientes; se ha constatado que la empresa de la adquisición de los semovientes tiene el ganado, esperando coordinar con la Unidad Ejecutora sobre todo con el desembolso para este fin.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

3.1.3. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración:

- Nacimientos: Se ha atendido 11 partos, de los cuales 05 fueron hembras y 06 machos, quienes fueron auxiliados por el personal de campo y la participación de los beneficiarios, recibiendo su respectivo tratamiento, con reconstituyente y antibióticos para prevenir infecciones como onfalitis o gastroenteritis. Además, se tuvo especial cuidado para que tome su primera leche materna el calostro que le da mayor inmunidad a los temeros.
- Mortalidad: No se reporta.
- Diagnóstico de Preñez: Se tiene 06 diagnóstico de preñez; con este se incrementa a 199 vaquillonas que en la actualidad están preñada.
- En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.
- Descorne: Se ha hecho descorne estético a los nacidos en el mes con soda cáustica a 02 terneros.
- Destete: Esta actividad de realizar cuando los temeros cumplan un aproximado de 8 meses, en ese tiempo ya tendrán nuevos potreros para su pastoreo y los beneficiarios están siendo preparados para esta actividad.
- Peso al Nacimiento: Los terneros están naciendo con un promedio de 32 Kg, habiéndose pesado 11 terneros.

En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

- Curaciones: Se realizaron 17 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.
- Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 161

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

intervenciones.

- Control de endoparásitos, utilizamos Ivermectina 1% y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 254 intervenciones.

En el cuadro siguiente se detalla las actividades programadas, ejecutadas al mes y el acumulado total:

Cuadro 29.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de julio 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	45	11	56
Mortalidad	Cabeza	18	07	00	07
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	193	06	199
Preñez Efectiva	Cabeza	—			
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descome	Cabeza	346	17	02	19
Destete	Cabeza	346	-	-	-
Peso al Nacimiento	Kg		45	11	56
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	-
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	223	161	240
. Tonificación - Ttos	Cabeza	1934	829	355	990
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	383	151	334
. Ectoparásito	Cabeza	974	374	103	477
Control de malezas	Más.	150	50.30	15.30	65.6
Limpieza de linderos	Metros	1500	145	250	395
Arreglo de cercos	Metros	1500		37	37

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. - Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Partida 03.04.01 Gasolina. - Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. - En el mes se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

Partida 03.07.01 Fletes - Se ha ejecutado esta Sub Actividad para asegurar el traslado de los alimentos y otros materiales adquiridos para el mantenimiento de los módulos.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 462 intervenciones sanitarias, el cual se detalla en el Cuadro 29.1 y como se podrá observa en las diferentes vistas fotográficas que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

3.1.4. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIA
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de julio 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	1,87 %	2,36 %
		46 299,28	58 501,33
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,49 % de lo programado, por la adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de julio del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
90,3 %	90,3 %	97,34 %	98,94 %
		2 415 467,28	2 440 253,77
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutó 1,0 % más de lo programado.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.2.2. Supervisión del Componente Social Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de julio 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de lo programado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de julio del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
85,3 %	85,36 %	85,29 %	85,29 %
		117 090,40	117 090,40
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

4. Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en el módulo como son: Escobas, balde, pala, etc.
- Los clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace un tanto dificultoso el traslado de los profesionales.
- En los módulos que no cuentan con el establo, el trabajo con el ganado es más complicado; como es el caso para el diagnóstico de preñez es vía palpación rectal el trabajo se pone más complicado.

El temperamento arisco de algunos animales existe principalmente donde no hay establos, y también porque mucho tiempo se dejó de proveer alimento balanceado.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

5. Personal de la unidad ejecutora que participó en ejecución del Proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V. Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A, Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A, Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M, Sandoval Garcia
		Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

6. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
Facultad de Ciencias Veterinarias
Biblioteca Especializada

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE GANADO DE DOBLE PROPÓSITO ENEL DISTRITO DE BALSAPUERTO

INFORME MENSUAL N° 30

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el Incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado *vacuno,* lo *que* permitirá entre otros, lo *siguiente:*

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing, Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de agosto del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	1,61 %	2,01 %
		50 253,52	62 538,93
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,39 % de lo programado por la adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de agosto del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
93,4 %	91,9 %	98,98 %	100,03 %
		3 078 624,20	3 115 620,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,8 % de lo programado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 93,4%.

