Resolución Directoral Regional

Nº 014 -2023-GRSM/DIREPRO

Exp. 010-2023900934

Moyobamba, 15 FEB. 2023

VISTO:

El Expediente N° 010-2023717783, que contiene la Nota Informativa N°016-2022-GRSM/DIREPRO/DIPRODI, a la que se adjunta el Expediente N° 010-2023122361, que contiene el Informe Técnico N°001-2023-GRSM/DIREPRO/DIPRODI/PGR CUI N°2459590, y el Expediente N°010-2023186523, que contiene el Informe Técnico N° 0010-2023-GRSM/DIREPRO/OPS/UPI, y;

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con la Constitución Política del Estado, Ley de Reforma Constitucional del Capítulo XIV del Título IV, sobre Descentralización Ley N° 27680, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales – Ley N° 27867 y sus modificatorias Ley N° 27902 y 28013, se les reconoce a los Gobiernos Regionales, autonomía política y administrativa en los asuntos de su competencia;

Que, el artículo 104° del Reglamento de Organización y Funciones (ROF) de la Dirección Regional de la Producción, modificado mediante Ordenanza Regional N° 019-2022-GRSM/CR, señala: "La Dirección Regional de la Producción es el órgano de línea de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico (...)", y en el artículo 105° de la misma norma, se dispone las funciones generales de la Dirección Regional de la Producción, siendo una de ellas, la consignada en el numeral 13, que a la letra dice: "Emitir Resoluciones Directorales Regionales conforme a su competencia";

Que, mediante Nota Informativa N° 0001-2023-GRSM/DIREPRO/OPS, de fecha 16/01/2023, el jefe de la Oficina de Planeamiento Sectorial de esta Unidad Ejecutora hace de conocimiento a este despacho directoral la Asignación del Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) – Año Fiscal 2023 por el monto de S/10'160,668.00, de los cuales S/ 2'425,577.00 es para la ejecución del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", Código Único de Inversiones N° 2459590;

Que, mediante Memorando N° 027-2023-GRSM/DIREPRO, este despacho encargó en adición a sus funciones a la Med. Vet. Zoot. Diana Macedo Linarez, funciones como Coordinadora del Proyecto de Inversión "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", Código Único de Inversiones N° 2459590;

Que, mediante Nota N° 010-2023-GRSM/DIREPRO/DIPRODI, de fecha 09/02/2023, la directora (e) de Promoción y Desarrollo Industrial de esta Unidad Ejecutora, Med. Vet. Zoot. Diana Macedo Linarez, remite al despacho directoral el Informe Técnico N° 001-2023-GRSM/DIREPRO/DIPRODI/CUI N° 2459590, que sustenta la aprobación del Plan Operativo Anual (POA) 2023 del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", Código Único de Inversiones N° 2459590, concluyendo que el PIM del referido proyecto es de S/ 2'425,577.00;

Que, en atención al documento señalado en el párrafo precedente, en fecha 10 de febrero de 2023, la jefa de la Unidad de Proyectos de Inversión de esta Dirección Regional, Ing. Magaly López Velásquez, emitió el Informe Técnico N° 0010-2023-GRSM/DIREPRO/OPS/UPI, dirigido al jefe de la Oficina de Planeamiento Sectorial, mediante el cual emite opinión técnica favorable para la aprobación del Plan Operativo Anual 2023 del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín" Código Único de Inversiones N° 2459590, por un monto de S/ 2'425,577.00, mediante acto resolutivo, señalando que todas las actividades programadas para la ejecución en el año fiscal 2023 se encuentran dentro de su Expediente Técnico aprobado y registrado en el Banco de Inversiones;

Que, en fecha 10 de febrero de 2023, el jefe de la Oficina de Planeamiento Sectorial emitió la Nota Informativa N° 0030-2022-GRSM/DIREPRO/OPS dirigida a este dependencia, mediante la cual remite el proyecto de resolución que aprueba el Plan Operativo Anual 2023 del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín" Código Único de Inversiones N°2459590, para revisión respectiva;

GOBIERNO REGIONAL
SAN MARTÍN

Resolución Directoral Regional

Nº 014 -2023-GRSM/DIREPRO

Por las consideraciones precedentes y en el uso de las facultades conferidas por la Resolución Ejecutiva Regional N° 022-2023-GRSM/GR, el Reglamento de Organización y Funciones de la Dirección Regional de la Producción, aprobado mediante Ordenanza Regional N°019-2022-GRSM/CR, y con las vacaciones de la Unidad de Proyectos de Inversión, Dirección de Promoción y Desarrollo Industrial, Oficina de Planeamiento Sectorial y Asesoría Legal de la Dirección Regional de la Producción San Martín.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR *el Plan Operativo Anual 2023 del Proyecto de Inversión "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de Ganadería a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", Código Único de Inversiones N° 2459590, con un presupuesto de S/ 2'425,577.00 (Dos Millones Cuatrocientos Veinticinco Mil Quinientos Setenta y Siete con 00/100 soles), conforme a lo expuesto en la parte considerativa de la presente resolución, el mismo que consta de ciento noventa y nueve (159) folios, que forma parte integrante de la presente resolución.*

COMPONENTE	MONTO S/
COMPONENTE I: Adecuado manejo de infraestructura ganadera	234,956.93
COMPONENTE II: Mejor transferencia tecnológica	296,702.86
COMPONENTE III: Adecuada articulación comercial	14,000.00
Gestión del proyecto	1'801,917.18
Liquidación y cierre	12,000.00
Supervisión	66,000.00
COSTO TOTAL DE LA INVERSIÓN (S/)	**2'425,577.00**

ARTÍCULO SEGUNDO. - NOTIFÍQUESE *el contenido de la presente Resolución, en el modo y forma previstos en la Ley.*

ARTÍCULO TERCERO. - ENCARGAR *al responsable de la elaboración y actualización del Portal de Transparencia Estándar de la entidad la publicación de la presente Resolución.*

Regístrese, Comuníquese y Archívese.

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Blga. JENNIME CÓRDOVA RISCO
DIRECTORA REGIONAL

PLAN OPERATIVO ANUAL 2023

PROYECTO
GANADERO
REGIONAL

"Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de la Ganadería, a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento San Martín"

Código Único de Inversiones N° 2459590

I. DATOS GENERALES

1.1. Nombre del proyecto:

"Mejoramiento del servicio de apoyo al desarrollo productivo de la cadena de valor de la ganadería, a productores organizados de 10 provincias del departamento San Martín".

1.2. Objetivos del proyecto:

1.2.1. Objetivo General:

Adecuado acceso de los productores organizados a los Servicios de apoyo al desarrollo productivo de la cadena de valor de la ganadería.

1.2.2. Objetivos Especificos:

- Adecuado Manejo de Infraestructura Ganadera.
- Mejor Transferencia Tecnológica.
- Adecuada Articulación Comercial.

1.2.3. Metas Generales:

Cuadro N° 01: Metas Generales del estudio

ACTIVIDADES	U.M	META
COMPONENTE 01: ADECUADO MANEJO DE INFRAESTRUCTURA GANADERA		
Acción 1.1: Módulos demostrativos de transferencia tecnológica	Espacios Físicos	19
Acción 1.2: Adquisición de Equipos de ordeño y manejo de pastos	Kit de Equipamiento	11
Acción 1.3: Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche	N° de Capacitaciones	158
COMPONENTE 02: MEJOR TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA		
Acción 2.1. Equipo Mínimo de inseminación artificial o Transferencia de Embriones	Kit de Equipamiento	12
Acción 2.2: Capacitación en manejo de la Alimentación Ganadera	N° de Capacitaciones	237
Acción 2.3: Capacitación en Sanidad animal	N° de Capacitaciones	158
Acción 2.4: Capacitación en Mejoramiento Genético	N° de Capacitaciones	17,706
Acción 2.5. Capacitación de preparación mediante el SINEACE, para ganaderos Líderes	N° de Capacitaciones	11
COMPONENTE 03: ADECUADA ARTICULACIÓN COMERCIAL		
Acción 3.1. Módulos demostrativos de transformación de los productos lácteos	Espacios Físicos	11
Acción 3.2. Módulos de paneles solares y compost	Espacios Físicos	11
Acción 3.3: adquisición de equipos y maquinarias para realizar la transformación.	Kit de Equipamiento	11
Acción 3.4: Capacitación para reactivación de las organizaciones	N° de Capacitaciones	79
Acción 3.5. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de Compost	N° de Capacitaciones	158

ACTIVIDADES	U.M	META
Acción 3.6: Identificación de mercados	N° de Informes	11
Acción 3.7: Organización de ferias Regionales y Pasantías	N° de Informes	21
Acción 3.8: Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativo de los hatos ganaderos	N° de Capacitaciones	195

1.3. Código único de inversión:

El CUI es el N° 2459590

1.4. Documento y monto total de la inversión:

Resolución Directoral Regional N° **0165-2022-GRSM-DIREPRO**, del 28 septiembre del 2022, aprueba la Tercera Modificación del Expediente Técnico por un monto de S/ **9'999,972.29.**

1.5. Presupuesto año 2023:

El Presupuesto Institucional Modificado (PIM) de **2'425,577.00**

Referencias:

- Resolución Directoral Regional N° 010-2022-GRSM/DIPRODI, con fecha 13 de enero de 2022, Se Resuelve aprobar la segunda modificación del expediente Técnico de Proyecto de Inversión Publica, CUI N° 2459590.
- Con fecha 14/01/2022, mediante Memorando Múltiple N°002-2022- GRSM/DIREPRO, la Dirección Regional de la Producción, hace de conocimiento de la Liberación y Habilitación de recursos presupuestales de inversiones 2022.
- Con fecha 03/06/2022, mediante Informe Técnico N° 0068-2022-GRSM/DIREPRO/OPS/UPI, esta Unidad de Proyectos de Inversión solicita que se apruebe mediante acto resolutivo la Primera Modificación del Plan Operativo Anual del PI Ganadero CUI N° 2459590, el cual fue derivado a la Oficina de Asesoría Legal mediante Nota Informativa N° 0628-2022-GRSM/DIREPRO/OPS.
- Con fecha 08/06/2022, mediante Resolución Directoral Regional N° 105-2022-GRSM/DIREPRO, esta Dirección Regional aprueba la primera modificación al Plan Operativo Anual del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de la Ganadería, a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", CUI N° 2459590, por el monto de S/ 1'220,000.00.
- Con fecha 09/08/2022, mediante Resolución Directoral Regional N ° 129-2022-GRSM/DIREPRO, aprueban la segunda modificatoria del Plan Operativo Anual correspondiente al año fiscal 2022 del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de la Ganadería, a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", CUI N ° 2459590, por un monto de S/. 1'220,000.00 (Un millón doscientos veinte mil con 00/100).
- El PI "Mejoramiento Del Servicio De Apoyo Al Desarrollo Productivo De La Cadena De Valor De La Ganadería, A Productores Organizados De 10 Provincias Del Departamento De San Martín", CUI N ° 2459590, es de S/ 2'220,000.00 de los cuales de acuerdo a reuniones sostenidas con la alta dirección ha liberado el importe de S/ 111,718.00 para el PI Mejoramiento Del Servicio De Transferencia De Conocimientos Y Tecnologías , En

La Granja Ganadera De Calzada Del Distrito De Calzada - Provincia De Moyobamba - Departamento De San Martin, CUI N ° 2437066.

