

MINISTERIO DE PLANIFICACION, INVERSION, OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

SUBSECRETARIA DE PLANIFICACION DE LA INVERSION PUBLICA

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO LOCAL

A. Inicio de las actividades:

La Dirección de Planificación del Desarrollo Local, es un área nueva, que comenzó a funcionar en Mayo de 2.006, por lo que se debe tener en cuenta que lleva solo medio año de actividad.

B. Competencias:

Según Decreto de Reglamentación del Artículo 17º de la LEY N° 1482

Corresponde a la Dirección de Planificación del Desarrollo Local, entender en la planificación de la infraestructura necesaria para potenciar el desarrollo sustentable urbano y territorial, a partir de recursos locales, fomentando el trabajo integrado y complementario entre las distintas localidades del territorio provincial.

Dependen directamente de la Dirección de Planificación del Desarrollo Local:

- Departamento Planificación Territorial.
- Departamento Impacto Ambiental de la Inversión Pública.

C. Actividades realizadas:

a. **Organización de la Dirección:** esta ha sido y es una de las actividades que aún se lleva adelante; centra su enfoque en dos aspectos que se consideran fundamentales:

- Recursos humanos y físicos: Constitución de un equipo mínimo de trabajo y estructuración del espacio físico, ambos aún en formación.
- Establecimiento de las estrategias de gestión y apoyo al Desarrollo Local: en este aspecto se consideró de suma importancia la generación de interacciones con las áreas con competencia local, intra e intersectoriales, y particularmente con los organismos ligados al quehacer de los municipios.

b. **Participación en la elaboración de Plan Estratégico Territorial Provincial**, en el marco de la "Política y Estrategia Nacional de Desarrollo y Ordenamiento Territorial – Argentina 2016", del Ministerio de Planificación Nacional.

Este trabajo implicó por parte de la Dirección, la participación en el equipo de la Subsecretaría, creado con tal finalidad y en sus actividades intersectoriales e interdisciplinarias, para la elaboración de PET Provincial. No obstante se particularizó en el desarrollo de:

- Los aspectos sociales del mismo:
 - Históricos y demográficos
 - Educativos
 - Sanitarios
 - Habitacionales
 - Sociales propiamente dichos
- La elaboración de la cartografía de apoyo.
- La participación en las reuniones regionales y nacionales, realizadas para el tratamiento y compatibilización en los distintos niveles, que dio como resultados el PET Argentina 2016.

c. Estudio y propuesta para la regionalización interna de la provincia

Reuniones y mesas de trabajo para la compatibilización de las diferentes bases territoriales existentes en la provincia, particularmente de aquellos organismos que cuentan con población de responsabilidad.

Esto dio por resultado:

- Un documento de trabajo con la definición de Nuevas regiones, el que fue puesto a consideración de las autoridades superiores correspondientes.
- Un listado de localidades, colonias y parajes, distribuidos según Región y Subregión establecida. Este documento ha sido puesto a consideración del área de municipios del Ministerio de Gobierno y a través suyo, de los respectivos responsables locales.
- Un tercer documento de Caracterización de las Nuevas Regiones, en el cual se abordan los siguientes aspectos:
 - Cartográficos
 - Ambientales
 - Productivos
 - Sociodemográficos
 - Sanitarios
 - Educativos
 - De Infraestructura general, básica y equipamientos
 - De Municipios y otras instituciones con asiento en el área estatales y/o privadas

d. Participación del Taller de Prevención de Riesgos

29 y 30 de Noviembre de 2006, en el marco del Programa Nacional de Prevención de Riesgos y Desastres y Desarrollo Territorial (PNUD-Arg. 05/020). Este Seminario estuvo dirigido a los referentes nacionales y provinciales vinculados al Plan Estratégico Territorial (PET).

e. Capacitación:

- Curso de “Metodologías de Planificación para el Desarrollo Provincial” dictado por el lic. Marcelo Sili, organizado por la Subsecretaría de Planificación de la Inversión Pública y el Consejo Federal de Inversiones (CFI) Dirigidos a profesionales y técnicos de los diferentes organismos del Estado.
- Participación en la organización y desarrollo del 1er Seminario de Planificación para el Desarrollo Local, llevado adelante por la Subsecretaría de Planificación de la Inversión Pública y el Consejo Federal de Inversiones (CFI), con expertos de nivel nacional, dirigidos a profesionales y técnicos de los diferentes organismos del Estado provincial y regional.

f. Trabajo con la Dirección de Municipios

A los efectos de detectar y priorizar las necesidades de los niveles locales, a fin de la elaboración de los planes estratégicos correspondientes.

- Elaboración de información de base, focalizada en lo local.
- Salida a campo: Las Lomitas, Laguna Blanca, Villafañe, Pirané, Herradura.
- Asesoramiento en la elaboración de proyectos puntuales

DIRECCION DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS

Con la estructuración del nuevo Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos, la Dirección de Planes, Programas y Proyectos quedó bajo la órbita de la Subsecretaría de Planificación de la Inversión Pública; En ese contexto tuvo a su cargo tareas referidas a los siguientes temas:

1º - Procesamiento de las presentaciones de obras, proyectos y acciones de las distintas áreas, para la elaboración del documento que acompaña el discurso de apertura, de las sesiones ordinarias de la Honorable Legislatura Provincial el día 1º de marzo de cada año.

2º - Coordinación general para la elaboración del nuevo diagnóstico provincial en concordancia con el nuevo Modelo Territorial Argentino – Plan Estratégico Territorial - . Para la ejecución del citado diagnóstico se contó con la colaboración de todas las áreas del Ejecutivo Provincial, consensuando con las sugerencias de Nación se trabajó en cuatro comisiones temáticas: Social, Económico- Productivo, Ambiental e Infraestructura y Equipamiento.

Para cumplimentar la etapa de diagnóstico se organizaron equipos de trabajo y talleres de sensibilización con participación de las distintas áreas del Gobierno Provincial y Organizaciones libres del pueblo, concluyendo con la elaboración del documento "Modelo Actual Formoseño". El mismo fue debatido en reuniones provinciales, regionales y nacionales.

3º - Continuando con la tarea de elaboración del Plan Estratégico Provincial; se trabajó en forma conjunta con la recientemente creada Dirección de Planificación del Desarrollo Local, en la concreción del Modelo Deseado Formoseño.

4º - Cooperación Técnica Internacional

El desarrollo de este tema consiste en la transferencia de capacidad técnica y tecnología entre dos países o de un organismo internacional a un país, con el objeto de asistir a los países receptores para emprender actividades de desarrollo.

Con respecto a las fuentes de recursos, existen dos grandes sistemas de cooperación de los que Argentina participa, tanto en carácter de país receptor, como de país oferente de cooperación internacional.

- La cooperación de Fuente Multilateral en el marco de convenios multilaterales (de varios países).
- La cooperación de Fuente Bilateral establecida entre dos países en el marco de los convenios de cooperación vigentes.

En ambos casos se trata, en general de recursos no reembolsables, es decir donaciones y eventualmente, recursos reembolsables.

El Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto es el área de donde emanan las políticas a seguir. La Provincia de Formosa trabaja activamente en común con la Dirección General de Cooperación Internacional. Lo realizado en el ejercicio – 2006 fue sumamente efectivo pues se realizaron:

- 29 y 30 de Mayo 1er. Seminario de Cooperación Internacional.
- 30 y 31 de Octubre Taller de Formulación de Proyectos especialmente de acuerdo a la metodología de JICA.

Como aporte fundamental a la Cooperación Internacional es dable destacar el tratamiento hacia la provincia por la Agencia de Cooperación Internacional Japonesa "JICA" que permanentemente nos asiste con el envío de Becas de alto nivel, aporte de expertos, etc. En este momento está en vías de concreción la

llegada de 3 (tres) profesionales que asesoraran al CEDEVA en proyectos Agrícolas, Frutos Tropicales y Riego.

5º - Como aplicación de los resultados obtenidos con la realización del Inventario Forestal en el Oeste con el aporte de JICA surge una entidad civil llamada Bosque "Modelo Formoseño" en ese contexto la Subsecretaría de la Inversión Pública a través de la Dirección de Planes, Programas y Proyectos participa colaborando con el envío de Capacitadores en Proyectos, aporte de material didáctico, gestiones en el Capital Federal para la presentación de artesanías elaboradas por las etnias aborígenes de la región.

6º - Convenios Multilaterales

Atendiendo a la situación especial de nuestro país en general y la provincial en particular el marco conceptual de solicitudes se inscribe en los siguientes items

- Reducción de Pobreza.
- Mejoramiento de Condiciones Sociales.
- Productividad y Generación de Empleos.
- Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.
- Promoción de la Participación de la Mujer en el Desarrollo.
- Prevención del Medio Ambiente.
- Integración de la Argentina en el Mundo.

DIRECCION DE CONTROL DE GESTION

En el transcurso del año 2006 se cumplimentaron las tareas de incumbencia de la presente Dirección. Las mismas consistieron sintéticamente en:

Relevamiento de grandes Proyectos de Inversión en Obras de infraestructura y equipamiento de la Provincia

Relevamiento de acciones en aspectos sociales derivados de las actividades de los organismos pertinentes como Desarrollo Humano, Gobierno y Educación

Seguimiento de las actividades vinculadas al logro de los objetivos planteados por las políticas públicas del Gobierno.

Seguimiento de los Proyectos vinculados al área de Ciencia y Tecnología.

Relevamiento de indicadores estadísticos de los Organismos vinculados.

Coordinación con el BAPIN para la creación y actualización de una base de datos única general de proyectos de inversión auspiciados por la Provincia o a realizarse en su ámbito territorial.

Colaboración en las tareas inherentes a las distintas etapas de desarrollo del Plan Estratégico Territorial (PET)

SUBSECRETARIA DE COORDINACIÓN LEGAL Y TÉCNICA

Esta subsecretaría comenzó sus funciones, con la creación del Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos, el día 23 de diciembre de 2.005.

A partir de allí, durante el período 01-01-06 hasta la finalización del año, se dedicó al cumplimiento de sus funciones específicas, que son:

Dirigir y coordinar el desarrollo de las actividades de apoyo legal, técnico y administrativo de las distintas áreas del Ministerio y fiscalizar el cumplimiento de las mismas.

Intervenir en la elaboración de los proyectos de leyes y resoluciones vinculadas con las actividades sustantivas del Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos.

Coordinar la aplicación de políticas administrativas y financieras en el ámbito ministerial.

Elaborar y supervisar la ejecución de las políticas inherentes al sostenimiento de las relaciones institucionales con las distintas áreas de la Administración Pública como con los diferentes sectores del ámbito público y privado en materia de infraestructura, obras y servicios públicos.