En el Componente Social -Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % acumulando un avance de 92,1%.

La Supervisión, ha ejecutado el 2,94% mensual y 88,2% de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2.01 %, haciendo un avance acumulado de 100.03%

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,36% acumulando un avance de 100,69%. La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 88,24 % de avance.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

4. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social
- Productivo Supervisión

4.1. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3; Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son: Mantenimiento de Potreros y Pasturas.

En esta actividad se realizó 9,65 Ha de deshierbo de pasto, haciendo un total ejecutado de 95 Ha, aproximadamente, además, se limpió 100 metros lineales de lindero, se reconstruyó 92 metros lineales de alambrado, y se hizo el mantenimiento de ellas, se construyó 6 corrales de manejo con materiales de la zona.

Permanentemente los profesionales realizan las actividades propias de ganadería y sensibilización a los beneficiarios; tratándose de temas sobre el futuro de la ganadería en las diferentes comunidades.

4.2. Adquisición de semovientes

Se visitó el centro cuarentenario de la ciudad de Tarapoto del departamento de San Martín, observándose que existe el ganado, esperando el desembolso del mes de junio para realizar su traslado a las comunidades beneficiarías.

4.3. Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración.

Nacimientos: Se ha atendido 12 partos, de los cuales 10 fueron hembras y 02 machos quienes fueron auxiliados por el personal de campo y la participación de los beneficiarios, recibiendo su respectivo tratamiento, con reconstituyente y antibióticos para prevenir infecciones como onfalitis o gastroenteritis. Además, se tuvo especial cuidado para que tome su primera leche materna el calostro que le da mayor inmunidad a los temeros.

Mortalidad: Se reporta la mortalidad de un ternero con Bronconeumonía.

Diagnóstico de Preñez: Se tiene 09 diagnóstico de preñez; habiéndose totalizado 208 probados; cómo han parido 68 vaquillonas quedan en la actualidad 140 preñadas.

En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.

Descome: No se ejecutó.

Destete: Se destetó 02 terneros.

Peso al Nacimiento: Los temeros están naciendo con un promedio de 32 Kg, habiéndose pesado 12 temeros.

En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

- Curaciones: Se realizaron 23 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención. Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.
- Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 277 intervenciones.
- Control de endoparásitos, utilizamos Ivermectina 1 % y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 41 intervenciones.
- Control de ectoparásito, se tuvo 22 casos.

En el cuadro siguiente se detalla las actividades programadas,

Universidad Nacional de Cajamarca
Facultad de Ciencias Veterinarias
Biblioteca Especializada

ejecutadas al mes y el acumulado total:

Cuadro 30.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de agosto 2007

El diagnóstico de preñez se realizó en 208 vaquillonas probadas, quedan 140, porque 68 vaquillonas han parido.

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	56	12	68
Mortalidad	Cabeza	18	07	01	08
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	199	09	*140
Preñez Efectiva	Cabeza	—			
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descorne	Cabeza	346	19	00	00
Destete	Cabeza	346	-	02	02
Peso al Nacimiento	Cantidad	-	56	12	68
Peso del destete	Cantidad	346	-	02	02
Peso de Ganado Adulto	Cantidad	500	-	128	128
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	-
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	240	23	263
. Tonificación - Ttos	Cabeza	1934	990	277	1,267
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	534	41	575
. Ectoparásito	Cabeza	974	477	22	499
Control de malezas	Ha	150	65.6	9.65	94.90
Limpieza de linderos	Metros	1500	395	100	495
Arreglo de cercos	Metros	1500	37	92	129

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de campo. Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos, la Municipalidad los 2 restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador-ESSALUD. En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Partida 03.04.01 Gasolina, - Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto,

Partida 03.06.02 Concentrado, - En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido 388 intervenciones, entre sanitarias y manejo de ganadería, el cual se detalla en el Cuadro 30.1 y como se podrá observa en las diferentes vistas fotográficas que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

5. Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro,

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de agosto del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	1,87 %	2,36 %
		46 299,28	58 501,33
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,49 % que lo programado, por la mayor adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de agosto del 2007

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
92,1 %	92,1 %	99,20 %	100,169 %
		2 461 751,20	2 498 747,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 1,0 % que lo programado.	