- Con fecha 30/07/2022, mediante LEY N° 31538, Ley que aprueba créditos suplementarios para el financiamiento de los gastos asociados a la emergencia sanitaria producida por la COVID-19 la reactivación económica y otros gastos de las entidades del Gobierno Nacional los Gobiernos Regionales y los Gobiernos Locales y dicta otras medidas,, del PI "Mejoramiento del Servicio de Apoyo al Desarrollo Productivo de la Cadena de Valor de la Ganadería, a Productores Organizados de 10 Provincias del Departamento de San Martín", CUI N ° 2459590, por un monto de S/. 1'000,000.00 (Un Millón con 00/100 soles
- El PIM del PI "Mejoramiento Del Servicio De Apoyo Al Desarrollo Productivo De La Cadena De Valor De La Ganadería, A Productores Organizados De 10 Provincias Del Departamento De San Martín", CUI N° 2459590, es de S/ 2'425,577.00.

1.6. Ámbito de intervención:

El Ámbito de Intervención del Proyecto Ganadero Regional, se realizará de la siguiente manera:

Departamento: San Martín
Provincias: Rioja, Moyobamba, San Martín, Lamas, El Dorado, Picota, Bellavista, Huallaga, Mariscal Cáceres, Tocache.

1.7. Introducción:

El oriente peruano y en particular la Región San Martín, indiscutiblemente, cuenta con las condiciones adecuadas en cuanto a recursos naturales para potenciar la producción pecuaria, demostrando a la fecha que el 77% de la población se dedica exclusivamente a la actividad agropecuaria.
El ganado de la Región, de la línea lechera, predominando los cruces de Gyr lechero por Holstein y Gyr Lechero por Brown Swiss. Aporte importante desde el punto de vista del mejoramiento genético orientado a beneficiar a los ganaderos organizados y ganaderos líderes, En esa perspectiva y teniendo la posibilidad de generar empleo productivo, contribuir al equilibrio de la balanza comercial (por carne y leche) y sobre todo mejorar la disponibilidad de alimentos con elevado contenido proteico para la población y mayor rentabilidad de la actividad pecuaria.

1.8. Antecedentes:

- **Ordenanza Regional Nº 014-2019-GRSM/CR, de fecha 21 de junio del 2019.**

Artículo Primero.- FOMENTAR la Industrialización de las 16 cadenas productivas en la Región San Martín (Pijuayo para Palmito, Sacha Inchi, Cacao, Café, Cítricos, Ganadería Porcina, Ganadería Vacuno, Arroz y Maíz, Plátano, piña, biocomercio, ají Cayena y Habano, Coco, Cacao, animales menores (cuyes), ovinos (raza DORPER)), en el marco de las actividades de recolección y/o producción, procesamiento y comercialización de bienes y servicios, a través del fortalecimiento de la micro y pequeña empresa, asociaciones, cooperativas y otros actores similares, bajo criterios de sostenibilidad ambiental, social y

económico con el fin de .desarrollar estrategias en beneficio de las industrias regionales, los extractores y la población en general de la Región San Martín.

Artículo Segundo.- CONSIDERAR que la Industrialización de las cadenas productivas en la Región San Martín, se realizará tomando en consideración la Política Territorial Regional, enmarcada en su "Política I" – "El Territorio y sus potencialidades", además de considerar los "Lineamientos e Iniciativas de Gestión que complementan la Política Territorial Regional (PTR) San Martín", conforme al capítulo II – "Lineamientos de Política e Iniciativas de Gestión de la Política Territorial Regional de San Martín".

Artículo Tercero.- DISPONER que la Gerencia de Desarrollo Económico a través de las Direcciones Regionales a su cargo, el Proyecto Especial Alto Mayo, el Proyecto Especial Huallaga Central Bajo Mayo, Autoridad Regional Ambiental dentro de los 90 días emitan las directivas e instrumentos para la Industrialización de las 16 cadenas productivas en la Región San Martín (Pijuayo para Palmito, Sacha Inchi, Cacao, Café, Cítricos, Ganadería Porcina, **Ganadería Vacuno**, Arroz y Maíz, Plátano, piña, biocomercio, ají Cayena y Habano, Coco, Cacao, animales menores (cuyes), ovinos (raza DORPER)), para su aplicación dentro del Departamento de San Martín.

- **Ordenanza Regional Nº 008-2016-GRSM/CR, De Fecha 21 de noviembre del 2016**

Artículo Primero. - APROBAR la priorización de 10 cadenas productivas en la Región San Martín, como prioridad para ser promovidas en el mediano plazo, las cuales se encuentran concordadas y/o alineadas con el componente IV del Plan de Desarrollo Concertado San Martín 2021 – PDRC denominado "Economía diversificada, competitiva y empleo"; conforme al siguiente detalle:

Priorización Cadenas de Valor – Cultivos	
01	Cadena Productiva del Pijuayo para Palmito
02	Cadena Productiva del Sacha Inchi
03	Cadena Productiva del Cacao
04	Cadena Productiva del Café
05	Cadena Productiva de Cítricos
06	Cadena Productiva de Ganadería Porcina
07	**Cadena Productiva del Ganadería Vacuno**
08	Cadena Productiva de Arroz y Maíz
09	Cadena Productiva del Plátano
10	Cadena Productiva de biocomercio – referido al conjunto de actividades de recolección y/o producción, procesamiento y comercialización de bienes y servicios derivados de la biodiversidad nativa (especies, recursos genéticos y ecosistemas) bajo criterios de sostenibilidad ambiental, social y económico

- **Ordenanza Regional N° 036 – 2008 GRSM/CR:** Ordenanza que aprueba el Plan de Desarrollo Ganadero de la Región San Martin y la conformación del Directorio regional de ganadería y el comité técnico regional, se está dando un gran impulso a la ganadería regional ya que esto permitirá una articulación más adecuada y ordenada en la cual tendrá participación directa el gobierno regional y todas las instituciones involucradas en la actividad pecuaria.

El Plan de Desarrollo Ganadero de la Región San Martin 2007 – 2016, en su capitulo V: Estrategias para el Desarrollo de la Ganadería, Componente 5.3.1: Manejo de los recursos naturales, investigación y mejoramiento de los sistemas de producción, en su ítem E considera al Programa de Sanidad Ganadera con el objetivo de mejorar las condiciones de sanidad en la ganadería regional, que debe contemplar:
Capacitación y adiestramiento a productores en prácticas sanitarias: Es necesario desarrollar en los productores las habilidades que les permitan identificar enfermedades del ganado, esto le permitirá minimizar riesgo de contagio y/o pérdidas por muerte de animales con una acción oportuna. La capacitación debe ser impartida por la institución responsable, en este caso el SENASA San Martin que se encargará de realizar cursos y charlas teóricas y prácticas previamente coordinadas con las organizaciones ganaderas.
Con fecha 05/09/2019, se declara viable el proyecto el proyecto de ganadería.

1.9. Componentes:

Componente 1: Adecuado Manejo de infraestructura Ganadera
Componente 2: Mejor Transferencia Tecnológica
Componente 3: Adecuada Articulación Comercial.

II DESCRIPCION POR COMPONENTES

Con la finalidad de realizar la intervención en forma oportuna, se ha tenido en cuenta lo siguiente, según la visita realizada a campo se identificó que hay organizaciones muy consolidadas y con un buen nivel de socios, pero también existe varias organizaciones debilitadas y con pocos socios activos. Asimismo, se identificaron algunos beneficiarios que no están organizados pero que se deberán articular durante la ejecución del proyecto.

2.1. COMPONENTE 01: Adecuado Manejo de Infraestructura Ganadera.

- **Otras Acciones de Infraestructura.**

Acción 1.1: Implementación de Módulos Demostrativos de Transferencia Tecnológica.

En el cuarto año de ejecución físico – financiero para el año 2023, ya se ha instalado 11 módulos demostrativos en las provincias de: Rioja, Moyobamba, Lamas, El dorado, San Martin, Huallaga, Bellavista, Mariscal Cáceres y Tocache, los módulos demostrativos se han implementado en forma progresiva, de acuerdo al cronograma de gastos y tipos de procesos, que correspondían a su adquisición, en lo que respecta a la infraestructura, el ganadero beneficiario, a acondicionado cada uno de los ambientes requeridos, con materiales adecuados de la zona, que sean resistentes. Las áreas acondicionadas se detallan a continuación:

- ✓ Rampa de carga y descarga
- ✓ Corrales y manga
- ✓ Sala de ordeño
- ✓ Comederos, Bebederos y Saladeros
- ✓ Áreas de Desplazamiento
- ✓ Áreas de Manejo
- ✓ Áreas para almacenamiento de Insumos
- ✓ Áreas para almacenamiento de forrajes
- ✓ Áreas para almacenamiento de Medicamentos Veterinarios y Equipos
- ✓ Áreas para Ensilados
- ✓ Área para picadora de forraje
- ✓ Área de cunas
- ✓ Corral de recría
- ✓ Estercolero
- ✓ Tanque de frío
- ✓ Área para instalación de forraje
- ✓ Componente Forestal
- ✓ Repoblamiento Ganadero

Los Módulos demostrativos de transferencia tecnológica se han implementado, con los siguientes:

- ➢ Sistema silvopastoril: se solicitará a los viveros del Gobierno Regional de San Martín los 500 plantones, por cada módulo.
- ➢ Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando: se han adquirido **20** vaquillas, para **11** módulos, en total **220** vaquillas. (El 2021 se instalaron 04 módulos: 02 en Moyobamba, 01 en Huallaga y 01 en la Provincia de Lamas) y (El 2022 se instalaron 07 módulos: 01 en la Provincia de Lamas, 01 en la Provincia de Rioja, 01 En la provincia de Bellavista, 01 en la Provincia de San Martín, 01 en la Provincia de Mariscal Caceres y 01 en la Provincia de Tocache).
- ➢ Alimento: Se adquirido y se ha entregado insumos para elaborar alimento balanceado para los módulos para la etapa de cuarentena de las vaquillas.