Intervenir en la elaboración de proyectos especiales de cooperación técnica e inversiones.

Asistir en la coordinación general funcional de las áreas que conforman el Ministerio.

Estas funciones se cumplieron a través de sus componentes, que son:

Equipo Técnico Profesional

Departamento Despacho

ACTIVIDADES DEL 2.006 DE LA SUB-SECRETARIA DE COORDINACION LEGAL Y TECNICA.-

Se intervino en conjunto con el SPAP en la regularización de las plantas potabilizadoras de agua potable, de las localidades de Pirané, Fontana, Estanislao del Campo, Lomitas, Laguna Yema.

Se atendió el asesoramiento General, en asuntos legales, referidos a Pliegos Bases Y Condiciones tanto para licitaciones Públicas como Privadas, resoluciones de conflictos entablados por las distintas empresas contratistas, de los distintos organismos provinciales como IPV, DPV, EROSP, UPCA, UCAP, SPAP.-como así también en elaboraciones de proyectos de Decretos y Resoluciones.

Como responsable del área de Despacho, se tramitaron 2.500 resoluciones, efectuando los controles formales exigidos por el ordenamiento jurídico y administrativo vigente.

Se concertaron diversas reuniones con los distintos organismos, tanto públicos como privados, a efectos de lograr una coordinación entre estos y el ministerio.-

SUBSECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCIÓN DE PUERTOS

- En el mes de Agosto: se incorporó un agente administrativo procedente de la Municipalidad como personal adscripto. Esto permitió contar con un personal administrativo destinado en el Puerto de Cargas.
- Se reformó y mejoró una dependencia del pabellón administrativo del Puerto de Cargas y se habilitó como oficina permanente de la delegación de la Dirección en ese puerto.
- Puerto de Pasajeros: Se instalaron artefactos de iluminación “antibichos” en todo el perímetro del Pontón de Embarque E8 lo que aumentó las condiciones de seguridad para el embarque de pasajeros y facilita la vigilancia nocturna de las instalaciones.
- Puerto de Pasajeros Formosa: se licitó y ejecutó la obra de reemplazo de toda la baranda perimetral del Pontón de Embarque lo cual dotó de la mayor seguridad al tránsito y embarque de pasajeros, especialmente para los casos de niños y personas mayores.
- Con el objeto de aportar a la capacitación del personal se realizó un viaje de reconocimiento y recopilación de información, a los puertos de Barranquera (Chaco) y Corrientes. En ambos lugares se recibieron explicaciones sobre la operatoria actual de las mismas, sus instalaciones, tipos de tarifas que se cobran y documentación en uso.
- Se volvió a tomar contacto con el Centro de Capacitación Portuaria (CENCAPOR) dependiente de la Administración General de Puertos (AGP) y se gestionó el dictado del Curso “Recibidores de Cargas”, el mismo fue dictado por un instructor del citado Centro y se desarrolló del 4 al 7 de Diciembre inclusive, siendo sus asistentes todos los empleados de la Dirección de Puertos, miembros de las empresas de servicios portuarios y de la Prefectura local.

Todos los asistentes quedaron en posesión de un ejemplar de los manuales utilizados en las clases.

- Se habilitó la oficina anexa al despacho de la Dirección donde se ubicó a todo el personal administrativo, con el mobiliario suficiente para desarrollar sus tareas.
- Luego de un considerable tiempo de gestión se consiguió la provisión de un equipo informático constituido por una computadora personal de escritorio y los periféricos usuales, la que fue destinada a la oficina que la Jefatura del Puerto de pasajeros posee en el pontón de embarque. Este elemento agilizará los trámites evitando el desplazamiento del personal hasta la oficina de la Dirección para la confección de las notas, documentos y planillas.
- Se continuó apoyando las operaciones de exportación de productos forestales que se realizan por el Puerto de Cargas. Estas operaciones consisten en el almacenaje y consolidado de contenedores que salen del Puerto en transporte terrestre para ser embarcados en el Puerto de Corrientes. A estas operaciones se las provee de energía eléctrica, iluminación, recintos para el almacenamiento y agua corriente para sanitarios.
- De estas operaciones de carga participa un personal de la Dirección en carácter de motoristas, se alquilan los servicios de una motoestibadora de 2 TN y otro personal de la Dirección realiza tareas de supervisión y control.

- Estas operaciones tuvieron gran continuidad durante el año. En el cuadro siguiente se pueden apreciar los muy interesantes valores de cantidad de contenedores consolidados por mes y el tonelaje aproximado de productos forestales que se despachó en los mismos.

AÑO 2006 – PUERTO DE CARGAS DE FORMOSA
CANTIDAD MENSUAL DE CONTENEDORES CONSOLIDADOS Y TONELAJE DE CARGA

MES	NUMEROS DE CONTENEDORES	PESO DE LA CARGA (TN)
ENERO	18	342,00
FEBRERO	10	190,00
MARZO	20	380,00
ABRIL	25	418,00
MAYO	30	570,00
JUNIO	-	-
JULIO	35	665,00
AGOSTO	36	723,74
SEPTIEMBRE	31	615,75
OCTUBRE	35	654,41
NOVIEMBRE	24	648,87
DICIEMBRE	9	171,00
TOTAL	273	5378,77

- Salvo excepciones, la carga operada consistía en rollizos de palo santo de diferentes medidas y calidades.
- El apoyo de estas operaciones en el Puerto de Cargas han servido para adquirir experiencias en la relación con los particulares que gestionan las operaciones y en la administración de los espacios y servicios portuarios, ratificándonos en la convicción de que una infraestructura y utilaje portuario modernos y bien planificados son importantes para desarrollar la actividad portuaria en Formosa, pero **mucho mas importante es el estatus jurídico y los recursos de la organización que debe promover ese desarrollo**. En este sentido una repartición del estado con nivel de Dirección, y que aún no puede completar su organización, se presentará siempre como insuficiente para encarar otras etapas del desarrollo portuario.
- Se mantuvo un permanente contacto con Puerto Pilcomayo a través de la información aportada por la Prefectura del lugar y de la realización de comisiones de servicio de inspección.
- Durante el año 2006, a partir del mes de Octubre, la Aduana Clorinda, a raíz de la congestión que sufre el paso internacional terrestre con la República del Paraguay, ubicado en San Ignacio de Loyola, determino que el tránsito de los camiones que transportan mercaderías peligrosas (fundamentalmente gases) y las operatorias de exportaciones simplificadas hacia el Paraguay se realicen por el Puerto Pilcomayo. Esto se introdujo en un gran incremento del tránsito de vehículos livianos, vehículos pesados y pasajeros por este puerto.

- En el cuadro que sigue se puede ver el incremento que ha tenido el tránsito en el mes de Octubre del año 2006 con relación al mismo mes del año 2005 cuando no se encontraban vigentes las actuales disposiciones aduaneras.

PUERTO PILCOMAYO

Incremento del tránsito a raíz de medidas aduaneras

MES	MOV. PASAJEROS	INCREM. %	MOV. VEHICULOS LIVIANOS	INCREM. %	MOV. CAMION CARGA	INCREM.	MOV CAMION GASEROS
Octubre/05	4529		1119		458		253
Octubre/06	11477	153	2008	80	570	24	

Si tomamos los valores de la cantidad de vehículos de carga que circulan por mes y obtenemos un promedio diario obtendremos 34 vehículos/día, el mismo cálculo para los vehículos livianos arrojaría 84 vehículos/día y calculando el mismo promedio para los pasajeros obtenemos la cifra de 478 pasajeros/día. Estos valores ubican a Puerto Pilcomayo como el puerto provincial mas importante en movimiento de vehículos y contribuyen a justificar la necesidad de finalizar el proyecto de mejoramiento y ampliación cuya preparación esta en marcha a través de un contrato con una firma consultora especializada en este tipo de obras.

- A través de una obra cuya inspección realizó el Servicio Provincial de Agua Potable (SPAP), se terminó la conexión del Puerto de Cargas a la red de distribución de agua potable de la ciudad.
- Se instaló una bomba centrífuga trifásica con capacidad suficiente para elevar agua desde la cisterna hasta el tanque elevado del Puerto de Cargas, esto permite el funcionamiento permanente de las instalaciones sanitarias del puerto. Con la asistencia técnica del SPAP se instaló un tablero con todos los elementos de control y accionamiento para la operación segura de esta bomba.
- Se recibió de la firma Consultora contratada para realizar proyectos para el Puerto de Cargas de Formosa, Puerto Pilcomayo y el Embarcadero de Colonia Cano, el Proyecto y Pliego de Especificaciones Técnicas correspondientes a la "Adecuación y Mejoramiento de las instalaciones e infraestructura existente en el Puerto de Cargas de Formosa". Lamentablemente la falta de acuerdo con la firma contratada sobre ampliaciones y mayores desarrollos solicitados han determinado que no avance la preparación de la documentación necesaria para gestionar el financiamiento de estas obras.