5.1. Supervisión

Supervisión del Componente de Infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de agosto 2007.

% AVANCE FISICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	9,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentario			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

306

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de agosto del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
88,2 %	88,2 %	88,24 %	88,24 %
		121 128,00	121 128,00
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en los módulos como son: Escobas, balde, pala, etc.
- Para la adquisición de clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace dificultoso el traslado de los profesionales.
- En los módulos que no cuentan con establo, el trabajo con el ganado es más complicado; como es el caso para el diagnóstico de preñez es vía palpación rectal.
- El temperamento arisco de algunos animales se nota principalmente en los módulos donde no hay establos, y también porque mucho tiempo se dejó de proveer alimento balanceado.

6. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V. Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A, Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A, Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M, Sandoval García
		Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

7. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE GANADO DE DOBLE PROPÓSITO EN EL DISTRITO DE BALSAPUERTO

INFORME MENSUAL N° 31

1. Introducción

Con fecha 27 de octubre del 2004 se suscribió el Convenio de Financiamiento No Reembolsable para Ejecución de Proyectos de Desarrollo CF N° 009-2004-FIP, para la ejecución del Proyecto: Mejoramiento de ganado de doble propósito en el distrito de Balsapuerto. El referido proyecto tiene como objetivo general el de mejorar el nivel de vida de la población del distrito de Balsapuerto, de la provincia de Alto Amazonas, en el departamento de Loreto, mediante el incremento de la producción de leche, reproductores y carne de ganado vacuno, lo que permitirá entre otros, lo siguiente:

- Reducir la mortalidad infantil.
- Mejorar la alfabetización.
- Mejorar el ingreso de las familias ganadoras.
- Incremento de consumo de leche fresca.

Región	Loreto
Provincia	Alto Amazonas
Distrito	Balsapuerto
N° del Convenio	CF N° 009-2004-FIP
Nombre del Convenio	Convenio de Financiamiento No Reembolsable
Para	Ejecución de Proyecto de Desarrollo
Fecha de la firma del Convenio	27 de octubre del 2004
Fecha de inicio del Proyecto	16 de marzo del 2005
Monto Financiero por el FIP	S/. 2 461 792,00
Monto Aportado por la Unidad Ejecutora	S/. 652 741,00
Avance Financiero del mes	
Avance Físico del mes	
Supervisora del Convenio	Ing. Natividad Saavedra Angulo
Fecha de Inicio de la Supervisión	16 de marzo del 2005

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

2. Resumen general de la situación del convenio

Estado de Avance Físico y Financiero del Convenio hasta el presente mes de valorización.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de septiembre del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,6 %	1,6 %	3,93 %	2,35 %
		122 330,87	73 184,76
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado más 0,39 % de lo programado por la adquisición de concentrado.	

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de septiembre del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
95,50 %	85,50 %	92,60 %	102,38 %
		2 884 078,55	3 188 805,36
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en más 0,8 % de lo programado.	

En cuanto a lo técnico

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 1,6 %, haciendo un avance acumulado de 95,0%

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 1,7 % acumulando un avance de 93,8%.

La Supervisión, ha ejecutado el 2,94 % mensual y 91,2 % de avance.

En cuanto a lo financiero

A nivel global, en el presente mes se ha ejecutado el 2,35 %, haciendo un avance acumulado de 102,38%.

En el Componente Social- Productivo, se ha ejecutado el 2,79% acumulando un avance de 103,48%.

La Supervisión, se ha ejecutado el 2,94 % mensual y 91,18% de avance.

310

3. Situación de los componentes del convenio en el presente mes de valorización

Los Componentes que se ejecutaron en el periodo de valorización son:

- Componente Social Productivo
- Supervisión

3.1. Componente Social Productivo

Este Componente consta de 3 actividades principales. La Actividad 1: Instalación de potreros y pasturas, que está concluido y que se hace su mantenimiento con la participación de los beneficiarios; la Actividad 2: Manejo de ganadería, que se viene ejecutando en lo concerniente a personal, leyes sociales, alimentos, medicinas, gasolina y manejo del ganado en general; y la Actividad 3: Administración con labores permanentes del sistema administrativo.