Acción 1.3: Capacitación en buenas prácticas ganaderas en la producción e higiene de la leche.

Las capacitaciones y días de campo se desarrollarán en los siguientes temas: Importancia de las buenas prácticas del ordeño, acciones antes del ordeño, acciones durante del ordeño, acciones después del ordeño.

Practicas:
Ordeño Manual
Ordeño mecánico

- **Metas del Componente**
  - ✓ **11** módulos demostrativos de transferencia tecnológica.
  - ✓ Manejo de pastos.

- ✓ 73 talleres realizados en capacitación y manual de buenas prácticas ganaderas, producción e higiene de la leche.

Acción 1.1.11: Acondicionamiento de 08 ambientes toriles para albergar sementales reproductores

ADECUACIÓN DE AMBIENTES TORILES

- Se han adecuado 08 ambientes toriles para albergar sementales reproductores.
- Como parte de esta actividad se adquirirán 8 sementales reproductores, asimismo; se Adquira el alimento, medicina para los sementales del mismo modo se instalarán 02 ha de pasto de corte.

Adquisición de Toros Reproductores:

- El proyecto también estipula la adquisición de 08 toros reproductores de las razas Girolando (02), Gyr Lechero (01), Holstein (02), Bronw Swiss (01) y Angus (02), los cuales estarán instalados en estos ambientes, en la Granja Ganadera de Calzada para la producción de material genético, el cual será distribuido en toda la Región San Martin. El proyecto a asumido los costos de adecuación de los ambientes para albergar los reproductores, así como la alimentación, sanidad y manejo; de esta manera se evitará la endogamia (consanguinidad) en los hatos ganaderos de la región San Martin, el cual afectaría los parámetros productivos y reproductivos que generalmente provoca una disminución de la rentabilidad de granjas ganaderas. Con el material genético de estos reproductores se ofrecerían un rápido progreso genético permitiendo al mismo tiempo una diversidad adecuada.

2.2. COMPONENTE 02: Mejor Transferencia Tecnológica

Acción 2.1.11. Adquisición de equipo mínimo para la implementación del Laboratorio de Biotecnología y Banco de semen.

EQUIPO MÍNIMO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA Y BANCO DE SEMEN

Como complemento del Laboratorio del Banco de semen de la Granja Ganadera de Calzada se ha adquirido equipos mínimos para el procesamiento del material genético, el cual se distribuirá en toda la Región san Martin.

Acción 2.2: Capacitación en manejo de la Alimentación

a. Implementar Sistemas de Manejo de Ganado y Pastos

La implementación de sistemas semi intensivos de producción significa, iniciarse con:

Tecnología para la Producción y Conservación del Maíz Chala y pasto de corte cuba 22.

La conservación de maíz chala y pasto de corte cuba 22, dicha producción y manejo de ensilado será una estrategia para mantener la alimentación de los bovinos de leche

Materiales requeridos para la siembra de maiz chala y pasto de corte cuba 22:

- Área de terreno agrícola.
- Semilla de maíz certificada, 25 Kg.
- Fertilizantes y abonos para la siembra y producción de chala.
- Esquejes de pasto de corte cuba 22, 500 kg, por cada ganadero que lo solicite.
- Agua para riego por gotec, aspersión o inundación.
- Mecanización de terreno para la siembra de maíz chala y pasto de corte cuba 22.

Equipos, maquinaria y construcciones requeridos para la siembra, cosecha y ensilaje de chala:

- Construcción simple y económica de un silo tipo parva.
- Picadora de forraje.
- Tractor con carreta para transportar chala picada para ensilar, o se utilizara otra forma, más sencilla de acuerdo a la ubicación del módulo.
- Rollo de plástico grueso de 1.5 x 100 m (doble ancho).
- Carretillas y carretas para el reparto del maíz chala o el ensilado.
- Compactador.

Producción de ensilaje de chala y pasto de corte cuba 22:

La chala cultivada, será cosechada para ensilar, cuando los granos de la mazorca estén en estado pastoso. Será picada, el tamaño estará en el rango de 2.5 a 4 cm de largo. Conforme se está realizando el picado de la chala, este será trasladado al silo y apilado en el silo tipo parva, previamente contraído. De esta manera el material almacenado en el silo quedará en condiciones de sufrir un proceso de fermentación anaeróbica, el mismo que después de un periodo de 21 días se convertirá en un producto denominado silaje, para el caso del pasto de corte la primera cosecha se realizará a los 180 días después de la siembra y después cada 45 y 60 días entre cosecha para consumo fresco picado o ensilado.

b. **Sistema de recuperación, protección y uso sostenible de los recursos naturales en los sistemas pastoriles y silvopastoriles, para un manejo eficiente de los recursos naturales.**

Brachiaria brizantha y Leucaena. Brachiaria brizantha y Bolaina. Brachiaria brizantha y Shaina entre otras variedades de pasturas y forrajes asociadas a especies forestales que puedan adaptarse al trópico.

c. **Cercos Vivos.**

Asimismo, la instalación y renovación de cercos se hace cada día más difícil, debido a la disminución de la oferta maderera por la tala indiscriminada de bosques. Ante esta situación se promovera la instalación de cercos vivos con estacas de Glyricidia, postes de ciruelo, Eritrina y plantones de guayaba, Swinglia, Leucaenas, etc. que una vez establecidas se convertirán en cercos permanentes y sirvan a su vez como sombras naturales y en muchos casos controlen la erosión de los suelos, en aquellas zonas geográficamente vulnerables.

d. **Conservación de Forrajes.**

Una manera de combatir la escasez de pastos en la época de verano prolongado que se presentan en la región es mediante la conservación de los forrajes, transformándolos en ensilados con algunos aditamentos como melaza sales minares y sal común, u otros rastrojos de cosecha que harán más palpable el ensilado al término de su proceso o leguminosas

forrajeras. El establecimiento de silos no es costoso, pero si requiere de algunos cuidados iniciales que permitirán obtener un producto de muy buenas condiciones. En este proceso pueden ser utilizados como material básico el Pasto cuba 22, King Grass verde morado, maiz chala principalmente. Si vamos a implementar un sistema de manejo y alimentación semi intensiva es necesario contar con insumos que puedan complementar la alimentación en el establo o corral de manejo, en este caso el ensilado es el complemento adecuado sobre todo para vacas en producción. Para que esto sea sostenible es necesario la capacitación de los productores en el tema.

Acción 2.2.11: Instalación de sistemas de pastoreo: pasto de corte y maiz chala.

Tecnología para la producción de pasto de corte y maiz chala

Se hará determinando la adecuada infraestructura agrícola, de acuerdo a la aptitud del suelo para lograr la producción esperada.

La conservación se hará mediante métodos sencillos pero adecuados que conlleve a realizar una adecuada conservación de maiz chala. La producción y manejo de ensilado será una estrategia para mantener la alimentación de los bovinos de leche y carne.

Materiales requeridos para la siembra de pasto de corte (Cuba 22) y maiz chala:

Descripción	Espacios Físicos	Has	100
Instalación de cuba 22 - KINGRASS	**Espacios Físicos**	**Has**	**20**
Preparación de terreno			
Aradura - rastra		Hora/Máq.	50
Cruzada rastra y surcado		Hora/Máq.	60
Insumos			
Semilla Cuba 22 (esquejes)		Tm	40
Herbicidas		L	40
Flete			
Flete de semilla (esquejes)		Tm	40
Imprevistos		Global	2
Instalación de maiz chala chuzca	**Espacios Físicos**	**Has**	**80**
Preparación de terreno			
Aradura - rastra		Hora/Máq.	175
Cruzada rastra y surcado		Hora/Máq.	240
Insumos			
Saco de semilla maiz chala (chuzca - 617) 25 kg		Kg	2800
Urea		Sacos	80
Super fosfato triple		Sacos	80

Descripción	Espacios Físicos	Has	100
Cloruro de potasio		Sacos	80
Insecticidas		L	40
Herbicidas		L	160
Flete			
Flete de semilla (cosecha)		Tm	28
Imprevistos		Global	2

Además, también se requiere de:

- Área de terreno agrícola disponible para la siembra de Pasto de corte y maíz chala.
- Agua para riego por goteo, aspersión o inundación.
- Instalación de sistema por goteo u otro sistema.
- Lo que se menciona a continuación, serán asumidos por parte del productor.

Preparación de terreno	
Incorporación de materia orgánica (vacaza)	Jornal
Siembra	
Siembra de semilla	Jornal
Mantenimiento y abonamiento	
Aplicación de herbicida	Jornal
Fertilización	Jornal

Acción 2.3: Capacitación en Sanidad animal.

Programa de Sanidad Ganadera.
Mejorar la oferta de servicios de extensión en sanidad animal

- Implementación de Comites locales de Sanidad Ganadera (COLOSAGAs)
- Capacitación para la formación de promotores locales en sanidad animal.
- Capacitación de los productores en temas de sanidad animal.
- Capacitación a productores en comportamiento y bienestar animal.

Fortalecer las capacidades en prevención, control y erradicación de enfermedades

- Implementación del programa de Dermatobia hominis (tupe) y garrapata.
- Implementación del programa de Tuberculosis y Brucelosis bovina
- Implementación del programa de Carbunco sintomático y Rabia Silvestre.

a. **Implementación de los Comités de Sanidad Ganadera.**
b. **Capacitación para la formación de promotores locales en sanidad animal.**
c. **Capacitación a los productores en temas de Sanidad Animal.**
d. **Implementación de los Programas Sanitarios con sus respectivos calendarios Sanitarios a nivel de organizaciones.**

En la ejecución de la parte sanitaria participaran profesionales y técnicos del sector agrario en coordinación con los comités de ganaderos, para ello se recurrirá al SENASA como organismo del estado con Autoridad Oficial en materia de Sanidad Agraria, responsable de normar y vigilar el tema sanitario.

Acción 2.4: Capacitación en Mejoramiento Genético

Formación promotores representantes de las organizaciones, capacitación básica en el tema de inseminación, para dar la sostenibilidad en los diferentes, realización de módulos en cada provincia, utilizando tecnologías aplicables a cada zona.

Mejoramiento Genético del Ganado

a. Inseminación Artificial.
Adquisición de Material Genético - Pajillas de semen
Para esta actividad, la Granja Ganadera de Calzada proveerá de material genético, semen fresco y refrigerado de toros de alto valor genético, que serán utilizadas de acuerdo al criterio técnico del inseminador.

Capacitación y entrenamiento para Inseminadores.

Procedimiento de la Inseminación Artificial.