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA ELECTRICA – OBRAS EJECUTADAS

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	CERTIFICADO	SALDO	AVANCE	FECHA INICIO	FECHA FINALIZ.
Pirané	Villa 213	2.815.091,04	0,00	100,00%	23/09/1999	05/07/2006
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	17.454,85	0,00	100,00%		
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	121.800,00	0,00	100,00%	01/01/2004	30/06/2004
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	46.974,21	0,00	100,00%	28/09/2004	
Pirané	Potrero Ñandú	205.368,68	0,00	100,00%	13/12/2004	May-05
Pirané	Pirané-El Colorado	17.624.101,45	0,00	100,00%	21/02/2005	21/02/2006 Con 62 d.c. de prórroga el 24/04/06
Formosa	Capital	277.200,00	0,00	100,00%	07/04/2005	07/04/2006
Formosa	Capital	249.510,00	0,00	100,00%	01/08/2005	31/07/2006
Patiño	General Güemes	1.140.005,56	0,00	100,00%	22/07/2005	09/01/2006
Pilagas	Misión Tacaagle	190.175,59	0,00	100,00%	15/08/2005	09/02/2006
Pirané	Palo Santo	149.036,22	0,00	100,00%	20/09/2005	23/11/2005
Ramón Lista	El Potrillo	71.999,50	0,00	100,00%	13/01/2006	23/02/2006
Formosa	Capital	145.175,34	0,00		10/01/2006	20/02/2006
Formosa	Capital	579.974,66	0,00	100,00%	16/09/2005	07/03/2006

Formosa	Capital	167.462,01	0,00	100,00%	27/02/2006	05/05/2006
Pilagás	Portón Negro	95.754,89	0,00	100,00%	30/11/2005	30/01/2006
Patiño	Cmdte. Fontana	299.251,38	0,00	100,00%	16/01/2006	24/05/2006
Formosa	Capital	457.916,10	0,00	0,00%	14/03/2005	30/09/2005
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	136.800,00	0,00	100,00%	01/07/2005	31/12/2005
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	158.400,00	0,00	100,00%	01/01/2006	30/06/2006
Pirané	El Colorado	225.755,49	0,00	100,00%	07/11/2005	11/03/2006
Pilagá	Tacaaglé	99.649,03	0,00	100,00%	04/10/2005	09/02/2006
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	119.347,04	0,00	100,00%	04/08/2005	02/12/2005
Patiño	Pozo del Tigre	59.253,57	0,00	100,00%	20/07/2006	01/09/2006
Patiño	Gral. Belgrano	290.058,15	0,00	100,00%	16/12/2005	25/04/2006
Bermejo	Laguna Yema	108.160,00	0,00	100,00%	04/04/2006	26/04/2006
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	1.544.722,25	0,00	100,00%	11/04/2006	30/06/2006
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	1.104.068,84	0,00	100,00%	03/07/2006	31/07/2006

Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	1.299.688,89	0,00	100,00%	10/07/2006	31/08/2006
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	1.376.276,46	-76.370,48	105,88%	23/05/2006	30/06/2006
Formosa	Capital	279.968,67	0,00	100,00%	22/03/2006	28/07/2006
Bermejo	Sumayen-Mision Yacaré	415.088,32	0,00	100,00%	07/12/2005	27/04/2006
Ramón Lista	P. Largo	53.350,00	0,00	100,00%	05/04/2006	20/04/2006
Pirané	Palo Santo	210.011,20	0,00	100,00%	02/05/2006	07/09/2006
Pirané	Pirané	219.922,00	0,00	100,00%	03/05/2006	08/09/2006
Bermejo	Laguna Yema	111.790,00	0,00	100,00%	14/06/2006	16/08/2006
Pilcomayo	Lag. Naick Neck	108.000,00	0,00	100,00%	23/06/2006	28/08/2006
Pirané	villa 213	81.602,40	0,00	100,00%	18/07/2006	20/09/2006
Patiño	Gral. Belgrano	184.111,00	0,00	100,00%	17/07/2006	18/09/2006
Ramón Lista	El Silencio - Sol Chivil	196.438,66	-0,06	100,00%	13/07/2006	14/09/2006
Patiño	Lomitas	293.607,48	0,00	100,00%	29/06/2006	21/09/2006
Formosa	Capital	184.400,00	0,00	100,00%	11/07/2006	06/12/2006
Pilcomayo	Riacho He He	142.334,95	0,00	100,00%	21/07/2006	20/09/2006
Patiño	El Recreo-Sta. Elena	383.347,00	0,00	100,00%	17/08/2006	23/11/2006
Pirané	Col. El Alba	58.371,57	0,00	100,00%	11/08/2006	22/09/2006
Laishi	Herradura	67.356,00	0,00	100,00%	11/08/2006	16/10/2006
Formosa	Capital	1.299.689,82	0,00	100,00%	16/08/2006	30/09/2006

Patiño	Pozo del Tigre	149.009,50	0,00	100,00%	18/08/2006	23/10/2006
Formosa	Capital	213.291,45	161.708,55	56,88%	07/09/2006	07/09/2007
Ramón Lista	El Quebracho	485.146,88	137.871,91	77,87%	20/09/2006	14/03/2007
Bermejo	Lag. Yema	179.180,00	88.420,00	66,96%	19/09/2006	29/11/2006
Laishi	Herradura	218.121,50	0,00	100,00%	17/07/2006	02/10/2006
Ramón Lista	El Cruce- Divisadero-El 30	444.084,82	612.199,23	42,04%	13/10/2006	20/02/2007
Laishi	Herradura	218.121,50	0,00	100,00%	01/09/2006	05/01/2007
Formosa	Capital	83.127,00	246.873,00	25,19%	29/09/2006	02/10/2007
Pilcomayo	Buena Vista	156.328,48	0,00	100,00%	09/10/2006	14/12/2006
Patiño	Gral. Güemes	265.104,32	185.895,68	58,78%	15/11/2006	09/03/2007
Pilcomayo	Clorinda	417.210,34	452.789,66	47,96%	15/11/2006	08/11/2006
Patiño	El Cogoik	7.375,00	1.291.605,00	0,57%	23/11/2006	09/04/2007
Pilcomayo	Colonia La Primavera	184.274,00	77.660,00	70,35%	15/11/2006	12/02/2007
Pirané	Jurisdicción de El Colorado	58.840,00	310.680,00	15,92%	14/12/2006	16/02/2007
Pirané	Pirané	76.031,40	140.242,60	35,16%	10/12/2006	20/04/2007

OBRAS TERMINADAS Y EN EJECUCION (Rentas Generales)

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	DENOMINACION DE LA OBRA	FECHA FINALIZACION	OBSERVACIONES
Patiño	General Güemes	Estación Transformadora 33/13,2 KV. - General Güemes - Fsa	09/01/2006	Finalizada
Pilagás	Portón Negro	Ilum. C/columnas met. En Portón Negro	30/01/2006	Finalizada
Pilagá	Tacaaglé	Iluminación con Columnas Metálicas a la Plaza M.M. Guemes en Misión Tacaagle - Fsa.	09/02/2006	Finalizada
Formosa	Capital	Ilum. Predio Sociedad Rural	20/02/2006	Finalizada
Ramón Lista	El Potrillo	Alimentación eléctrica a Hospital de El Potrillo	23/02/2006	Finalizada
Pirané	El Colorado	Construcción de L.M.T.; B.T. y AºPº en Los Halcones y Eva Perón - El Colorado-Fsa.	11/03/2006	Finalizada
Formosa	Capital	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en los Accesos Norte, Sur, Circunvalación, Av. Los Pindo y Cruz del Norte - Fsa.	07/04/2006	Finalizada
Ramón Lista	P. Largo	Mantenimiento Mayor cpm Provisión de Repuestos de Grupos Nº 1 y Nº 2 - Caterpillar Mod. 3412 - a Gas - Central Palmar Largo	20/04/2006	Finalizada
Patiño	Gral. Belgrano	Constr. AºPº Avda. de las Américas y Ampl. AºPº por Ruta Nac. Nº 86-Gral. Belgrano	25/04/2006	Finalizada
Bermejo	Laguna Yema	Constr. Línea 7,62 kV monofásica, SETA monofásica 10 KVA-Jurisdicción Lag. Yema	26/04/2006	Finalizada c/Ad. \$ 8.415,25
Bermejo	Sumayen-Mision Yacaré	Construcción de L.M.T. y B.T. a Sumayen-M. Yacaré Jurisdicción de L. Yema-Fsa.	27/04/2006	Finalizada con adicional de \$ 65.681,20
Formosa	Capital	Constr. L.M.T.,B.T., AºPº y S.E.T.A. en el Vaciadero Municipal	05/05/2006	Finalizada
Patiño	Cmdte. Fontana	Ilum. c/columnas met. En Av. Sarmiento-Fontana	24/05/2006	Finalizada
Ramón Lista	Mosconi y El Potrillo	Prestación Integral de los Serv. De Generación y Mantenimiento de Energía Eléctrica en la nueva central Palmar Largo y Transmisión y Mantenimiento de Energía Eléctrica a las Loc. De G. Mosconi y El Potrillo- 8º Prórroga	30/06/2006	Finalizada
Formosa	Capital	Construcción Nexo de M.T., R.B.T y AºPº en el Bº 6 de Enero-Fsa.	28/07/2006	Finalizada

Formosa	Capital	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en la Av. N. Uriburu, Av. N. Avellaneda, Parque Industrial y Acceso al Puerto Nuevo de la Ciudad de Formosa.	31/07/2006	Finalizada
Bermejo	Laguna Yema	Construcción de Línea de M.T., B.T. y AºPº al Matadero y una Plaza en Laguna Yema - Formosa	16/08/2006	Finalizada
Pilcomayo	Lag. Naick Neck	Construcción SETA y AºPº en el Acceso al INTA	28/08/2006	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Constr. Maromas y Reparación AºPº en Pozo del Tigre	01/09/2006	Finalizada
Pirané	Palo Santo	Línea 13,2 KV. R.B.T. y AºPº al Parque Industrial de Palo Santo - Fsa."	07/09/2006	Finalizada
Pirané	Pirané	"Montaje de Estructuras y Conductor de M.T.B.T. y SETAS en Jurisdicción del Depto. Pirané - Formosa - 1º Etapa	08/09/2006	Finalizada
Ramón Lista	El Silencio - Sol Chivil	Abastecimiento eléctrico a las comunidades de el silencio y El sol Chivil Depto. Ramón Lista - Fsa.	14/09/2006	En ejecución
Patiño	Gral. Belgrano	Ampliación L.M.T. y S.E.T.A. Gral. Belgrano	18/09/2006	Finalizada
Pirané	Villa 213	Suministro de energía en M.T., B.T. y AAºPº a la Esc. De Nivel Medio y Polimodal Nº 15º-213	20/09/2006	Finalizada
Pilcomayo	Riacho He He	Iluminación Acceso a Riacho He He - Fsa.	20/09/2006	Finalizada
Patiño	Lomitas	Iluminación con Columnas Metálicas y S.E.T.A. en Av. N. Curestis Las Lomitas - Formosa	21/09/2006	Finalizada
Pirané	Col. El Alba	Suministro de Energía al I.N.T.A. de El Colorado y a una Bomba de Riego en la Colonia El Alba - Jurisd. De El Colorado	22/09/2006	Finalizada
Formosa	Capital	Construcción L.A.T. al Bº Nanquom	30/09/2006	Finalizada
Laishi	Herradura	Iluminación con Columnas Metálicas en la Av. 9 de Julio - Herradura - Formosa	16/10/2006	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Construcción Línea de Media Tensión para alimentación a estación de bombeo sobre reuta provincial Nº 26 - Pozo del Tigre - Fsa.	23/10/2006	En Ejecución
Formosa	Capital	"Provisión y Montaje de Grupo Electrónico para Residencia de Gobierno - Fsa. Cap."	16/11/2006	En ejecución
Patiño	El Recreo-Sta. Elena	Construcción L.M.T. y SETA El Recreo - Santa Elena	23/11/2006	Finalizada
Laishi	Herradura	Ampliación L.M.T. y S.E.T.A. En zona rural-Herradura		Finalizada

OBRAS TERMINADAS Y EN EJECUCION (F.E.D.E.I.)