En este Componente, las actividades desarrolladas en este periodo de valorización son:

Mantenimiento de Potreros y Pasturas

En esta actividad se realizó 10 Ha de deshierbo de pasto, haciendo un total ejecutado de 105 Ha aproximadamente, se reconstruyó 107 metros lineales de alambrado del mes y 236 metro acumulado, y se hizo el mantenimiento, se construyó 1 corral de manejo con materiales de la zona.

Permanentemente los profesionales realizan las actividades propias de ganadería y sensibilización a los beneficiarlos; tratándose de temas sobre el futuro de la ganadería en las diferentes comunidades.

Adquisición de semovientes

Se visitó el centro cuarentenario de la ciudad de Tarapoto del

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

departamento de San Martín, observándose que existe el ganado, esperando el desembolso del mes de junio para realizar su traslado a las comunidades beneficiarias.

Manejo de la ganadería

En la parte técnica se han realizado las siguientes actividades:

Información y coordinación a los beneficiarios referente a todas las actividades ganaderas incluido su administración.

Nacimientos: Se ha atendido 8 partos, de los cuales 06 fueron hembras y 02 machos quienes fueron auxiliados por el personal de campo y la participación de los beneficiarios, recibiendo su respectivo tratamiento, con reconstituyente y antibióticos para prevenir infecciones como onfalitis o gastroenteritis. Además, se tuvo especial cuidado para que tome su primera leche materna el calostro que le da mayor inmunidad a los temeros.

Mortalidad: Se reporta la muerte de un ternero en la comunidad de Monte Alegre del módulo 12, con diagnóstico de parto distócico, con sufrimiento fetal. Zona 11.

Diagnóstico de Preñez: Se tiene 09 diagnóstico de preñez; habiéndose totalizado 208 probados; cómo han parido 68 vaquillonas quedan en la actualidad 140 preñadas.

En cuanto a tatuaje y marcación todavía no se realiza este tipo de actividades.

Descome: No se ejecutó.

Destete: No se reporta.

Peso al Nacimiento: Los terneros están naciendo con un promedio de 33 Kg, habiéndose pesado 08 temeros.

En cuanto a labores sanitarias tenemos los siguientes:

Universidad Nacional de Cajamarca
Facultad de Ciencias Veterinarias
Biblioteca Especializada

Curaciones: Se realizaron 21 intervenciones, es debido a que los animales tienen laceraciones fortuitas que necesitan atención, Utilizando Diazinon 2% y Violeta de genciana.

- Tonificaciones - Tratamiento: En esta labor utilizamos antibióticos y tónicos según se a la necesidad. Habiendo hecho un total de 111 intervenciones.
- Control de endoparásitos, utilizamos Ivermectina 1 % y para Ectoparásito Cipermetrina, en ambos hacen un total de 48 intervenciones.
- Control de ectoparásitos, se tuvo 22 casos.

En el cuadro siguiente se detalla las actividades programadas, ejecutadas al mes y el acumulado total:

Cuadro 31.1: Consolidado de actividades realizadas en el mes de agosto 2007

Actividad	Unidad de Medida	Programado/ Año	Acumulado Anterior	Mes	Acumulado Actual
Nacimiento	Cabeza	346	68	08	76
Mortalidad	Cabeza	18	08	01	08
Diagnóstico de preñez	Cabeza	346	199	04	*136
Preñez Efectiva	Cabeza	-			
Tatuaje	Cabeza	346	-	-	-
Marcación	Cabeza				
Descome	Cabeza	346	19	00	19
Destete	Cabeza	346	02	00	02
Peso al Nacimiento	Cantidad	-	68	08	76
Peso del destete	Cantidad	346	02	00	02
Peso de Ganado Adulto	Cantidad	500	128	00	128
Labores sanitarias					
. Vacuna anticarbunco	Cabeza	385	-	-	-
. Vacuna antirrábica	Cabeza	385	-	-	-
. Curación	Cabeza	1515	263	21	284
. Tonificación - Ttos	Cabeza	1934	1267	111	1378
Control de parásito					
. Endoparásito	Cabeza	974	575	48	623
. Ectoparásito	Cabeza	974	499	22	521
Control de malezas	Ha	150	94.90	10	104.90
Limpieza de linderos	Metros	1500	495	00	495
Arreglo de cercos	Metros	1500	129	107	236

* El diagnóstico de preñez se realizó en 140 vaquillonas probadas, quedan

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

136, porque 8 vaquillonas han parido y 04 nuevas diagnosticadas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 03.01.01 Técnicos de Campo. - Se cuenta con 8 profesionales, de estos el FIP paga por 6 de ellos y la Municipalidad los dos restantes.