- **Selección de Vacas.**
- **Protocolos de sincronización.**
- **Semen.**
- **Detección de Celo.**
- **Instalaciones para Inseminación Artificial:**
  Cada ganadero deberá prestar las facilidades adecuadas para la ejecución de las labores y contará con la guillotina o brete bajo sombra. Para la construcción de esta infraestructura los técnicos del Proyecto prestarán la asesoría necesaria.
- **Técnico Inseminador:**
  También se podrán firmar **CONVENIOS** en los cuales se involucren a los Municipios y otras entidades que quieran participar del Programa que deberá ser manejado empresarialmente.
- **Momento de la Inseminación artificial.**
  Se efectuará por las mañanas o por las tardes.
- **Transporte y manejo del semen**
  El abastecimiento del semen se realizará a las 10 provincias de la región, a cargo del proyecto ganadero regional, el semen fresco será suministrado por la Granja Ganadera de Calzada.
- **Dinámica de operaciones del servicio de Inseminación Artificial.**
  El dictado de charlas, cursillos, días de campo y visitas permanentes serán una práctica constante a nivel de finca, y dependiendo de las condiciones necesarias que ponga de su parte el ganadero logrará el éxito del programa como: construcción de bretes de inseminación, detección y sincronización de celos, mejoramiento de condiciones de sanidad de los animales, elección de semen, registro y seguimiento de las inseminaciones.
  Realizar el seguimiento tanto de preñez, adicionalmente se establecerán los acuerdos entre ganaderos para la eliminación de otros no seleccionados, aunque hábiles para la copula, ya

sea por saca o por desviación peneana.

2.3. COMPONENTE 03: Adecuada Articulación Comercial

Acción 3.1: Módulos demostrativos de transformación de los productos lácteos
Para esta actividad del módulo de transformación de productos lácteos, los costos de infraestructura serán asumidos por el ganadero.

Acción 3.2: Módulos de paneles solares y compost
Módulos de compost
Los costos de infraestructura y equipos necesarios para este módulo, serán asumido por el ganadero.

Acción 3.3: Adquisición de equipos y maquinarias para realizar la transformación.

No se realizará la adquisición de equipos y maquinarias para esta acción.

Acción 3.4: Capacitación para reactivación de las organizaciones
Se realizarán 33 capacitaciones este 2023, con diferentes organizaciones ganaderas de las 10 provincias de la Región San Martín.

Acción 3.5: Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos y paneles solares y preparación de Compost.
No se realizará capacitación para la Transformación de los Productos lácteos y paneles solares y preparación de Compost.

Acción 3.6: Identificación de mercados.
No se realizará ninguna actividad de esta acción.

Acción 3.7: Organización de ferias Regionales y Pasantías.
La participación en las pasantías, servirá para dar a conocer los diferentes productos de transformación y de material genético, con la finalidad de que los ganaderos se encuentren al nivel regional y puedan competir, dicha acción se trabajará en forma coordinada con el productor, con la finalidad de garantizar su compromiso en no solo su participación, sino también en asumir los costos de su participación (transporte, alimentación, alojamiento, entre otros), para lo cual el proyecto programara alimentación y alojamiento.

Acción 3.8: Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativo de los hatos ganaderos.
Este factor es muy importante para la mayoría de los agricultores, los financiamientos que muchos logran obtener, los interés son muy altos, razón por la que requieren articularse con programas concursables a través de planes de negocio, para lo cual el proyecto contempla realizar **105** capacitaciones en las **10** provincias, es importante que los ganaderos conozcan el manejo administrativo tanto de ingresos y egresos para determinar si es rentable seguir apostando por la ganadería dentro de su predio.

- **Metas del Componente**

- ✓ 105 Talleres se realizarán, en captación de Financiamiento y temas Administrativo de los hatos ganaderos.

III. GESTION DEL PROYECTO, SUPERVISION Y LIQUIDACION

Tabla 1. Costos Unitarios

Año 4 – 2023

GESTIÓN DEL PROYECTO	C.U	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	COSTO TOTAL
		0	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	1,603,800.00
PERSONAL		0	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	1,603,800.00
Coordinador	6,000.00	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	66,000.00
Administrador	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Asistente Logistico	2,500.00	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
Asistente técnico	1,900.00	-	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	20,900.00
Comunicadora social	3,000.00		3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00
biotecnólogo	3,000.00		3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00
Especialista Ambiental	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Asistente Ambiental	2,200.00		2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	24,200.00
Agrónomo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Agrónomo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00

Técnico encargado de los reproductores	1,500.00		1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00
Chofer	2,500.00	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN DE DESARROLLO INDUSTRIAL

Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
SOFTWARES							-	-	-	2,950.00	-	-	-	2,950.00
Licencia de Antivirus										2,950.00				2,950.00
COMPRA DE BIENES			5,100.00	12,700.00	8,440.00	11,916.00	11,300.00	4,700.00	7,698.18	4,000.00	8,700.00	4,700.00	3,638.00	102,892.18
Materiales de Escritorio							6,600.00							6,600.00
Equipos de Protección Personal				3,000.00										3,000.00
Indumentaria Personal				25,000.00										25,000.00
Guantes obstétricos veterinarios (manga)														

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Repuestos Y Accesorios						7,216.00								7,216.30
Cilutar					3,840.00									3,840.00
Tubos de Coleccion									2,998.18					2,998.18
Combustible (petróleo)	2460		5,100.00	4,700.00	4,600.00	4,700.00	4,700.00	4,700.00	4,700.00	4,000.00	4,700.00	4,700.00	3,638.00	50,238.00
Estantes de madera con puerta											4,000.00			4,000.00
MANTENIMIENTOS		-		4500	-	4,500.00		4,500.00	-	4500		9,500.00	2,975.00	30,475.00
Mantenimiento de Impresora												5,000.00		5,000.00
Mantenimiento de vehículo camioneta		-		4,500.00		4,500.00		4,500.00		4,500.00		4,500.00	2,975.00	25,475.00
SERVICIOS		-	-	200	30,000.00	-	10,000.00	9,300.00	0	3,500.00	-	-	8,800.00	61,800.00
Digitalización de Documentación								4,300.00						4,300.00
SOAT (SEGURO)				200										200
Impresión de Banner para Módulos								5,000.00						5,000.00

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN V°B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Servicio De Producción De Videos Con Animaciones En 3D										3,500.00				3,500.00
Servicio De Diseño Y Elaboración De Maqueta Arquitectónica										0				0
Servicio De Impresiones En General										0				0
Capacitación en Elaboracion de Productos Lacteos							10,000.00							10,000.00
Actualización del Instrumento de Gestión Ambiental - IGA Estudio					30,000.00									30,000.00
Otros Gastos Diversos													8,800.00	8,800.00
LIQUIDACIÓN Y CIEERE	12,000.00												12,000.00	12,000.00

PRE LIQUIDACIÓN, LIQUIDACIÓN Y CIERRE	12,000.00												12,000.00	12,000.00
SUPERVISIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ASISTENTE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATERIALES E INSUMOS PARA LA SUPERVISIÓN	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL COSTO INDIRECTO		0	150,900.00	183,200.00	184,240.00	162,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	160,750.00	154,500.00	160,000.00	173,213.00	1,813,917.18
COSTO TOTAL		-	150,900.00	183,200.00	184,240.00	162,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	160,750.00	154,500.00	160,000.00	173,213.00	1,813,917.18

IV. METAS FISICAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO AÑO 4 (2023)

ACTIVIDADES	Tipo de factor productivo	U.M	META	AÑO 4 - 2023											
				ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.
COMPONENTE 01: ADECUADO MANEJO DE INFRAESTRUCTURA GANADERA															
Otras Acciones de Infraestructura															
Acción 1.1: Módulos demostrativos de transferencia tecnológica	Infraestructura	Espacios Fisicos	11												
1.1.1. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Moyobamba	Infraestructura	Espacios Fisicos	-	20	-	-	501	-			-	-	-	-	-
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2					1								
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas					500								
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	40	20											
Alimento		Global	3	1											
1.1.2. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Rioja	Infraestructura	Espacios Fisicos	1	20	-	-	501	-	-	-	-	-	-	-	-
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279				1								
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500				500								
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20	20											
Alimento		Globa	1	1											
1.1.3. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia de Lamas	Infraestructura	Espacios Fisicos	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279												
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500												
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20												
Alimento		Global	1												
1.1.4. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia El Dorado	Infraestructura	Espacios Físicos	1	-	-	20	-	501	-			-	-	-	-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279					1							
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500					500							
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20			20									
Alimento		Global	1			1									
1.1.5. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia de San Martín	Infraestructura	Espacios Físicos	2	-	20	-	-	-	501	-			-		
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	558	1											
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	1,000						500						
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20		20										
Alimento		Global	1	1											
1.1.6. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica de recepción en la Provincia de Picota	Infraestructura	Espacios Físicos	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279												
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500												
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20												
Alimento		Global	1												

1.1.7. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia del Huallaga	Infraestructura	Espacios Físicos	1	-	-	-	-	-	-					-	-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279												
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500												
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20												
Alimento		Global	1												
1.1.8. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia de Bellavista	Infraestructura	Espacios Físicos	1	20	-	501	-	-	-	-				-	-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279	1											
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500			500									
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20	20											
Alimento		Global	1	1											
1.1.9. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Mariscal Cáceres	Infraestructura	Espacios Físicos	1	20	-	-	-	501	-	-	-	-	-	-	-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279	1											
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500					500							
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20	20											
Alimento		Global	1	1											
1.1.10. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Tocache	Infraestructura	Espacios Físicos	1	-	-	-	-	-	-	20	-	501			-
Infraestructura completa	Espacios Físicos	m2	279									1			
Sistema Silvopastura	Espacios Físicos	Plantas	500									500			

Vacunos Hembras Lecheras -Gyrholando 5/8	Infraestructura	Cabezas	20							20					
Alimento		Global	1						1						
Adquisición de Equipo de Centro y/o Campo	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-												
Acción 1.2: Adquisición de Equipos de ordeño y manejo de pastos.	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capacitación de especies de formación															
Acción 1.3: Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche	Intangibles	N° de Informes	73	-	-	-	39	-	34						-
1.3.1. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	11	-	-	-	6	-	5	-					-
1.3.2. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	-	4	-	4	-					-
1.3.3. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	13	-	-	-	7	-	6	-					-
1.3.4. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	5	-	-	-	3	-	2	-					-
1.3.5. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes	7	-	-	-	4	-	3	-					-
1.3.6. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	4	-	-	-	2	-	2	-					-
1.3.7. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	7	-	-	-	4	-	3	-					-
1.3.8. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	6	-	-	-	3	-	3	-					-
1.3.9. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	4	-	-	-	2	-	2	-					-
1.3.10. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	-	4	-	4	-					-