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	OBRA	FECHA FINALIZACION	OBSERVACIONES
Pirané	Villa 213	Línea 33 KV. El Colorado - Villa 213	05/07/2006	Finalizada
Pirané	Pirané-El Colorado	Provisión de Materiales y Equipos, Montaje y Puesta en Servicio de una Línea de 132 KV. Simple Terna de Disposición Triangular, entre la E.T. Pirané y la Futura E.T. El Colorado - Fsa.	21/02/2006 Con 62 d.c. de prórroga el 24/04/06	Finalizada
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	L.A.T. 132 kV EL COLORADO - SAN MARTIN (CHACO)- PROVISION Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS DE HºAº - 1º ETAPA	30/06/2006	Finalizada
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	L.A.T. 132 kV EL COLORADO - SAN MARTIN (CHACO)- PROVISION Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS DE HºAº - 2º ETAPA	31/07/2006	Finalizada
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	L.A.T. 132 kV EL COLORADO - SAN MARTIN (CHACO)- PROVISION Y TENDIDO HILO DE GUARDIA	31/08/2006	Finalizada
Pirané	San Martín (Chaco)-El Colorado	L.A.T. 132 kV EL COLORADO - SAN MARTIN (CHACO)- PROVISION Y TENDIDO DE CONDUCTOR AL/AC 150/25 mm2	30/06/2006	Finalizada
Formosa	Capital	Extensión L.M.T., SETA y AºPº en el Barrio 20 de Julio	07/03/2006	Finalizada

OBRAS EN EJECUCION (2.007)

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	OBRA	AVANCE	FECHA INICIO	FECHA FINALIZ.	OBSERVACIONES
Laishi	Herradura	Ampliación L.M.T. y S.E.TA. En zona rural-Herradura	100,00%	01/09/2006	05/01/2007	Finalizada
Formosa	Capital	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en los Accesos Norte, Sur, Circunvalación, Av. Los Pindo, Cruz del Norte Y Avda. P. Gómez (Entre 25 de Mayo y Avda. G. Lelong) - Fsa.	32,12%	07/09/2006	07/09/2007	En ejecución
Ramón Lista	El Quebracho	Depto. Ramón Lista: Abast. Eléctrico en M.T. y SETA, a la Comunidad de: El Quebracho - Formosa"	50,66%	20/09/2006	14/03/2007	En ejecución
Ramón Lista	El Cruce- Divisadero-El 30	Depto. Ramon Lista: Abastecimiento Eléctrico en M.T., B.T. y SETAS A LAS COMUNIDADES DE: El Cruce-El Divisadero-El 30-Fsa.	27,71%	13/10/2006	20/02/2007	En ejecución
Formosa	Capital	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en la Avda. Napolen Uriburu, Av. Nicolás Avellaneda, P. Industrial, Avda. P. Gómez (entre Avda. N. Uriburu y 25 de Mayo) y Acceso al Puerto Nuevo de la Ciudad de Formosa"	25,19%	29/09/2006	02/10/2007	En ejecución
Patiño	Gral. Güemes	Iluminación con Columnas Metálicas en la Avda. San Martín, Avda. Belgrano y S.E.T.A. en Villa General Güemes-Fsa.	25,48%	15/11/2006	09/03/2007	En ejecución
Pirane	Pirané	Montaje de Estructuras y Conductor de M.T. B.T. y SETAS. en Jurisdicción del Depto Pirane - 2º Etapa - Formosa	35,16%	10/12/2006	20/04/2007	En Ejecución
Patiño	El Cogoik	Alimentación eléctrica a la comunidad de El Cogoik	0,57%	23/11/2006	09/04/2007	En ejecución
Pilcomayo	Colonia La Primavera	Suministro de energía a la Escuela Nº 308 y Centro Comunitario de la Colonia La Primavera-Jurisdicción de Lag. Blanca	70,35%	15/11/2006	12/02/2007	En ejecución
Pirané	Jurisdicción de El Colorado	Electrificación Rural-Ruta Provincial Nº 23.Jurisdicción de El Colorado	15,92%	14/12/2006	16/02/2007	En ejecución
Pilcomayo	Clorinda	Iluminación Ruta Nacional Nº 86 - Tramo Barrio 1º de Mayo Clorinda - Fsa.	47,96%	15/11/2006	08/11/2006	En ejecución
Formosa	Capital	Iluminación Avda. 9 de Julio desde Avda. Gonzalez Lelong hasta calle España	0,00%	29/01/2007	28/02/2007	En ejecución
Misión Laishí	Lucio V. Mansilla	Iluminación Ruta Nacional Nº 11 - Tramo: Gral. Lucio V. Mansilla	61,01%	30/01/2007	19/03/2007	En ejecución

Formosa	B° Villa del Carmen	Iluminación Ruta Nacional N° 11 - Sector Villa del Carmen	60,03%	04/01/2007	29/03/2007	En ejecución
Formosa	Capital	Construcción Línea en 33 KV E.T. Formosa-Futuro C.D. N° 5 - 1° Tramo	0,00%	08/01/2007	28/06/2007	En ejecución
Formosa	Capital	Construcción Línea en 33 KV E.T. Formosa-Futuro C.D. N° 5 - 2° Tramo	0,00%	08/01/2007	28/06/2007	En ejecución
Formosa	Capital	Iluminación Avda. Paseo de las Américas-Tramo: Avda. Pantaleón Gomez-Avda. Territorios Nacionales	0,00%			En ejecución
Formosa	Capital	Construcción de SETA 13,2 KV y L.B.T. para FEDEMA 2006	100,00%	08/01/2007	26/01/2007	Finalizada

DIRECCION DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

OBRAS INICIADAS PERIODO 01/01/2.006 A 31/12/2.006

Nº	DEPART.	LOCALIDAD	O B R A -	FECHA INICIO	ESTADO %
1	PATIÑO	POZO DEL TIGRE	REFAC. Y AMPL. ESC. Nº 512- 2ª ET. POZO DEL TIGRE -199/05	10-01-06	Terminado
2	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESC. ESPECIAL Nº 5 DE SORDOS E HI-ACUSICOS - 'JOSE FACIO'-FSA CAP.179/05	12-01-06	84,42 %
3	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. CTRO. DE REHABILIT. DE MENORES C/PROBLEMAS PROCESALES - FORMOSA - 157/05	16-01-06	Terminado
4	BERMEJO	PARAJE LA ZANJA	CONSTRUC. ESCUELA Nº 190- PJE. LA ZANJA- DTO. BERMEJO-180/05	17-01-06	Terminado
5	FORMOSA	SAN HILARIO	REFACCION SALA DE 1º AUXILIOS SAN HILARIO - FORMOSA-167/05	17-01-06	Terminado
6	BERMEJO	PARAJE LA ZANJA	CONSTRUC. ESCUELA Nº 190- PJE. LA ZANJA- DTO. BERMEJO-180/05	17-01-06	Terminado
7	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. CENTRO DE SALUD - VILLA HERMOSA - FORMOSA- 210/05	10-02-06	Terminado
8	BERMEJO	LOTE 8	CONSTRUCCIN ANEXO ESC. 472 - LOTE 8 - DPTO. BERMEJO - 188/05	10-02-06	Terminado
9	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. INTEGRAL ESCUELA Nº435 - Bº E. TOMAS - FORMOSA-203/05	10-02-06	Terminado
10	PATIÑO	SUBTE. PERIN	TERMINACION PLAZA CENTRAL - SUBTE. PERIN- 06/06	13-02-06	Terminado
11	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESCUELA Nº398 'PADRE B. LOPEZ'-2ª ET.Bº GUADALUPE - FORMOSA- 10/06	13-02-06	Terminado
12	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESC. Nº398 'P.E B. LOPEZ'- 2ª ET.- REFAC. EJI Nº 8 Y U.E. Nº16 Bº GUAD. - FORMOSA- 04/06	13-02-06	99,24 %
13	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. JARDIN DE INFANTES NUC. Nº 7 - Bº EVA PERON- FSA. 209/05	14-02-06	Terminado
14	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. CTRO. DE SALUD- Bº SAN FRANCISCO- FORMOSA-208/05	14-02-06	Terminado
15	LAISHI	MISION LAISHI	JARDIN DE INF. P/EL INTITUTO SAN FRANCISCO Ñ2 -COMPLETAM.- MISION LAISHI - 200/05	15-02-06	Terminado
16	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESCUELA Nº 58 'PTE. B. RIVADAVIA'- 2ª ET-FSA.-191/05	16-02-06	Terminado
17	PIRANE	PIRANE	DEMOLICION TOTAL DE CONSTR. EXIST. PREDIO EX-DESMOTADORA - PIRANE - FORMOSA - 181/05	16-02-06	76,25%
18	BERMEJO	GRAL. MOSCONI	CONSTRUC. OFICINA REG. CIVIL-1ª CAT. GRAL MOSCONI- 2ª ET.-08/06	17-02-06	Terminado
19	PATIÑO	LAS LOMITAS	CONSTRUC. OFICINA REG. CIVIL-1ª CAT. LAS LOMITAS - 2ª ET.- 09/06	17-02-06	Terminado
20	PATIÑO	PALO SANTO	REFACCION Y AMPLIACION HOSPITAL DE PALO SANTO- L.Pub.05/06	01-03-06	82,75%
21	PIRANE	PIRANE	CONSTRUCCION HOSPITAL DE PIRANE - L.Pub.04/06	01-03-06	76,74%
22	BERMEJO	FORMOSA	REFACCION ALBERGUE PARA NIÑOS 'EVITA' - FORMOSA- 03/06	01-03-06	Terminado