Partida 03.01.02 Responsable Residente, - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 03.02 Obligaciones del Empleador- ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

Partida 03.04.01 Gasolina. - Se adquiere este bien de acuerdo al presupuesto.

Partida 03.06.02 Concentrado. - En el mes que se informa el proveedor ha entregado a la Unidad Ejecutora la cantidad de 30 Toneladas con un 16% de proteína, porcentaje superior a lo planteado en las Bases de la Licitación, esto va a favor de la mejor nutrición de los semovientes, este alimento en la actualidad está siendo distribuido en todos los módulos que cuentan con ganado.

En las diferentes labores ganaderas se ha tenido: 214 intervenciones sanitarias, el cual se detalla en el Cuadro 31.1, y como se podrá observa en las diferentes vistas fotográficas que sirven como testimonio ilustrativo del trabajo ejecutado.

También se construyó corrales de manejo en la comunidad de Balsapuerto de los módulos 16 y 48, y se arregló otro en la comunidad de Canoa Puerto del módulo 2.

También se presentó un caso de metritis aguda, el cual fue tratado con Penicilina G Sódica y Potásica, especial para tratar Bacterias gran positivas y negativas y Bacilos.

Tuvimos la oportunidad de participar con los beneficiarios, de una degustación de mazamorra de leche fresca con plátano rallado y con pan de la zona, como tenemos varias vacas para ordeñar en diversos módulos, se espera que esta técnica se esté desarrollando diariamente

cuando se les de su dotación de azúcar, o cuando aprendan hacer queso fresco y quede demostrado que la criar de ganado de doble propósito es rentable y les genere ingresos diarios, como tenemos el testimonio de la comunidad de Nuevo Junín, que desean tomar leche de vaca en reemplazo de la harina lacteadas del programa de vaso de leche.

Administración

Son labores permanentes del sistema de administración que se realizan como: Recepción, procesamiento, adquisición y entrega de requerimientos de la parte de campo, saneamiento de la documentación, mantener actualizado la documentación por rendiciones y fuentes de financiamiento, procesamiento y cancelación de compromisos como planillas, leyes sociales, retenciones de impuestos, etc.; y en general todas las acciones concernientes al trabajo administrativo, de acuerdo a las normas.

En cuanto a lo financiero las partidas ejecutadas fueron las siguientes:

Partida 04.01.01 Administrador Financiero. - Este profesional es pagado por el FIP.

Partida 04.01.02 Obligaciones del Empleador - ESSALUD. - En forma mensual se realiza la liquidación de este rubro.

El Jefe de Abastecimiento y el Auxiliar Administrativo son pagados por la Municipalidad

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de septiembre 2007.

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
1,7 %	1,7 %	4,77 %	2,76 %
		118 293,27	69 147,16
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en menos 1,89 % de lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de septiembre del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
93,8 %	93,8 %	91,20 %	103,48 %
		2 263 167,95	2 567 894,76
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado en 12,28 % más de lo programado por mayor aporte municipal.	

3.2. Supervisión

3.2.1. Supervisión del Componente de infraestructura

La Supervisora, verifica las acciones de cuidado de los establos ganaderos, su liquidación y recepción.

3.2.2. Supervisión del Componente Social o Productivo

La Supervisora, en la parte técnica, visita los módulos en forma rutinaria y constata in situ el avance de las actividades, y en la parte financiera, verifica los comprobantes de pago, y participa activamente en la preparación de los anexos y formatos de las valorizaciones.

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Físicos y Financieros del Componente Social o Productivo en el mes de septiembre 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
2,94 %	2,94 %	2,94 %	2,94 %
		4 037,60	4 037,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo de lo programado.	