COMPONENTE 02: MEJOR TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA															
Capacitación de escuelas de formación															
Acción 2.2: Capacitación en manejo de la Alimentación Ganadera	Intangibles	N° de Informes	120	-	-	60		60			-	-	-	-	-
2.2.1. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	18	-	-	9		9			-	-	-	-	-
2.2.2. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	12	-	-	6		6			-	-	-	-	-
2.2.3. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	21	-	-	11		11			-	-	-	-	-
2.2.4. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	9	-	-	5		5			-	-	-	-	-
2.2.5. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes	12	-	-	6		6			-	-	-	-	-
2.2.6. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	4		4			-	-	-	-	-
2.2.7. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	11	-	-	6		6			-	-	-	-	-
2.2.8. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	9	-	-	5		5			-	-	-	-	-
2.2.9. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	4		4			-	-	-	-	-
2.2.10. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	12	-	-	6		6			-	-	-	-	-
Acción 2.3: Capacitación en Sanidad animal	Intangibles	N° de Informes	75	-	-	-	-		-	35		40	-	-	-
2.3.1. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	12	-	-	-	-		-	6		6	-	-	-
2.3.2. capacitación en Sanidad animal en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	7	-	-	-	-		-	3		4	-	-	-
2.3.3. capacitación en Sanidad animal en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	13	-	-	-	-		-	6		7	-	-	-

2.3.4. Capacitacion en Sanidad animal en la Provincia E. Dorado	Intangibles	N° de Informes	3	-	-	-	-		-	3		3	-	-	-
2.3.5. Capacitacion en Sanidad animal en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	7	-	-	-	-		-	3		4	-	-	-
2.3.6. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	4	-	-	-	-		-	2		3	-	-	-
2.3.7. Capacitacion en Sanidad animal en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	7	-	-	-	-		-	3		3	-	-	-
2.3.8. Capacitacion en Sanidad animal en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	6	-	-	-	-		-	3		3	-	-	-
2.3.9. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	5	-	-	-	-		-	2		3	-	-	-
2.3.10. Capacitacion en Sanidad animal en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	-	-		-	4		4	-	-	-
Acción 2.4: capacitación en Mejoramiento Genético	Intangibles	N° de Informes	8,140	0	740	740	740	740	740	740	740	740	740	740	740
2.4.1. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	1210	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	1210	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
2.4.2. capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.3. Capacitacion en mejoramiento genético en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.4. Capacitacion en mejoramiento genético en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.5. Capacitacion en mejoramiento genético en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

V° B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2.4.6. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2.4.7. capacitación en mejoramiento genético en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.8. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.9. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	880	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.4.10. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	550	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Acción 2.5. capacitación de preparación mediante el SINEACE, para ganaderos Líderes	Intangibles	N° de Informes	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Certificación	Intangibles	Global	1												
COMPONENTE 03: ADECUADA ARTICULACION COMERCIAL				-	-	35	-	-	95	-	-	-	-	-	-
Otras Acciones de Infraestructura															
Acción 3.1: Módulos demostrativos de transformación de los productos lácteos	Infraestructura	Espacios Físicos													
Acción 3.2: Módulos de paneles solares y compost	Infraestructura	Espacios Físicos	22												

Adquisición de Equipo de Centro y/o Campo															
Acción 3.3: Adquisición de equipos y maquinarias para realizar la transformación.	Equipamiento	Kits	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Capacitación de espacios de formación															
Acción 3.4: Capacitación para reactivación de las organizaciones	Intangibles	N° de informes	38	-	-		-	-	-	-	-	-	38	-	-
3.4.1. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de informes	6	-	-		-	-	-	-	-	-	6	-	-
3.4.2. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de informes	4	-	-		-	-	-	-	-	-	4	-	-
3.4.3. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de informes	7	-	-		-	-	-	-	-	-	7	-	-
3.4.4. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de informes	3	-	-		-	-	-	-	-	-	3	-	-
3.4.5. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de informes	4	-	-		-	-	-	-	-	-	4	-	-
3.4.6. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de informes	2	-	-		-	-	-	-	-	-	2	-	-
3.4.7. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de informes	3	-	-		-	-	-	-	-	-	3	-	-
3.4.8. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de informes	3	-	-		-	-	-	-	-	-	3	-	-
3.4.9. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de informes	2	-	-		-	-	-	-	-	-	2	-	-
3.4.10. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de informes	4	-	-		-	-	-	-	-	-	4	-	-

Acción 3.5: Capacitacion para la Transformacion de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de Compost	Intangibles	N° de Informes	-												
Acción 3.6: Identificación de mercados	Intangibles	N° de Informes	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acción 3.7: Organización de ferias Regionales y Pasantías	Intangibles	N° de Informes	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acción 3.8: Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativo de los hatos ganaderos	Intangibles	N° de Informes	105	-	-	-	-	-		-	105	-	-	-	-
3.8.1. Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	15	-	-	-	-	-		-	15	-	-	-	-
3.8.2. Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	9	-	-	-	-	-		-	9	-	-	-	-
3.8.3. Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	15	-	-	-	-	-		-	15	-	-	-	-
3.8.4. Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	8	-	-	-	-	-		-	8	-	-	-	-
3.8.5. Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	9	-	-	-	-	-		-	9	-	-	-	-

3.8.6 Capacitacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de informes	5	-	-	-	-	-		-	5	-	-	-	-
3.8.7 Capactación en mejoramiento genético y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de informes	8	-	-	-	-	-		-	8	-	-	-	-
3.8.8 Capactacion para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de informes	6	-	-	-	-	-		-	6	-	-	-	-
3.8.9 Capactación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de informes	5	-	-	-	-	-		-	5	-	-	-	-
3.8.10. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de informes	13	-	-	-	-	-		-	13	-	-	-	-
3.8.11. Elaboración de planes de negocio	Intangibles	N° de informes	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Gestor en planes de negocios	Intangibles	N° de informes	4						4						

V. INVERSION ANUAL DEL PROYECTO – COSTOS DIRECTO

ACTIVIDADES	Tipo de factor productivo	U.M	META	C.U	AÑO 4 – 2023												Costo Tota
					ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	
COMPONENTE 01: ADECUADO MANEJO DE INFRAESTRUCTURA GANADERA													-	217,742.32	17,214.31	-	234,956.93
Otras Acciones de Infraestructura																	
Acción 1.1: Módulos demostrativos de transferencia tecnológica	Infraestructura	Espacios Fisicos	10											217,742.32	17,214.31	-	
1.1.1. Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Moyobamba	Infraestructura	Espacios Fisicos	-														
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2															
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas															

Transferencia Tecnologica en la Provincia Moyobamba-Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.72														
1.1.2. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia Rioja	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														

Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia Rioja- Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 3/8		Cabezas	20	4,000.00														
Alimento		Global	1	3,280.73														
1.1.3. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia de Lamas	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															

Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia de Lamas-Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.73														

1.1.4. Implenertacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia El Dorado	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia El Dorado-Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																

Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.73														
1.1.5. Implementación de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia de San Martir	Infraestructura	Espacios Fisicos	2															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	558	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	1,000	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia de San Martin- Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	2															

Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	40	5,000.00														
Alimento		Global	2	5,280.73														
1.1.6. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica de receptora en la Provincia de Picota	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN DE DESARROLLO INDUSTRIAL

Transferencia Tecnologica en la Provincia de Picota-Transferencia de Embriones	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 3/8		Cabezas	20	5,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.72														
1.1.7. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia del Huallaga	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														

Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en laProvincia del Huallaga-Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.72														
1.1.8. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia de Bellavista	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia de Bellavista-Transferencia de embriones	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																
Vacuros Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.72														

1.1.9. Implementacion de un Modulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnologica en la Provincia Mariscal caceres	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500	2.5														
Transferencia Tecnologica en la Provincia Mariscal caceres- Insiminación Artificial	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Adquisicion de Material Genetico Vacuno	Infraestructura	Cabezas																

Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20	6,000.00														
Alimento		Global	1	8,280.72														
1.1.10 Implementación de un Módulo demostrativo de Infraestructura y Transferencia Tecnológica en la Provincia Tocache	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															
Infraestructura completa	Espacios Fisicos	m2	279	501.9														
Sistema Silvopastura	Espacios Fisicos	Plantas	500															
Transferencia Tecnologica en la Provincia Tocache-Transferencia de Embriones	Infraestructura	Espacios Fisicos	1															

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTIN V° B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Adquisicion de Material Genético Vacuno	Infraestructura	Cabezas															
Vacunos Hembras Lecheras - Gyrholando 5/8		Cabezas	20														
Alimento		Global	1														
Adquisicion de Equipo de Centro y/o Campo	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-														
1.1.11. Acondicionamiento de 08 ambientes toriles para albergar sementales reproductores	Infraestructura	Espacios Fisicos	8	217,742.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217,742.62	17,214.31	0	
Adquisición de reproductores para la producción de material genético		Cabezas	8	204,428.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	204,428.62	17,214.31	0	

Vacunos machos Gyr holando 5/8 holstein - 3/8 Gyr lechero		Cabezas	2	40,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,000.00	0	0	40,000.00
Vacunos machos Gyr lechero 1/2 holstein - 1/2 Gyr		Cabezas	1	20,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,000.00	0	0	20,000.00
Vacunos machos Holstein		Cabezas	2	40,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,000.00	0	0	40,000.00
Vacunos machos Brow Swiss		Cabezas	1	20,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,000.00	0	0	20,000.00
Vacunos machos Angus		Cabezas	2	50,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50,000.00	0	0	50,000.00
Adquisición de alimento balanceado		Global	11816	24,428.62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,214.31	12,214.31	0	24,428.62
Adquisición de medicina para los sementales reproductores		Global	1	10,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,000.00	5,000.00	0	10,000.00
Instalación de ha para pasto de corte		**Has**	4	13,314.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,314.00	0	0	
Preparación de terreno				5,440.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	5,440.00	0	
Aradure - rastra		Hora/Máq.	8	1,600.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,600.00	0	0	1,600.00
Cruzada rastra y surcado		Hora/Máq.	12	2,400.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,400.00	0	0	2,400.00