23	PIRANE	EL COLORADO	CONSTRUCCION E.P.E.P. N° 4 - EL COLORADO - L.Pub. 06/05	13-03-06	78,97%
24	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION E.P.N.M. N° 60 - B° REP. ARGENTINA- FSA. 192/05	01-03-06	Terminado
25	PATIÑO	POZO DEL TIGRE	CONSTRUCCION HOSPITAL - POZO DEL TIGRE - (L.Pub.03/05)	01-03-06	74,63%
26	FORMOSA	FORMOSA	AMPL.Y REFAC. ESC. 66-'J. M. ESTRADA'-2ª ET. FORMOSA - 202/05	01-03-06	Terminado
27	LAISHI	MISION LAISHI	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA N° 210 - 4ª ET - MISION LAISHI - 21/06	10-03-06	Terminado
28	PIRANE	VILLA DOS TRECE	CONSTRUCCION ESCUELA N°156 'FLOTA NAVAL ARGENTINA'- KM 210 N.R.B.- VILLA DOS TRECE- 195/05	10-03-06	Terminado
29	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION EDIFICIO PUBLICO - RIVADAVIA Y URIBURU - FORMOSA CAPITAL- 11/06	13-03-06	Terminado
30	PILCOMAYO	LAGUNA BLANCA	CERRAMIENTO PERIMETRAL CEMENTERIO LAGUNA BLANCA- 12/06	14-03-06	Terminado
31	PATIÑO	IBARRETA	TERMINACION PLAZA IBARRETA - 29/06	16-03-06	Terminado
32	PILAGAS	TRES LAGUNAS	REFACCION Y AMPLIAC. ESCUELA N° 74 - 2ª ET. - TRES LAGUNAS - 27/05	16-03-06	Terminado
33	PILCOMAYO	LAGUNA BLANCA	REFAC. Y AMPL. MUSEO EX-EDIF. BCO. PCIA. -LAG. BLANCA- 187/05	18-03-06	73,93%
34	BERMEJO	LAGUNA YEMA	CONSTRUCCION OFICINA REGISTRO CIVIL - 1ª CATEG. LAGUNA YEMA . 2ª ETAPA-07/06	03-04-06	Terminado
35	PIRANE	PIRANE	CONSTRUCCION ESCUELA N° 192 - 3ª ETAPA - PIRANE- FORMOSA - 15/06	03-04-06	Terminada
36	PIRANE	VILLA DOS TRECE	TERMINACION HOSPITAL VILLA DOS TRECE - FORMOSA - 01/06	05-04-06	94,51%
37	LAISHI	MISION LAISHI	REFAC. AMPL. Y REMODELACION ESCUELA N° 456 - EL NARANJITO - 2ª ETAPA - MISION LAISHI- 24/06	06-04-06	Terminado
38	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION PILETA DE NATACION ALBERGUE PARA NIÑOS 'EVITA'	13-03-06	Terminado
39	RAMON LISTA	EL POTRILLO	CONST. OFICINA REG.CIVIL- 1ªCAT 2ª ET - EL POTRILLO- FSA. -16/06	10-04-04	Terminado
40	RAMON LISTA	EL QUEBRACHO	CONSTRUCCION OFICINA REGISTRO CIVIL - 2ª CATEG. EL QUEBRACHO - 194/05	10-04-06	Terminado
41	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. INTEGRAL EDIFICIO ESCUELA N° 399 'PRE-FECTURA NAVAL ARGENTINA' - FORMOSA- 198/05	17-04-06	75,10%
42	FORMOSA	FORMOSA	PROVISION Y MONTAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACOND. PARA EL EDIFICIO CANAL 3 - 13/06	20-04-06	Terminado
43	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESCUELA N° 335 - B° NAM-QOM- 2ªETAPA - FORMOSA-41/06	25-04-06	Terminado
44	FORMOSA	GRAN GUARDIA	REFACCION Y AMPLIACION E.P.N.M. N° 26 -'RIC. GUIRALDES'- GRANGUARDIA - 44/06	25-04-06	94,42
45	PIRANE	VILLAFañE	TERMINACION HOSPITAL DE VILLAFañE - FORMOSA - 34/06	15-05-06	89,11%

46	FORMOSA	FORMOSA	MANTENIMIENTO EDIFICIOS PUBLICOS - FORMOSA - 43/06	16-05-06	Terminado
47	PIRANE	EL COLORADO	AMPL. Y REFAC. ESC. 116 LUIS M. DRAGO 2ª ET. Y CONST. SALON MULTIUSO - EL COLORADO - 65/06	16-05-06	95,27%
48	PIRANE	EL COLORADO	AMPLIAC. Y REFAC. ESCUELANº 186 - 2ª ET. ELCOLORADO-46/06	06-06-06	Terminado
49	BERMEJO	POZO DE MAZA	CONST. OFIC. REG. CIVIL 1º CAT. POZO DE MAZA - DTO. BERMEJO-190/05	12-06-06	Terminado
50	PATIÑO	IBARRETA	REFAC. E.P.N.M. Y POLIMODAN Nº 3 - 3ª ETAPA- IBARRETA- 82/06	11-07-06	Terminado
51	BERMEJO	LAGUNA YEMA	PROVISION DEAGUA A CUENCO Y SISTEMA DE DESAGUE - PLAZA-LAGUNA YEMA - 52/06	14-06-06	Terminado
52	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. SECTOR SANITARIO E INST. ELECT. ESC. Nº 369 Bº ITATI - ESC. 217 Bº LOTE 4 Y JARDIN INF. FATIMA Bº LOTE 4 - FSA.73/06	14-06-06	Terminado
53	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION Y AMPLIACION E.J.I. Nº 21 - Bº NAMQOM - FORMOSA - 056/06	15-06-06	76,94%
54	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. SECTOR SANIT. E INST. ELECT. ESC. Nº 496 Bº P.URBANO - ESC. 379 BºE. PERON - FSA.79/06	15-06-06	Terminado
55	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. Y AMPL. ESCUELA Nº378 'BENEDETTO FACHINI' - Bº FAC. QUIROGA - FORMOSA- 03/06	20-06-06	71,07%
56	LAISHI	HERRADURA	TERMINACION CENTRO CULTURAL SAN JOSE - HERRADURA-78/06	21-06-06	Terminado
57	PILCOMAYO	LAGUNA BLANCA	CONSTRUCCION ANFITEATRO - 1ª ETAPA - LAGUNA BLANCA - 95/06	22-06-06	Terminado
58	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION ESCUELA Nº436 - Bº SIMON BOLIVAR - FORMOSA-66/06	01-07-06	Terminado
59	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. Y AMPL. E.P.N.M. Nº 42 Bº JUAN D. PERON - FSA- PUB.02/06	01-07-06	65,48%
60	PIRANE	PIRANE	CONSTRUCCION NUEVO CENTRO DE SALUD INTEGRAL - PIRANE- 59/06	04-07-06	Terminado
61	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. SEC. SANIT. E INST. ELECT. ESC. Nº 17 '8 DE ABRIL' Bº EL PUCU - ESC. 82 L.G. RUIZ- Bº V. HERMOSA - CTRO. POL. DE ARTE Bº GUAD. - FSA.	05-07-06	Terminado
62	FORMOSA	FORMOSA	ESTRUCTURA METALICA Y CUBIERTA DEL POLIDEPORTIVO - FORMOSA - CD 525/06	10-07-06	68,21%
63	RAMON LISTA	LOTE 8	CONST. OFIC. REG. CIVIL-2ª C. LOTE 8 - DTO. R. LISTA - FSA. 193/05	12-07-06	58,28%
64	PILCOMAYO	SIETE PALMAS	REFAC. E.P.N.M. Nº 34 - SIETE PALMAS - FORMOSA - 72/06	12-07-06	97,18%
65	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. SECTOR SANIT. E INST. ELEC. ESCUELA NORMAL - Bº V. HERMOSA - ESC. Nº 1 GRAL. SAN MARTIN - Bº SAN MARTIN - FORMOSA- 74/06	12-07-06	Terminado
66	FORMOSA	FORMOSA	CENTRO DE SALUD - Bº MARIANO MORENO - FORMOSA - 069/06	13-07-06	90,20 %

67	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION GUARDERIA 'PADRE BENITO LOPEZ' B° SAN FRANCISCO - FORMOSA - 064/06	14-07-06	95,91%
68	FORMOSA	FORMOSA	CONSTRUCCION EDIFICIO CINOVİ - FORMOSA - 45/06	14-07-06	59,10%
69	PILCOMAYO	CLORINDA	REFAC. SECTOR SANITARIO E INST. ELECT. ESCN DE FRONTERA N° 9 CLORINDA - 086/06	17-07-06	Terminado
70	FORMOSA	FORMOSA	REF. SECTOR SANIT. E INST. ELEC. ESC. N° 434 - 'EDM. STREIN" B°J.M. DE ROSAS - ESC. N° 374 "ALF. STORNI" B° VIAL- FORMOSA-75/06	17-07-06	Terminado
71	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. CONTADURIA GRAL. DE LA PCIA. Y CTRO DE CUMPUTOS- FORMOSA - 30/06	24-07-06	47,03%
72	PILCOMAYO	LAG. BLANCA	CONSTRUC. ANFITEATRO - 2ª ETAPA - LAG. BLANCA- 109/06	03-08-06	Terminado
73	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. EDIF.HOGAR MADRE MICARELLI- B° SAN MARTIN -FSA- 91/06	07-08-06	Terminado
74	FORMOSA	FORMOSA	LOCACION DE UN UNA MAQ. RETROEXCAVAD. CAPITAL E INTERIOR - FORMOSA-50/06	08-08-06	Terminado
75	PATIÑO	GRAL. BELGRANO	REFACCION ESCUELA N° 235 'FRAY LUIS BELTRAN' - GRAL M. BELGRANO - 103/06	08-08-06	Terminado
76	PILAGAS	TRES LAGUNAS	REFAC. Y AMPL. ESC. N° 74-3ª ET.- TRES LAGUNA-FSA.123/06	10-08-06	86,28%
77	BERMEJO	EL SOLITARIO	CONST. ESC.N° 486- EL SOLITARIO 2ª ET.- D. BERMEJO- FSA - 93/06	10-08-06	Terminado
78	PATIÑO	EL COGOIK	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELAN° 125 - EL COGOIK - 128/06	23-08-06	94,00%
79	FORMOSA	FORMOSA	CENTRO DE SSALUD 'MARIA LUISA ESPINOZA' - B° JUAN D. PERON - 2ª ETAPA - FORMOSA- 124/06	24-08-06	88,11%
80	MATACOS	ING. JUAREZ	REFACCION Y AMPLIACION CENTRO CIVICO - ING. JUAREZ - FORMOSA - 68/06	28-08-06	36,33%
81	FORMOSA	FORMOSA	REACONDICIONAMIENTO DEL PREDIO FERIAL DE LA SOCIEDAD RURAL - FORMOSA-120/06	10-09-06	80,08%
82	FORMOSA	FORMOSA	CONSTRUC. PLAYON POLID. CUBIERTO, VEST. Y SANIT. E.P. N. M.N° 57- 2ª ET- B°LIBORSI - 101/06	10-09-06	Terminado
83	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. C.E.N.M. N° 1 - B° NAMQOM - FORMOSA - 129/06	10-09-06	64,71%
84	FORMOSA	FORMOSA	CONSTRUCCION HOGAR DE ANCIANOS - B° EVA PERON - FOMOSA	11-09-06	39,79%
85	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION E.PN.M. N° 35- ARTURO JAURETCHE - 3ª ETAPA - FORMOSA	18-09-06	24,91%
86	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. JARDIN DE INF NUC. N° 12 - B° SAN ANTONIO - FSA-130/06	08-09-06	Terminado
87	FORMOSA	MARIANO BOEDO	CONSTRUC. PLAYON POLID. Y VES-TUARIO - M.BOEDO- FSA.135/06	08-09-06	83,5%
88	LAISHI	MISION LAISHI	CONST.JARDIN DE INF. ESC.210- T.DE TACUARI- M. LAISHI- 134/06	08-09-06	Terminado
89	PIRANE	PIRANE	REFACCION ESCUELA N° 44 - PIRANE - FORMOSA - 141/06	25-09-06	Terminado