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Cuadro de Porcentajes sobre los Avances Acumulados Físicos y Financieros del Convenio en el Mes de septiembre del 2007

% AVANCE FÍSICO		% AVANCE FINANCIERO	
PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
91,2 %	91,2 %	91,18 %	91,18 %
		125 165,60	125 165,60
Comentarlo			
Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.		Se ha ejecutado de acuerdo a lo programado.	

Problemas del mes presentados durante la ejecución

- Todavía no se cuenta con herramientas de limpieza en los módulos como son: Escobas, balde, pala, etc.
- Para la adquisición de clavos y grapas para el arreglo de cercos, la Municipalidad apoya de acuerdo a sus posibilidades.
- La zona 1, 2 y 4 no cuenta con movilidad para el transporte fluvial, lo que hace dificultoso el traslado de los profesionales.
- En la mayoría a de los módulos que tienen vacas para ordeñar, no se lo hace porque, no tienen azúcar para endulzar la leche, la solución a breve plazo es dotarles azúcar rubia el cual está planteado en el Plan Operativo Final y en el Requerimiento de Fondos por Anticipo por Manifiesto de Gastos, y en corto plazo es que en cada comunidad siembre una hectárea de caña de azúcar, para hacer miel que servirá para endulzar la leche.

4. Personal de la unidad ejecutora que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Instalación Potreros Pasturas	
	Responsable Residente	M.V. Mariano Ibérico Vela
	Profesionales de Campo	Bach. William M. Contreras Robles
		Bach. Carlos A. Panduro Rengifo
		Bach. José A, Aguilar Vásquez
		Bach. Julio C. Zapata Zapata
		Bach. José S, Torres Valera
		Técn. Héctor A, Gardini Gonzales
		Técn. Darwin M, Sandoval Garcia
		Técn. Afilio Arce Pinedo
02	Administración	
	Administrador	Econ. Walker Díaz Panduro
	Jefe de Abastecimiento	Técn. Juan A. Chung Orbe
	Auxiliar Administrativo	Técn. Juan C. Torres Rodríguez

5. Personal de la supervisión que participó en la ejecución del proyecto en el presente mes.

N°	Actividad cargo	Responsable
01	Supervisión: Supervisora	Ing. Natividad Saavedra Angulo

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

CAPÍTULO VI

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES

- Se ha construido 50 establos ganaderos.
- Se ha instalado de 50 Km lineales de alambrado.
- Se ha instalado 200 hectáreas de pasturas.
- Se ha adquirido, trasladado y distribuido 450 reproductores hembras y 50 reproductores machos.
- Se ha logrado capacitar a 50 ganaderos Chayahuitas en diversas actividades de la ganadería.
- Se ha tenido 09 talleres de capacitación.
- Se ha sembrado 17,500 plantones de amaziza, para que en el futuro sirva como cerco vivo.
- Se ha conseguido que los beneficiarios adopten al proyecto, como parte a la solución a sus problemas de ingresos.
- Se ha tenido una administración financiera de acuerdo a Ley.

RECOMENDACIONES

- Se recomienda a las autoridades, tomar el proyecto, como modelo para futuras intervenciones en sus comunidades, poniendo énfasis en las pasturas, calidad de ganado y sembrío de caña para que no les falte azúcar para endulzar la leche.

Universidad Nacional de Cajamarca
Facultad de Ciencias Veterinarias
Biblioteca Especializada

CAPÍTULO VII

REFERENCIAS

- ACHA, P. y SZYFRES, B. 1986. Zoonosis y Enfermedades Transmisibles comunes al hombre y los animales. Segunda Edición. OPS. OMS. Publicación Científica N° 505. 989 pág.
- ATIAS, Antonio. 1991. Parasitología Clínica. Tercera Edición. Publicaciones Técnicas Mediterráneo. Santiago de Chile, 618 pág,
- BEER, Joachim. 1983. Enfermedades Infecciosas de los Animales Domésticos. Editorial. Acribia. Tomos 1 y 11. Zaragoza. España.
- BLOOD, D.C. y RADOSTIST, O.M. 1992. Medicina Veterinaria. Séptima Edición. Nueva Editorial Interamericana Me Graw- Hill México D.F.
- BOERO, Juan José. 2008. Parásitos Animales. Editorial Universitaria, Buenos Aíres.
- BOTERO D. y RESTREPO, M. 1998. Parasitosis Humanas. Tercera Edición. Corporación para Investigaciones Biológicas. Medellín. Colombia. 457 pág.
- ERCK y CO. Incc. 1993. EL MANUAL MERCK DE VETERINARIA. Cuarta Edición. Ediciones Océano. Barcelona. España.
- HAGAN y BRUNNER. 1975. Enfermedades Infecciosas de los Animales Domésticos. Cuarta Edición. La Prensa Mexicana.
- MAREC, J. y MOCSY, J. 1973. Diagnóstico Clínico de la Enfermedades Internas de los Animales Domésticos. Cuarta Edición. Editorial Labor. Barcelona. España.