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Incorporación de materia orgánica (vaceza)		Jornal	32	1,440.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,440.00	0	0	1,440.00
Siembra				**1,800.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**1,800.00**	**0**	
Siembra de semilla vegetativa (esquejes)		Jornal	40	1,800.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,800.00	0	0	1,800.00
Mantenimiento - abonamiento				**320.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**320.00**	**0**	
Aplicación de herbicidas (02)		Jornal	8	320.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	320
Insumos				**4,320.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**4,320.00**	**0**	
Semilla Cuba 22 (esquejes)		Tm	4	4,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,000.00	0	0	4,000.00
Herbicidas		L	8	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	320.00
Flete				**800.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**800.00**	**0**	
Flete de semillas (Esquejes)				800.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	0	0	800.00
Otros gastos- Imprevistos		Gobel	1	**634.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**634.00**	**0**	**0**	**634.00**
Acción 1.2: Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos.	**Equipamiento**	**Kit de Equipamiento**	**-**												**-**		
1.2.1. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pasto para la Provincia Moyobamba	**Equipamiento**	**Kit de Equipamiento**													**-**		

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.2. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia Rioja	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecánica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.3. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia de Lamas	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Utensilios para el ordeño																		
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit																
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit																
1.2.4. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia El Dorado	Equipamiento	Kit de Equipamiento																
Ordenadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit																
Utensilios para el ordeño																		
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit																
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit																
1.2.5. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia de San Martin	Equipamiento	Kit de Equipamiento																
Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit																
Utensilios para el ordeño																		

Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.6. Adquisicion de Equipos de ordeno y manejo de pastos para la Provincia de Picota	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.7. Acquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia del Huallaga	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															

Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.8. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia de Bellavista	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecanica portatil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.9. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia Mariscal Cáceres	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecánica portátil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															

Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															
Tanque enfriador de leche y envio	Equipamiento	kit															
1.2.10. Adquisicion de Equipos de ordeño y manejo de pastos para la Provincia Tocache	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Ordeñadora mecanica portátil de dos bajadas	Equipamiento	Kit															
Utensilios para el ordeño																	
Cortadora y picadora de pasto o forraje y envio	Equipamiento	Kit															

Tanque enfrador de leche y envio	Equipamiento	kit																
Capacitación de espacios de formación																		
Acción 1.3: Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche	Intangibles	N° de Informes	73															
1.3.1. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia Noyobamba	Intangibles	N° de Informes	11															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuadernos	40	5														

Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
1.3.2. Capacitacion en buenas practicas de producción e higiene de la leche en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	8															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Incangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
1.3.3. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	13															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.3.4. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	5															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.3.5. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	7															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuadernos	30	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuadernos	50	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	80	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	40	-														

1.3.6. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	4															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.3.7. Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	7															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.1.8.Capacitacion en buenas practicas de produccion e higiene de la leche en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	6															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taler	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.3.9. Capacitacion en buenas prácticas de produccion e higiene de la leche en la Provincia Mariscal caceres	Intangibles	N° de Informes	4															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	-	-														

1.3.10. Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	8														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	Global	-	-													
Almuerzos	Intangibles	Global	-	-													
COMPONENTE 02: MEJOR TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA														296,702.89			296,702.89
Otras Acciones de Infraestructura																	

Adquisicion de Equipo de Centro y/o Campo																		
Accion 2.1: Equipo Minimo de inseminación artificial o Transferencia de Embriones	Equipamiento	Kit de Equipamiento												0.00				
2.1.1. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia Moyobamba	Equipamiento	Kit de Equipamiento																
Microscopio	Equipamiento	Kit																
Refrigeradora	Equipamiento	Kit																
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit																

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Marga	Equipamiento	Kit/caja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															
2.1.2. Adquisición de Equipo mínimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia Rioja	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															

Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletín para inseminación	Equipamiento	Kit															
2.1.3. Adquisición de Equipo mínimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia de Lamas	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja															

Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															
2.1.4. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia El Dorado	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kitcaja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															

Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															
2.1.5. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia de San Martin	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															

2.1.6. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia de Picota	Equipamiento	Kit de Equipamiento																
Microscopio	Equipamiento	Kit																
Refrigeradora	Equipamiento	Kit																
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit																
Gel Rafrigerante.	Equipamiento	Kit																
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja																
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit																
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit																

2.1.7. Adquisición de Equipo mínimo de Inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia del Huallaga	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															

2.1.8. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia de Bellavista	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kit/caja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															

2.1.9. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia Mariscal Cáceres	Equipamiento	Kit de Equipamiento															
Microscopio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
KIT Termo-KST, Mochila, Termometro.	Equipamiento	Kit															
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit															
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kitcaja															
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit															
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit															

2.1.10. Adquisicion de Equipo minimo de inseminación y Transferencia de Embriones para la Provincia Tocache	Equipamiento	Kit de Equipamiento																
Microscopio	Ecuipamiento	Kit																
Refrigeradora	Equipamiento	Kit																
KIT Termo-KST, Mochila, Termómetro.	Equipamiento	Kit																
Gel Refrigerante.	Equipamiento	Kit																
Guantes Obstétricos Tipo Manga	Equipamiento	Kiticaja																
Pipetas Intrauterinas	Equipamiento	Kit																
Maletin para inseminación	Equipamiento	Kit																
Capacitación de espacios de formacion																		
Accion 2.2: Capacitación en manejo de la Alimentación Ganadera	Intangibles	N° de informes	120											291,702.89				

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

2.2.1. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	18														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Muestras de suelos e Interpretación	Intangibles	N° de muestras															
2.2.2. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	12														

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras																
2.2.3. Capacitación en manejo de Alimentacion ganadera en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	21															
Materiales e Insumos																		

Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Muestras de suelos e interpretacion	Intangibles	N° de muestras															
2.2.4. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	9														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras																
2.2.5. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de informes	12															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	80	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	80	1														
Servicio																		

Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras															
2.2.6. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de informes	8														
Materiales e insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															

Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras																
2.2.7 Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	11															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		

Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras																
2.2.8. Capacitacion en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de informes	9															
Materiales e insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras																

2.2.9. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de informes	8														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras															

2.2.10. Capacitación en manejo de Alimentación ganadera en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	12														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Muestras de suelos e interpretación	Intangibles	N° de muestras															
2.2.11. Instalación de sistemas de pastoreo: pasto de corte y maíz chala	Espacios Físicos	Has	28	296,702.89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296,702.89	0	0	

Instalación de cuba 22 - KINGRASS	**Espacios Físicos**	**Has**	**28**	**261,267.94**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**261,267.94**	**0**	**0**	**261267.94**
Preparación de terreno				**28,000.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**28,000.00**	**0**	**28,000.00**
Aradura - rastra		Hora/Máq.	25	14,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,000.00	0	0	
Cruzada rastra y surcado		Hora/Máq.	25	14,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,000.00	0	0	
Insumos				**225,120.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**225,120.00**	**0**	**225,120.00**
Semilla Cuba 22 (esquejes)		Tn	28	224,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	224,000.00	0	0	
Herbicidas		L	28	1,120.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,120.00	0	0	
Flete				**5,600.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**5,600.00**	**0**	**0**	**5,600.00**
Flete de semilla (esqueje)	0	Tn	56	5,600.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,600.00	0	0	**0**
Otros gastos-imprevistos		Global	1	**2,547.94**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2,547.94**	**0**	**0**	**2,547.94**
Instalación de maíz chala chuzca	**Espacios Físicos**	**Has**	**15**	**35,434.95**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**35,434.95**	**0**	**0**	
Preparación de terreno				**17,100.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**17,100.00**	**0**	
Aradura - rastra		Hora/Máq.	45	8,100.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,100.00	0	0	
Cruzada rastra y surcado		Hora/Máq.	45	9,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,000.00	0	0	
Insumos				**15,435.00**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**15,435.00**	**0**	

Saco de semilla maíz híbrido (híbrido - 617) 25 kg		Kg	525	3,360.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,360.00	0	0	
Urea		Sacos	15	2,700.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,700.00	0	0	
Superfosfato triple		Sacos	15	4,200.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,200.00	0	0	
Cloruro de potasio		Sacos	15	3,300.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,300.00	0	0	
Insecticidas		L	15	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	675	0	0	
Herbicidas		L	30	1,200.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,200.00	0	0	
Flete				**1,312.50**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**1,312.50**	**0**	
Flete de semilla (esquejes)		Kg	525	1,312.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,312.50	0	0	**1,312.50**
Otros gastos-Imprevistos		Global	1	**1,587.45**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1,587.45**	**0**	**0**	**1,587.45**
Acción 2.3: Capacitación en Sanidad animal	**Intangibles**	**N° de Informes**	**75**														
2.3.1. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Moyobamba	**Intangibles**	**N° de Informes**	**12**														

VºBº DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	7,051.05														
2.3.2. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	7															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														

Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Servicio																	
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-													
2.3.3. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	13														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	

Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														
2.3.4. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	6															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																

Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														
2.3.5. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes	7															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	80	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	80	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	14,102.19														

2.3.6. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	4															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														

2.3.7. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	7															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														

2.3.8. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	6															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														

2.3.9. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	5															
Materiales e Insumos																		
Separatas Impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														

2.3.10. Capacitación en Sanidad animal en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	8															
Materiales e Insumos																		
Separatas Impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Adquisicion de medicina y aplicación	Intangibles	N° de Cabeza	1	-														
Acción 2.4: Capacitación en Mejoramiento Genético	Intangibles	N° de Informes	3,060															

2.4.1. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	251															
Materiales e insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminacion Artificial en la Provincia de Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	281															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	281	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	281	-														
2.4.2. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	325															

Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		
Adquisición de Material Genetico - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrion	Infraestructura	Embrión																

Inseminación Artificial en la Provincia de Rioja	Intangibles	N° de Informes	325															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	325	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	325	-														
2.4.3. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	351															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		

Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		
Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	351															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	351	-														
Servicio																		

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN V° B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	351	-													
2.4.4. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	379														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangible	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Material Genético-Práctico																	

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas															
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión															
Inseminación Artificial en la Provincia de El Dorado	Intangibles	Nº de Informes	379														
Material genético																	
Adquisición de Semen Fresco	intangible	ml	379	-													
Servicio																	
Inseminación artificial	Intangible	Nº de Inseminaciones	379	-													

2.4.5. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes	792														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	60	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	80	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Material Genético-Práctico																	

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	792															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	792	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	792	-														

2.4.6. Capacitación en mejoramiento genético er la Provinc a de Picota	Intangibles	N° de Informes	360															
Materiales o Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genetico-Práctico																		

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	360															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	360	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	360	-														

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

2.4.7. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	300															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de Huallaga	Intangibles	N° de Informes	360															
Material genetico																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	380	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	380	-														

2.4.8. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	344															
Materiales e insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	344															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	344	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	344	-														

2.4.9. Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	358														
Materiales e Insumos																	
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															
Material Genético-Práctico																	

Adquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en a Provincia de Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	358															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	358	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	358	-														