90	FORMOSA	FORMOSA	REFAC.Y AMP. CENTRO DE SALUD 'PABLO E. BARGAS' - VILLA LOURDES- FORMOSA- 146/06	18-09-06	73,47%
91	FORMOSA	FORMOSA	CONSTRUC. DE RAMPAS Y ESCALINATAS DE ACCESO - ESTADIO POLID. - 1ªET- FSA. 115/06	24-08-06	93,99%
92	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. EDIFICIO CASA CUNA - FORMOSA - 92/06	01-09-06	Terminado
93	PIRANE	RIACHO HEHE	"REFAC. Y AMPLIACION E.P.N.M. Nº 16 'REP. DE ITALIA' - RIACHO HEHE- FORMOSA- 131/06"	21-09-06	39,52%
94	FORMOSA	FORMOSA	MANTEN. PLAZA TEMATICA Y DEL CINCUENTENARIO - FSA-159/06	29-09-06	28,22%
95	PATIÑO	BME. DE LAS CASAS	VIVIENDA DE SERVICIO- CTRO. DE SALUD - BME. DE LAS CASAS - 175/06	04-10-06	Terminado
96	FORMOSA	FORMOSA	REF. Y AMP. ESCUELA Nº31- GRAL M. BELGRENO- 2ªET- FSA- 154/06	06-10-06	95,91%
97	FORMOSA	FORMOSA	REF. Y AMP. ESCUELA Nº31- GRAL M. BELGRENO- 3ªET- FSA- 161/06	13-10-06	63,86%
98	FORMOSA	FORMOSA	ESTRUC. METALICA Y CUBIERTA DEL POLIDEPORTIVO - RUB. A Y D- FORMOSA- CD- DEC. 772/06	02-10-06	78,49%
99	FORMOSA	FORMOSA	MANTENIM. EDIFICIOS PUBLICOS - 2ª ETAPA- FORMOSA	02-10-06	50,01%
100	PATIÑO	IBARRETA	REFAC. Y AMPL. E.P.N.M. Y POLIMODAL Nº3-4ª ET.-IBARRETA- FSA.183/06	24-10-06	60,54%
101	PATIÑO	IBARRETA	REFACCION ESCUELA Nº 408 - IBARRETA - FORMOSA- 149/06	12-10-06	Terminado
102	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. Y AMPL. CDI - SAGRADA FAMILIA B ° JUAN D. PERON- FSA - 176/06	17-10-06	70,52%
103	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. Y REM. CTRO COM. BºLA PAZ-FORMOSA. 188/06	25-10-06	34,61%
104	PILCOMAYO	RIACHO HEHE	REFAC.Y AMPL. ESCUELANº 98 - PIRANE - FORMOSA - Pub.04/06	02-10-06	14,57%
105	PILCOMAYO	LAG. NAICNECK	CONSTRUC. Y REFAC. ESC. Nº 267 'EJERCITO DE LOS ANDES' - L. NAINCK -FSA. - 172/06	17-10-06	36,00%
106	FORMOSA	FORMOSA	REF. SECT. SANITARIO E INST. ELEC. ESC Nº 124 'L.J.FONTANA'- 240'F.Z. DE ZAMBRINI FSA.-158/06	25-10-06	21,41%
107	PILCOMAYO	CLORINDA	VIRGEN NTRA. SEÑORA DE LOS ANGELES- RUTA ACCESO A CLORINDA - FORMSA - C.D.1744/06	17-10-06	Terminado
108	PILCOMAYO	CLORINDA	REFAC. Y AMPL. ESCUELA Nº 88 'MARIA DE LOS REMEDIOS DE ESCALADAS DE SAN MARTIN' -FSA	10-11-06	39,31%
109	FORMOSA	FORMOSA	CONSTRUC. BARANDA PERIMET. - PORTON DE EMBARQUE - PUERTO FORMOSA - 125/06	01-10-06	Terminado
110	PATIÑO	CABO 1º LUGONES	REFAC. Y AMPL. ESCUELA Nº 83 CABO 1º LUGONES - FSA-162/06	15-11-06	19,13 %
111	PATIÑO	SAN MARTIN II	TERMIN. MATADERO MUNICIPAL - SAN MARTIN Nº2 - FSA - 136/06	31-10-06	25,96%

112	RAMON LISTA	LOTE 8	CONSTRUC. VIVIENDA DOCENTE - COMPLETAM. ESC. N° 472 ANEXO - LOTE 8- D.R. LISTA - 168/06	10-11-06	80,77%
113	BERMEJO	PARAJE LA ZANJA	CONSTRUC. VIVIENDA DOCENTE- ESC.190 - PJE. LA ZANJA - D. BERMEJO - 164/06	10-11-06	42,45%
114	FORMOSA	FORMOSA	TERMINACION EDIFICIO PODER JUDICIAL- 3ª ET- FORMOSA-191/06	09-11-06	28,78%
115	PATIÑO	GRAL. BELGRANO	PLAZA GRAL. BELGRANO 1ªET.- GRAL. BELGRANO - 171/06	03-11-06	52,54%
116	PATIÑO	POZO DEL TIGRE	REFACCION ESCUELA N° 9 - POZO DEL TIGRE - FORMOSA - 194/06	17-11-06	8,65%
117	PATIÑO	SAN MARTIN II	REFUNCIONALIZ.Y AMP. EDIF. MUNI-CIPAL - SAN MARTIN II- FSA-157/06	20-01-06	16,11%
118	PATIÑO	SAN MARTIN II	REFAC. Y AMPL ESC. 362 - SAN MARTIN II- FSA-155/06	10-11-06	12,01%
119	PATIÑO	SAN MARTIN II	REFACCION PLAZA MUNICIPAL - SAN MARTIN II - 156/06	15-11-06	10,73%
120	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. Y AMPL. SANIT., VEREDAS Y CERCOS - PARROQ. SAN FRANCISCO DE ASIS- FORMOSA- 160/06	03-11-06	24,15%
121	PATIÑO	FORMOSA	AMPLIACION HOGAR MICARELLI - FORMOSA - CAP- 219/06	05-12-06	47,74%
122	PATIÑO	SAN MARTIN II	CONTRUCCION ESCUELA N° 327 - SAN MARTIN N° 2 - FSA-137/06	27-11-06	10,99%
123	PATIÑO	FORMOSA	AMPLIACION Y REFAC. ESCUELA N° 66 - J.M.ESTRADA-3ªET-147/06	24-11-06	31,31%
124	FORMOSA	FORMOSA	AMPLIACION Y REFAC. ESCUELA N° 66 - J.M.ESTRADA-4ªET-184/06	18-12-06	9,08%
125	PATIÑO	FORMOSA	REFAC. Y AMPL. CAPILLA INMAC. CON. V. HERMOSA- FSA - 208/06	15-12-06	6,35%
126	BERMEJO	LAGUNA YEMA	REFAC. Y AMPL. ESC.468 - LAGUNA YEMA - FSA. 198/06	07-12-06	7,57%
127	FORMOSA	FORMOSA	CONST. RAMPAS Y ESCAL. DE ACCESO-EST. POLID-2ªET-207/06	05-12-06	42,6%
128	FORMOSA	FORMOSA	AMPL. ESC. SALESIANA D. SAVIO - B° M.MORENO - FSA.-Pub07/06	14-12-06	4,3%
129	FORMOSA	FORMOSA	REF. Y AMPL. ESC.436-B° SIMON BOLIVAR-FORMOSA - 238/06	21-12-06	9,82%
130	FORMOSA	FORMOSA	REFAC. ESC. N° 368 'CONST.VIGIL'- B° FONTANA - FSA.-193/06	04-12-06	32,23%
131	FORMOSA	FORMOSA	REFACCION INTEGRAL DE LOS GALPONES DEL PARQUE IND. - FORMOSA - 210/06	19-12-06	61,43%

**SUBSECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCION DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES**

ACCIONES DE LA DIRECCION DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES PERIODO 2006. -

ALTAS DE HABILITACIONES OTORGADAS: 235

BAJAS DE HABILITACIONES: 50

ACTAS DE INFRACCION: 90

-

**PARALIZACION Y RETENCION DE VEHICULOS
POR INFRACCIONES GRAVES: 50**

CONTROLES PERIODICOS EN RUTA: 5 X SEMANA

**CONTROLES DIARIOS PUESTOS FIJOS: DIARIO
70 (sesenta coches por día)**

**CONTROL DIARIO DE MOVIMIENTO DE
COLECTIVOS EN LA TERMINAL E.T.O.F. : DIARIO
80 (ochenta vehículos de transporte Provincial, Nacional/Internacional)**

MANTENIMIENTO PLANTA TRANSMISORA: 2 PERSONAS AFECTADAS (mantenimiento)

CURSOS DE CAPACITACION Y PERFECCIONAMIENTO: 25/30

CHARLAS INSTRUCTIVAS: 20

CONTRL DE CARGAS PELIGROSAS: 50 UNIDADES

Dirección de Transporte y Comunicaciones tiene previsto igual plan de labor al descrito supra, para el período del año 2.007.-

**ORGANISMOS DEPENDIENTES DEL MINISTERIO DE PLANIFICACION, INVERSION,
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS**

**UNIDAD CENTRAL DE ADMINISTRACIÓN DE PROGRAMAS (Unidad Central
de Administración de Programas)**

1. OBRAS TERMINADAS

SECTOR EDUCACIÓN

1.1. Construcción Escuela de EGB1 y 2 N° 379 – B° Eva Perón – ciudad de Formosa

Monto del Contrato: \$ 4.595.414,04

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 3.300,28 m2 con servicios educativos en los niveles, EGB1, EGB2. Contará 18 aulas para EGB1 y 2, Núcleos Sanitarios por niveles, Salón de Usos Múltiples, Sector de Administración, Centro de Recursos Pedagógicos, Galerías y Circulaciones, Áreas Complementarias y Playón Polideportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Mobiliario para centro de recursos y escenario.