320

- ORLAND. 1984. Diccionario de Ciencias Médicas. Séptima Edición. Editorial El Ateneo. Barcelona. España.

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

ANEXO

A1. COMUNEROS FIRMANDO ACTAS DE COMPROMISO CON LA MUNICIPALIDAD

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

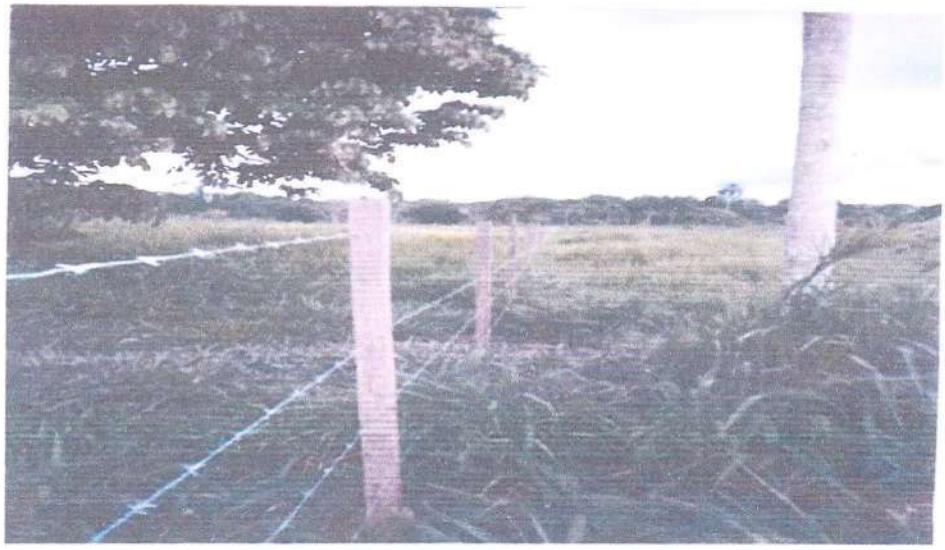
A2. COMUNEROS EN PREPARACIÓN DE ÁREAS PARA PASTIZALES

323

A3. ENTREGA DE SEMILLA A LOS BENEFICIARIOS

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A4. INSTALACIÓN DE CERCOS



Universidad Autónoma de Nuevo León
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A5. PASTURAS INSTALADAS: *Brachiaria brizantha Y Centrocema macrocarpum*

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A6. CONSTRUCCIÓN Y USO DE ESTABLOS CON MATERIAL DE LA REGIÓN

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A7. COMUNEROS EN PRÁCTICA DE MANEJO Y SANIDAD DEL GANADO

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A8. HITO PUESTO POR EL INSTITUTO NACIONAL DE CULTURA COMO MUESTRA PARA EL CERTIFICADO DE EXISTENCIA DE RESTOS ARQUEOLÓGICOS - CIRA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A9. MÉDICO VETERINARIO: ORLANDO IBERICO VELA, COMO PARTE DEL EQUIPO TÉCNICO EN LA ADQUISICIÓN Y CUARENTENA DE LOS SEMOVIENTES

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A10. MAPA POLÍTICO DEL PERÚ

Universidad Nacional de Colombia
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A11. MAPA DE LA REGIÓN LORETO

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A12. MAPA ACTUALIZADO DE LA PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS

Universidad Nacional de Cajamarca
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

A13. MAPA DEL DISTRITO DE BALSAPUERTO