2.4.10 Capacitación en mejoramiento genético en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	390															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Alimentación	Intangibles	N° de Refrigerios																
Material Genético-Práctico																		

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Acquisición de Material Genético - Pajillas Sexadas y no sexadas	Infraestructura	Pajillas																
Adquisición de Material Genético - Embrión	Infraestructura	Embrión																
Inseminación Artificial en la Provincia de Tocache	Intangibles	N° de Informes	390															
Material genético																		
Adquisición de Semen Fresco	Intangible	ml	390	-														
Servicio																		
Inseminación artificial	Intangible	N° de Inseminaciones	390	-														

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Acción 2.5. Capacitación de preparación mediante el SINEACE, para ganaderos Líderes	Intangibles	N° de Informes	110															
Materiales e Insumos																		
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	110	5														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	110	1														
Servicio																		
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																
Alimentación	Intangibles	N° de Refrigerios																
Servicio																		
Certificación	Intangibles	Global	1	38,500.00														
COMPONENTE 03: ADECUADA ARTICULACIÓN COMERCIAL					-	-	35,000.00	35,000.00	-	-	-	10,000.00		-		-	80,000.00

Otras Acciones de Infraestructura																		
Acción 3.1: Módulos demostrativos de transformación de los productos lácteos	Infraestructura	Espacios físicos																-
3.1.1. Implementación de Módulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia Moyobamba	Infraestructura	Espacios físicos																-
Adecuación del módulo de transformación	Infraestructura	Espacios físicos																-

3.1.2. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia Rioja	Infraestructura	Espacios físicos															-
Adecuación del módulo de transformación	Infraestructura	Espacios Físicos															-
3.1.3. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia de Lamas	Infraestructura	Espacios Físicos															-
Adecuación del módulo de transformación	Infraestructura	Espacios físicos															-

3.1.4. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia El Dorado	Infraestructura	Espacios fisicos																-
Adecuación del módulo de transformación	Infraestructura	Espacios fisicos																-
3.1.5. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia de San Martin	Infraestructura	Espacios fisicos																-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios fisicos																-

3.1.6. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia de Picota	Infraestructura	Espacios físicos																-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios físicos																-
3.1.7. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia del Huallaga	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios Físicos																-

3.1.8. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia de Bellavista	Infraestructura	Espacios Fisicos															-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios Fisicos															-
3.1.9. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia Mariscal Cáceres	Infraestructura	Espacios Fisicos															-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios Fisicos															-

3.1.10. Implementación de Modulo de transformación de los productos lácteos en la Provincia Tocache	Infraestructura	Espacios Físicos															-
Adecuación del modulo de transformación	Infraestructura	Espacios físicos															-
Acción 3.2: Módulos de paneles solares y compost	Infraestructura	Espacios físicos	22	-													-
3.2.1. Implementación de Módulos en la Provincia Moyobamba	Infraestructura	Espacios físicos															-
Adquisición e instalacion del modulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Físicos															

Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios fisicos																
Infraestructura	Infraestructura	Espacios fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.2. Implementación de Módulos en la Provincia Rioja	Infraestructura	Espacios fisicos																
Adquisición e Instalación del modulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios fisicos																
Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios fisicos																
Infraestructura	Infraestructura	Espacios fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																

Carretilla	Equipamiento	Kit															
Rastrillo	Equipamiento	Kit															
Zaranda	Equipamiento	Kit															
Insumos	Ecuipamiento	Kit															
3.2.3. Implementación de Módulos en la Provincia de Lamas	Infraestructura	Espacios fisicos															
Adquisición e instalación del modulo de parel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios fisicos															
Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios fisicos															
Infraestructura	Infraestructura	Espacios fisicos															
Palana	Equipamiento	Kit															
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit															
Carrecilla	Equipamiento	Kit															
Rastrillo	Equipamiento	Kit															
Zaranda	Equipamiento	Kit															
Insumos	Equipamiento	Kit															

3.2.4. Implementación de Módulos en la Provincia El Dorado	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Adquisición e instalación del modulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Nodulo de Compost	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Infraestructura	Infraestructura	Espacios Físicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijere de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.5. Implementación de Modulos en la Provincia de San Martin	Infraestructura	Espacios Físicos																-

Adquisición e Instalación del modulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Fisicos																
Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios Fisicos																
Infraestructura	Infraestructura	Espacios Fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.6. Implementación de Módulos en la Provincia de Picota	Infraestructura	Espacios Fisicos																
Adquisición e Instalación del módulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Fisicos																

Módu o de Compost	Infraestructur a	Espacios Fisicos																.
Infraestructura	Infraestructur a	Espacios Fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.7. Implementación de Módulos en la Provincia del Huallaga	Infraestructur a	Espacios Fisicos																.
Adquisición e instalación del modulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructur a	Espacios Fisicos																.
Módulo de Compost	Infraestructur a	Espacios Fisicos																.
Infraestructura	Infraestructur a	Espacios Fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																

Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.8. Implementación de Módulos en la Provincia de Bellavista	Infraestructura	Espacios Fisicos																-
Adquisición e instalación del módulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Fisicos										-						-
Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios Fisicos																-
Infraestructura	Infraestructura	Espacios Fisicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																

3.2.9. Implementación de Módulos en la Provincia Mariscal Cáceres	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Adquisición e Instalación del módulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Físicos										-						-
Módulo de Compost	Infraestructura	Espacios Físicos																-
Infraestructura	Infraestructura	Espacios Físicos																
Palana	Equipamiento	Kit																
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit																
Carretilla	Equipamiento	Kit																
Rastrillo	Equipamiento	Kit																
Zaranda	Equipamiento	Kit																
Insumos	Equipamiento	Kit																
3.2.10 Implementación de Módulos en la Provincia Tocache	Infraestructura	Espacios Físicos																-

Adquisición e Instalación del módulo de panel solares (2 paneles)	Infraestructura	Espacios Fisicos										-					-
Modulo de Compost	Infraestructura	Espacios Fisicos															-
Infraestructura	Infraestructura	Espacios Fisicos															
Palana	Equipamiento	Kit															
Tijera de Podar	Equipamiento	Kit															
Carretilla	Equipamiento	Kit															
Rastrillo	Equipamiento	Kit															
Zaranda	Equipamiento	Kit															
Insumos	Equipamiento	Kit															
Adquisicion de Equipo de Centro y/o Campo																	
Acción 3.3: Adquisición de equipos y maquinarias para realizar la transformación.	Equipamiento	Kits	7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.3.1. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia Moyobamba	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-

Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.2. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia Rioja	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-

Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.3. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia de Lamas	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-

Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.4. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia El Dorado	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit							-								-

Marmita	Equipamiento	Kit															
Tina Quesera	Equipamiento	Kit															
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															
Mantequillera	Equipamiento	Kit															
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit															
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															
Analizador de Leche	Equipamiento	kit															

3.3.5. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia de San Martin	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-

Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.6. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia de Picota	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-

Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.7. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia del Huallaga	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit															-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-

Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.8. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia de Bellavista	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00													-

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Marmita	Equipamiento	Kit																-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-									-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit																-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit																-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit																-
Mantequillera	Equipamiento	Kit																-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-									-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit																-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit																-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit																-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-									-

DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.3.9. Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia Mariscal Cáceres	Equipamiento	Kit de Equipamiento	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit															-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-
Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-

Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
3.3.10 Adquisicion de equipos y maquinarias para realizar la transformación para la Provincia Tocache	Equipamiento	Kit de Equipamiento	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanque de refrigeración	Equipamiento	kit	1	45,000.00						-							-
Marmita	Equipamiento	Kit															-
Tina Quesera	Equipamiento	Kit							-								-
Moldes quesero	Equipamiento	Kit															-
Prensas para queso	Equipamiento	Kit															-

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN V° B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Descremadora de 125lt	Equipamiento	Kit															-
Mantequillera	Equipamiento	Kit															-
Liras de Corte de queso	Equipamiento	Kit							-								-
Mesa de Trabajo de acero	Equipamiento	Kit															-
Envasadora al Vacio	Equipamiento	Kit															-
Refrigeradora	Equipamiento	Kit															-
Analizador de Leche	Equipamiento	kit							-								-
Capacitación de espacios de formación																	
Acción 3.4: Capacitación para reactivación de las organizaciones	Intangibles	N° de Informes	38		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.4.1. Capacitación para a reactivación de las Organizaciones en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	6	300													-

3.4.2. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	4	300													-

3.4.3. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	7	300													-

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

3.4.4. Capacitacion para la reactivacion de las Organizaciones en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes	3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	3	300													-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.4.5. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de San Martin	Intangibles	N° de Informes	4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas Impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	4	300													-

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

3.4.6. Capacitacion para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taler	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	2	300													-

3.4.7. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	3	300													-

3.4.8. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	3	300													-

3.4.9. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	2	300													-

3.4.10. Capacitación para la reactivación de las Organizaciones en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	4		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Separatas Impresas del taller	Intangibles	N° de cuadernos	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuadernos	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Servicio																	-
Actualización de documentos y registros	Intangibles	Organizaciones	4	300													-

Acción 3.5: Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de Compost	Intangibles	N° de Informes	-	-														-
3.5.1. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-
3.5.2. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-

Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-
3.5.3. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-

Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-
3.5.4. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-

Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-
3.5.5. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.5.6. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles solares y preparación de compost en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-

3.5.7. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, panelas sólidas y preparación de compost en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-

3.5.8. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos, paneles sclares y preparación de compost en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales o Insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.5.9. Capacitación para la Transformación de los Productos lácteos paneles solares y preparación de compost en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes																-
Materiales e insumos																		-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno																-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno																-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios																-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios																-

3.5.10. Capacitacion para la Transformación de los Productos lacteos, paneles solares y preparacion de Compos en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes															-
Materiales e Insumos																	-
Separatas impresas del taller	Intangibles	N° de cuaderno															-
Lapicaros	Intangibles	N° de cuaderno															-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios															-
Acción 3.6: Identificación de mercados	Intangibles	N° de Informes	11		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.6.1. Identificación de mercados en zona local, regional y nacional	Intangibles	N° de Informes	1														-
3.6.2. Socialización del estudio de mercado en las provincias	Intangibles	N° de Informes	10														-
Accion 3.7: Organización de ferias Regionales y Pasantias	Intangibles	N° de Informes	10		-	-	-	-	-	-	-	14,000.00	-	-	-	-	14,000.00
3.7.1. Organizacion de ferias Regionales y Pasantias - Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	14,000.00	-	-	-	-	14,000.00
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	14,000.00	-	-	-	-	14,000.00
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-