1.2. Construcción Escuela de EGB3 y Polimodal N° 75 - B° Eva Perón – ciudad de Formosa

Monto del Contrato: \$ 5.020.738,59

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 3.568,84 m2 con servicios educativos en los niveles EGB 3 y Polimodal. Cuenta con 18 aulas, Núcleos Sanitarios por niveles, Salón de Usos Múltiples, Sector de Administración, Centro de Recursos Pedagógicos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, Galerías y Circulaciones, Áreas Complementarias y Playón Polideportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología y escenario.

**1.3. Construcción Escuela de EGB3 y Polimodal N° 53 – La Loma Montelindo –
Departamento Pirané – Provincia de Formosa**

Monto Estimado: \$ 1.040.685,68

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 753,32 m2 con servicios educativos en los niveles EGB 3 y Polimodal. Cuenta con 5 aulas, laboratorio y Taller de Tecnología, Núcleos Sanitarios, Sector de Administración, Galerías y Circulaciones, Áreas Complementarias y Playón Polideportivo

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos y Laboratorio de Ciencias y Tecnología.

PROGRAMA INTEGRAL PARA LA IGUALDAD EDUCATIVA – PIIIE

1.4. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 525 – B° Antenor Gauna - Formosa

Monto de Contrato: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

1.5. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 518 – B° Simón Bolívar - Formosa

Monto de Contrato: \$ 118.973,09

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

1.6. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 158 – Pirané – Dpto. Pirané - Formosa

Monto de Contrato: \$ 110.262,61

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

1.7. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 181 – Pirané – Dpto. Pirané - Formosa

Monto de Contrato: \$ 114.926,72

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

1.8. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 35 – Palo Santo – Dpto. Pirané - Formosa

Monto de Contrato: \$ 113.467,96

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

1.9. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 54 – Villa Km. 213 – Dpto. Pirané - Formosa

Monto de Contrato: \$ 131.991,51

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

ACCIONES

1.10. PRO.DE.CO Proyecto de Desarrollo del Centro Oeste Provincial

La UCAP ha intervenido en:

- Construcción del CE.DE.VA. de Las Lomitas que incluye: 2 viviendas para los técnicos, refacción de una vivienda existente para oficinas y construcción de un galpón para depósito y taller

Monto de obra: \$386.703,53

- Refacción del CE.DE.VA. de Laguna Yema que comprende: la refacción integral de 10 viviendas para el personal, refacción de un laboratorio y casa de huéspedes.
Monto de obra: \$842.702,97

1.11. Reserva de Biosfera “Laguna Oca del Río Paraguay”

En el Marco del Programa “El Hombre y la Biosfera” de la UNESCO, la Unidad Central de Administración de Programas participó en la gestión de la primera reserva periurbana del mundo ubicada en la zona Sur de la ciudad de Formosa, con el objetivo de fomentar una relación equilibrada del Hombre con el Medio Ambiente.

Se realizan acciones de conservación tales como; monitoreo del agua y control del uso de los humedales; programas de investigación del medio natural y social para transmitir prácticas de conservación y desarrollo sustentable.

SECTOR INFRAESTRUCTURA BÁSICA

1.12. Canal Villa Dos Trece - Los Colonos y Obras Complementarias.

Monto del Contrato: 1.378.034,06

Descripción: El sistema hídrico denominado Sistema el Alba influye sobre el área comprendida entre la Ruta Provincial Nº 3 (El Colorado – Villa dos trece) y las Rutas Provinciales 1 y 9. Sus principales componentes de drenaje son el Arroyo El Gringo, Arroyo Timbó Porá, parte del Estero Bellaco y varios canales artificiales existentes de los cuales el Canal Troncal El Alba es el mas importante receptor del caudal del área y conductor de los excedentes al río Bermejo.

Estas obras aportan un mayor área de drenaje directa, disminuyendo la probabilidad de inundación en las zonas circundante de la localidad de Villa dos Trece y colonias aledañas. Así también mejoran la conductividad hidráulica a través del reacondicionamiento de los canales Villa Dos trece Sur con una longitud de 4.183m. y Los Colonos cuya longitud es de 5.050m.

Se emplazaron 4 alcantarillas de dos luces cada una, y se alambró a ambos lados del canal con 2.533m. de alambrado.

2. OBRAS EN EJECUCIÓN

SECTOR VIAL

2.1. Reconstrucción Ruta Provincial Nº 28 Bañado La Estrella – tramo Las Lomitas – Posta Cambio Salazar – Provincia de Formosa – Secciones I y II – km. 42.425 a km. 94.125 - longitud de proyecto: 51,700 km.

Monto del Contrato: \$ 29.965.253,91

Descripción: la obra hidrovial tiene como propósito fundamental el manejo de los recursos hídricos, mediante la mitigación de las inundaciones ocasionadas por los desbordes del Bañado La Estrella generando una importante oferta hídrica con adecuado aprovechamiento que mejorará las comunicaciones a través de la recuperación de la red vial. El trabajo consiste en el aprovechamiento de las aguas de dicho Bañado, a través de la capacidad de conducción del Riacho Monte Lindo. Desde allí se derivarán las aguas a las localidades de Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Ibarreta, Comandante Fontana y Palo Santo que, frecuentemente son afectadas por sequías. Los objetivos de la obra son mitigar 60.000 has. de los embates de las crecidas; recuperar la infraestructura vial para garantizar la integración del centro oeste con el centro provincial y reactivar 500 Km. de cauces de riachos, entre ellos el Monte Lindo, Monte Lindo Grande, Timbó, Guaycurú y Saladillo. Los componentes principales de la obra son: 1 vertedero de 1.550 mts en el cauce principal del bañado y un

vertedero fusible de 800 mts. Asimismo se ejecutaron: 1 vertedero de 200 mts y una alcantarilla de tres vanos en el Riacho Salado, además se realizaron dos alcantarillas de 4 vanos que integran dichas obras. Además de obras de derivación ubicadas en los Canales Derivador Sur, del Este, Monte Lindo y a la localidad de Lomitas, obras de cierre: Terraplén Frontal y Cierre Sur, obras de cruce: alcantarillas en los canales para comunicación de las márgenes.

Las obras mencionadas benefician a 100.000 habitantes de la zona y generan una oferta hídrica de 300.000 Has.

Porcentaje de Avance: 98 %

2.2. Construcción Acceso Sector Norte – Costanera II Etapa

Monto de Contrato: 23.192.064,00

Descripción: El objetivo principal de este proyecto es la continuación del Paseo Costanero “Vuelta Ferosa” mediante la construcción de un camino ubicado en la zona ribereña del río Paraguay. Este acceso bordea el río, extendiéndose en sentido Oeste – Este, en una longitud de 2.136 mts. Dada su cercanía a las márgenes, en el mismo se construirá un terraplén con material refulado, adicionando un relleno con suelo cohesivo para prevenir los efectos de la erosión. El trazado planimétrico responde a las características de un camino existente y la altura del terraplén permitirá la transitabilidad aún en condiciones de máximas crecientes. En correspondencia con el cruce del Riacho Ferosa se ubicará un puente de Hormigón Armado.

Avance de Obra: 5 %

SECTOR INFRAESTRUCTURA BÁSICA

2.3. Construcción Drenaje Urbano Sector Noroeste, Suroeste y Cuenca Antártida Argentina de la ciudad de Formosa

Monto del Contrato: \$ 13.992.631,84

Este proyecto consiste en la construcción de las colectoras del sistema de drenaje urbano para los barrios Ricardo Balbín, Villa Lourdes, Vial, San Francisco en el Sector Noroeste o Cuenca Madariaga, beneficiando a 108 Has. También incluye a los barrios Villa del Rosario, Incone, el Pucú, San Juan Bautista, Liborsi, que comprenden 220 Has que son beneficiados en el Sector Suroeste o Cuenca San Juan Bautista – Villa del Rosario. La Cuenca Antártida Argentina, integrada por los barrios: San Pedro, 2 de Abril, La Negrita, Colluccio, Virgen de Itatí, La Paz, Juan Manuel de Rosas, Guadalupe, Fontana, San Antonio, Solano Lima, Venezuela, Parque Urbano, comprende 446 Has.

Avance de Obra: 35%

SECTOR EDUCACIÓN

2.4. Construcción Complejo Educativo B° Mariano Moreno – Escuela EGB 1 y 2 N° 373 Escuela de Nivel Medio N° 33 - ciudad de Formosa – Provincia de Formosa

Monto de Contrato: \$ 6.336.899,87

Descripción: Este edificio escolar cuenta con una superficie total de 2880.17 m2 incluye los siguientes espacios arquitectónicos que contemplan las prioridades pedagógicas planteadas por los desafíos científicos y tecnológicos. Contará con 13 aulas nuevas para los niveles educativos EGB1 y 2, 10 aulas nuevas para EGB 3 y Polimodal, Laboratorio de Ciencia y Tecnología, Talleres seccionales, Gabinete

Pedagógico, Salón de Usos Múltiples, Sala informática, Biblioteca, Hemeroteca, Sector institucional (dirección, vice dirección, coordinación, cooperadora, sala de profesores, administración, preceptoría y secretaría), Galerías y Circulaciones y patios, cocina, despensas y depósitos, Núcleos Sanitarios para alumnos y docentes, tanque elevado. Sector de Administración, Playón Polideportivo y Cerco Perimetral.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1, 2, 3 y polimodal , conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario.

Avance de Obra: 38.83%

2.5. Construcción Escuela de EGB3 y Polimodal N° 12 – Ingeniero Juárez – Departamento Matacos – Provincia de Formosa

Monto de Contrato: \$ 4.222.678,96

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 3991.68 m2 con servicios educativos en los niveles EGB 3 y Polimodal. Contará con 18 aulas, Salón de Usos múltiples, Centro de recursos Pedagógicos, Sala de Informática, Taller de ciencia, tecnología, Sector institucional (Dirección, Coordinación y sala de profesores), Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios, para alumnos y docentes, Tanque elevado.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario.