V° B° COORDINADOR PROGRAMA

V° B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	10,000.00	-	-	-	-	10,000.00
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20										3,500.00					3,500.00
Alojamiento	Unidad	20										6,500.00					6,500.00
Filmación y Edición	Contrato	1															-
Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-

Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-
3.7.2. Organización de ferias Regionales y Pasantías - Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-
Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-

Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-
3.7.3. Organización de ferias Regionales y Pasantias - Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-

Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-
Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-

Pagos de ingresos	Unidad																-
3.7.4. Organización de ferias Regionales y Pasantías - El Dorado	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de Ingresos	Unidad																-

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL
DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

3.7.5. Organización de ferias Regionales y Pasantías - Provincia de San Martín	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de Ingresos	Unidad																-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.7.6 Organización de ferias Regionales y Pasantías - Provincia Picota	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.7.7. Organización de ferias Regionales y Pasantías en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-

3.7.8. Organización de ferias Regionales y Pasantías - Bellavista	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-
Alquiler de Estantes	Contrato	1															-

Pasantia	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-

3.7.9. Organización de ferias Regionales y Pasantías en la Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	50															-
Elaboración de Gorros	Unidad	50															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapicaros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de ingresos	Unidad																-

3.7.10. Organización de ferias Regionales y Pasantías - Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feria	Intangibles	Informe	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	20															-
Alimentación	Unidad	20															-
Alojamiento	Unidad	20															-
Filmación y Edición	Contrato	1															-

Alquiler de Estantes	Contrato	1															-
Pasantía	Intangibles	Informe	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales, Insumos y Merchandising					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libreta	Unidad	20															-
Lapiceros	Unidad	20															-
Elaboración de Polos	Unidad	30															-
Elaboración de Gorros	Unidad	30															-
Servicio					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte	Unidad	1	100	10													-
Alimentación	Unidad																-
Alojamiento	Unidad																-
Filmación y Edición	Contrato																-
Pagos de Ingresos	Unidad																-

3.7.11. Creación e institucionalización de una feria pecuaria	Intangibles	N° de informes	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Creación e institucionalización de una feria Pecuaria	Intangibles	Resolución	-	2,000.00														-
Realización de una expo feria pecuaria	Intangibles	Ferias	-	250,000.00														-
Acción 3.8: Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativo de los hatos ganaderos	Intangibles	N° de Informes	96		-	-	35,000.00	35,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-		70,000.00

3.8.1. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Moyobamba	Intangibles	N° de Informes	12		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40														
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40														
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios															
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-

3.8.2. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Rioja	Intangibles	N° de Informes	8		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-

V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

3.8.3. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Lamas	Intangibles	N° de Informes	13		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	-													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	80	-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	40	-													-

3.3.4. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia El Dorado	Intangibles	N° de informes	6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-

1.8.5. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de San Martín	Intargibles	N° de Informes	8		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	80	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	80	1													
Servicio																	
Refrigerios	Incangibles	N° de Refrigerios	80	-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	40	-													-

3.8.6. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Picota	Intangibles	N° de Informes	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-

3.3.7. Capacitación en mejoramiento genético y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia del Huallaga	Intangibles	N° de Informes	7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	30	.													.
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	40	.													.

3.8.8. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia de Bellavista	Intangibles	N° de Informes	6		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													
Servicio																	
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-													-

3.8.9. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos Provincia Mariscal Cáceres	Intangibles	N° de Informes	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																	-
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5													-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1													-
Servicio																	-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios	80	-													-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios	40	-													-

3.8.10. Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos en la Provincia Tocache	Intangibles	N° de Informes	13		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materiales e Insumos																		-
Cuadernillo	Intangibles	N° de cuaderno	40	5														-
Lapiceros	Intangibles	N° de cuaderno	40	1														-
Servicio																		-
Refrigerios	Intangibles	N° de Refrigerios		-														-
Almuerzos	Intangibles	N° de Refrigerios		-														-
3.8.11. Elaboración de planes de negocio	Intangibles	N° de Informes	07		-				-		-	-		-				
Gestor en planes de negocios.	Intangibles	N° de Informes	07															

VI. COSTOS DE GESTION – COSTOS INDIRECTOS

Año 4 – 2023

GESTIÓN DEL PROYECTO	C.U	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	COSTO TOTAL
		0	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	1,603,800.00
PERSONAL		0	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	145,800.00	1,603,800.00
Coordinador	6,000.00	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	66,000.00
Administrador	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Asistente Logístico	2,500.00	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
Asistente técnico	1,900.00	-	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00	20,900.00
Comunicadora social	3,000.00		3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00
biotecnólogo	3,000.00		3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00
Especialista Ambiental	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Asistente Ambiental	2,200.00		2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	24,200.00
Agrónomo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Agrónomo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN
V° B°
DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL

Técnico encargado de los reproductores	1,500.00		1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00
Chofer	2,500.00	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00	-	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Especialista de Campo	4,000.00		4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00

Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00	-	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00

Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
Técnicos de campo	3,200.00		3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	35,200.00
SOFTWARES							-	-	-	2,950.00	-	-	-	2,950.00
Licencia de Antivirus										2,950.00				2,950.00
COMPRA DE BIENES			5,100.00	32,700.00	8,440.00	11,916.00	11,300.00	4,700.00	7,698.18	4,000.00	8,700.00	4,700.00	3,638.00	102,892.18
Materiales de Escritorio							6,600.00							6,600.00
Equipos de Protección Personal				3,000.00										3,000.00
Indumentaria Personal				25,000.00										25,000.00
Guantes obstéticos veterinarios (manga)														

Repuestos Y Accesorios						7,216.00								7,216.30
Difusor					3,840.00									3,840.00
Tubos de Colección									2,998.18					2,998.18
Combustible (petróleo)	2450		5,100.00	4,700.00	4,500.00	4,700.00	4,700.00	4,700.00	4,700.00	4,000.00	4,700.00	4,700.00	3,638.00	50,238.00
Estantes de madera con puerta											4,000.00			4,000.00
MANTENIMIENTOS		-		4500	-	4,500.00		4,500.00	-	4500		9,500.00	2,975.00	30,475.00
Mantenimiento de Impresora												5,000.00		5,000.00
Mantenimiento de vehículo camioneta		-		4,500.00		4,500.00		4,500.00		4,500.00		4,500.00	2,975.00	25,475.00
SERVICIOS		-	-	200	30,000.00	-	10,000.00	9,300.00	0	3,500.00	-	-	8,800.00	61,800.00
Digitalización de Documentacion								4,300.00						4,300.00
SOAT (SEGURO)				200										200
Impresión de Banner para Módulos								5,000.00						5,000.00

GOBIERNO REGIONAL SAN MARTÍN V°B° DIRECCIÓN DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO INDUSTRIAL DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN

Servicio De Producción De Videos Con Animaciones En 3D										3,500.00				3,500.00
Servicio De Diseño Y Elaboración De Maqueta Arquitectónica										0				0
Servicio De Impresiones En General										0				0
Capacitación en Elaboración de Productos Lácteos							10,000.00							10,000.00
Actualización del instrumento de Gestión Ambiental - IGA Estudio					30,000.00									30,000.00
Otros Gastos Diversos													8,800.00	8,800.00
LIQUIDACIÓN Y CIEERE	12,000.00												12,000.00	12,000.00

PRE LIQUIDACIÓN, LIQUIDACIÓN Y CIERRE	12,000.00												12,000.00	12,000.00
SUPERVISIÓN	0	0	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	66,000.00
SUPERVISOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ASISTENTE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATERIALES E INSUMOS PARA LA SUPERVISIÓN	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL COSTO INDIRECTO		0	150,900.00	183,200.00	184,240.00	162,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	160,750.00	154,500.00	160,000.00	173,213.00	1,813,917.18
COSTO TOTAL		-	150,900.00	183,200.00	184,240.00	162,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	160,750.00	154,500.00	160,000.00	173,213.00	1,813,917.18

VII. RESUMEN DE LOS COSTOS DIRECTOS Y INDIRECTOS.

COSTO DIRECTO	-	-			-	-	-	14,000.00		514,445.51	17,214.31	611,659.82
COSTO INDIRECTO	150,900.00	183,200.00	184,240.00	162,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	160,750.00	154,500.00	160,000.00	173,213.00	1,813,917.18
COSTO TOTAL	150,900.00	183,200.00	219,240.00	197,216.00	167,100.00	164,300.00	153,498.18	170,750.00	154,500.00	674,445.51	190,427.31	2,425,577.00

VIII. RESUMEN DE COSTOS DEL PROYECTO

ACTIVIDADES	Costo Total
Componente 01: Adecuado Manejo de Infraestructura Ganadera	234,956.93
Componente 02: Mejor Transferencia Tecnológica	296,702.89
Componente 03: Adecuada Articulación Comercial	14,000.00
COSTO DIRECTO	**545,659.82**
Gestión del Proyecto	1,801,917.18
Liquidación y Cierre	12,000.00
Supervisión	66,000.00
TOTAL COSTO INDIRECTO	**1,879,917.18**
COSTO TOTAL	**2,425,577.00**

CONCLUSIONES:

- Capacitación en buenas prácticas de producción e higiene de la leche, se realizará **73** capacitaciones.
- Capacitación en manejo de la Alimentación Ganadera, se realizará **120** capacitaciones.
- Capacitación en Sanidad animal, se realizará **75** capacitaciones.
- Capacitación en Mejoramiento Genético, se realizará **8,140** inseminaciones artificiales en todo el ámbito de ejecución del proyecto.
- Capacitación para reactivación de las organizaciones, se capacitará a **38** organizaciones.
- Capacitación para captación de Financiamiento y temas Administrativos de hatos ganaderos **95** Organizaciones ganaderas de **105** Organizaciones
- Se realizará la Actualización del Instrumento de Gestión Ambiental - IGAEstudio
- Se realizarán convenios interinstitucionales con los municipios provinciales y distritales.
- De acuerdo al estudio de mercado, algunas actividades han superado montos considerados en el POA y otros fueron menores, realizando ajustes necesarios.
- Reprogramación de actividades técnicas y operativas de acuerdo al PIM, ya que se ha incorporado recursos en la fuente de financiamiento Recursos por Operaciones Oficiales de Crédito.
- El proyecto cuenta con las fuentes de financiamiento Recursos Determinados y Recursos Ordinarios por ejecutar.

RECOMENDACIONES:

- Es necesario la reformulación del Plan Operativo Anual **2023**, para una correcta gestión y monitoreo de los avances del proyecto.
- Realizar convenios interinstitucionales con municipios distritales, provinciales, ONGs, y demás instituciones que realizan trabajos en el ámbito de ejecución del Proyecto Ganadero Regional, para articular acciones de trabajo que beneficien al productor ganadero.