Avance de Obra: 58,04 %

2.6. Construcción Escuela de EGB 1 y 2 N° 346 Y JIN N° 11 – Laguna Blanca – Departamento Pilcomayo – Provincia de Formosa

Monto de Contrato: \$ 5.358.729,42

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.880,17 m2, contara con 3 Aulas para Nivel Inicial , 11 Aulas nuevas para EGB 1 y EGB 2, 4 Aulas nuevas para EGB 3, Laboratorio de ciencia , Taller de tecnología y artística, Talleres seccionales, Gabinete Pedagógico, Salón de Usos múltiples, Sala de Informática, Biblioteca, Hemeroteca, Sector institucional (Dirección, Vice dirección, Coordinación, Cooperadora, Sala de Profesores, Administración, Preceptoría y Secretaría) Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Tanque elevado, Playón Polideportivo y Cerco Perimetral.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel inicial, EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario. Equipamiento recreativo interior y exterior para nivel inicial.

Avance de Obra: 49,21%

2.7. Escuela de Nivel Medio N° 14 – Comandante Fontana – Departamento Patiño - Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 4.112.977,19

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.299,64 m2 con servicios educativos. Contará con 11 Aulas nuevas para EGB 3 y Polimodal, Salón de Usos múltiples, Centro de recursos Pedagógicos, Sala de Informática, Taller de ciencia, tecnología, Sector institucional (Dirección, Coordinación y sala de profesores), Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos , Tanque elevado, Playón Polideportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario.

Avance de Obra: 80,41 %

2.8. Escuela de Nivel Medio Nº 4 – Estanislao del Campo – Departamento Patiño - Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 4.003.277,56

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.267,92 m2 con servicios educativos. 11 Aulas nuevas para EGB 3 y Polimodal, Salón de Usos múltiples, Centro de recursos Pedagógicos, Sala de Informática, Taller de ciencia, tecnología, Sector institucional (Dirección, Coordinación y sala de profesores), Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes, y alumnos, Tanque elevado, Playón Polideportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario.

Avance de Obra: 51,97 %

2.9. Escuela de Nivel Medio Nº 9 – Palo Santo – Departamento Pirané - Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 4.910.733,86

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.738,64 m2 contará con 14 Aulas nuevas para EGB 3 y Polimodal, Salón de Usos múltiples, Centro de recursos Pedagógicos, Sala de Informática, Taller de ciencia, tecnología, Sector institucional (Dirección, Coordinación y sala de profesores), Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Tanque elevado, Playón Polideportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 3 y Polimodal, conjuntos docentes y muebles de guardado. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología, sillas apilables para SUM y escenario.

Avance de Obra: 57,61 %

2.10. Escuela de EGB 1 y 2 Nº 446 – Barrio San Pedro – ciudad de Formosa – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 3.367.002,99

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.146,26 m2 con los siguientes servicios educativos 7 Aulas nuevas para EGB 1 y 2, y 3 para Nivel Inicial, Salón de Usos múltiples, Centro de recursos Pedagógicos, Sala de Informática, Taller de ciencia, tecnología, Sector institucional (Dirección, Coordinación y sala de profesores)

Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Tanque elevado y Playón Polideportivo

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Mobiliario para centro de recursos, Laboratorio de Ciencias y Tecnología y escenario. Equipamiento recreativo completo para interior y exterior en Nivel Inicial

Avance de Obra: 54,15 %

2.11. Escuela de Especial Nº 12 – ciudad de Formosa – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 5.236.714,56

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 2.803,68 m2, incluye los espacios arquitectónicos necesarios para el desarrollo de una educación integral de niños y jóvenes con necesidades educativas especiales y son los siguientes:

3 Aulas nuevas para Nivel Inicial, 2 Aulas nuevas para EGB Especial, 4 Aulas nuevas para Post EGB Especial

Sectores Especiales para niños con discapacidades neuromotoras que comprende:

Sala de Psico-motricidad, Sala de estimulación temprana, Sala de Informática, Sector de actividad de la vida diaria, Sector de exposiciones, Taller de gastronomía, Taller de artesanía, reciclado y manualidades, Gabinete de Fonoaudiología, Gabinete de Psicología, Gabinete de Psicopedagogía

Sector de Gobierno: Dirección, Secretaría, Sala de Padres, Sala de Entrevistas, Biblioteca, Sanitarios para niños y docentes.

Sectores al aire libre: Equino-terapia: con sus correspondientes áreas de servicio, rampa de acceso, depósito y lavado, Sector de juegos, Playón de formación, Zona de huertas, Sectores de estar, Sector de estacionamiento de transporte escolar, con su correspondiente áreas de servicios.

Tanque elevado, Instalaciones contra incendio, Equipamiento mobiliario escolar completo diseñado y adaptado a las necesidades de los alumnos con capacidades diferentes

Avance de Obra: 61,63 %

2.12. Escuela de EGB 1 y 2 N° 297 – Colonia Sarmiento – Departamento Pilcomayo – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 765.405,52

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 496,00 m2 con servicios educativos. Contará con 3 Aulas nuevas para EGB 1 y 2, Salón de Usos múltiples, Sector institucional: Dirección, Secretaría, Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Dormitorio docente, Tanque elevado y Playón deportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Equipamiento para dormitorio docente.

Avance de Obra: 81,11%

2.13. Escuela de EGB 1 y 2 N° 453 – Pozo del Oso – Departamento Ramón Lista – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 890.928,78

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 496,00 m2 con servicios educativos. Contará con 3 Aulas nuevas para EGB 1 y 2, Salón de Usos múltiples, Sector institucional: Dirección, Secretaría, Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Dormitorio docente, Tanque elevado y Playón deportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Equipamiento para dormitorio docente.

Avance de Obra: 75,94%

2.14. Escuela de EGB 1 y 2 N° 148 – Chico Dawagan – Departamento Patiño – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 881.073,14

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 496,00 m² con servicios educativos. Contará con 3 Aulas nuevas para EGB 1 y 2, Salón de Usos múltiples, Sector institucional: Dirección, Secretaría, Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Dormitorio docente, Tanque elevado y Playón deportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Equipamiento para dormitorio docente.

Avance de Obra: 74,24 %

2.15. Escuela de EGB 1 y 2 N° 304 – Loma Senés – Departamento Pirané – Provincia de Formosa.

Monto de Contrato: \$ 799.715,74

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar con una superficie total de 496,00 m² con servicios educativos. Contará con 3 Aulas nuevas para EGB 1 y 2, Salón de Usos múltiples, Sector institucional: Dirección, Secretaría, Galerías de circulación y patios, Cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes y alumnos, Dormitorio docente, Tanque elevado y Playón deportivo.

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para EGB 1 y 2, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento completo para cocina, mesas y bancos para comedor. Equipamiento para dormitorio docente.

Avance de Obra: 21,54 %

2.16. Escuela Jardín de Infantes N° 25 – Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Monto de Contrato: \$ 1.058.236,61

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar para el Nivel Inicial que cuenta con: 5 aulas nuevas, Salón de Usos Múltiples, Dirección y Secretaría en el Sector Institucional y Galerías de Circulación y Patios, Cocinas, despensas y depósitos; sanitarios para docentes y alumnos; Tanque elevado.

Superficie cubierta total: 702,00 m²

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento recreativo para interior y exterior.

Avance de obra: 86,87%

2.17. Jardín de Infantes Nucleado N° 21 – Ing. Juárez – Dpto. Maticos - Formosa

Monto de Contrato: \$ 825.427,51

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar para el Nivel Inicial que cuenta con: 4 aulas nuevas, Salón de Usos Múltiples, Dirección y Secretaría en el Sector Institucional y Galerías de Circulación y Patios, Cocinas, despensas y depósitos; sanitarios para docentes y alumnos; Tanque elevado.

Superficie cubierta total: 554,00 m²

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento recreativo para interior y exterior.

Avance de obra: 87,11%

2.18. Jardín de Infantes Nucleado Nº 17 – Cmte. Fontana– Dpto. Patiño - Formosa

Monto de Contrato: \$ 748.918,00

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar para el Nivel Inicial que cuenta con: 3 aulas nuevas, Salón de Usos Múltiples, Dirección y Secretaría en el Sector Institucional y Galerías de Circulación y Patios, Cocinas, despensas y depósitos; sanitarios para docentes y alumnos; Tanque elevado

Superficie cubierta total: 517,00 m²

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento recreativo para interior y exterior.

Avance de obra: 78,04%

2.19. Jardín de Infantes Nucleado Nº 28 – Tres Lagunas – Dpto. Pilagás - Formosa

Monto de Contrato: \$ 575.474,44

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar para el Nivel Inicial que cuenta con: 2 aulas nuevas, Salón de Usos Múltiples, Dirección y Secretaría en el Sector Institucional y Galerías de Circulación y Patios, Cocinas, despensas y depósitos; sanitarios para docentes y alumnos; Tanque elevado.

Superficie cubierta total: 399,00 m²

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento recreativo para interior y exterior.

Avance de obra: 100%

2.20. Jardín de Infantes Nucleado Nº 13 – El Colorado – Dpto. Pirané - Formosa

Monto de Contrato: \$ 742.905,76

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar para el Nivel Inicial que cuenta con: 3 aulas nuevas, Salón de Usos Múltiples, Dirección y Secretaría en el Sector Institucional y Galerías de Circulación y Patios, Cocinas, despensas y depósitos; sanitarios para docentes y alumnos; Tanque elevado.

Superficie cubierta total: 598,00 m²

Equipamiento completo consistente en: conjuntos escolares para Nivel Inicial, conjuntos docentes y muebles de guardado. Equipamiento recreativo para interior y exterior.

Avance de obra: 100%

PROGRAMA INTEGRAL PARA LA IGUALDAD EDUCATIVA – PIIE

2.21. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 496 – B° Parque Urbano - Formosa

Monto de Contrato: \$ 114.380,29

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Avance de Obra: 50%

2.22. Construcción Sala de Informática y un Aula Escuela de EGB N° 33 – Herradura – Dpto. Formosa - Formosa

Monto de Contrato: \$ 180.641,42

Descripción: Construcción una sala de Informática y un Aula con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, respetando la tipología del edificio existente. Cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 100 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Avance de Obra: 50%

2.23. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 397 – Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Monto de Contrato: \$ 154.973,14

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 90 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Avance de Obra: 50%

2.24. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 21 – Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Monto de Contrato: \$ 117.123,71

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 75 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Avance de Obra: 50%

2.25. Refacción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 25 – Cmte. Fontana – Dpto. Patiño - Formosa

Monto de Contrato: \$ 38.956,00

Descripción: Refuncionalización del Salón de Usos Múltiples de la escuela y refacción total como sala de Informática, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 98 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Avance de Obra: 50%

SECTOR VIAL

2.26. Pavimentación Av. 9 de Julio (Calzada Norte), Av. 25 de Mayo y Calle Italia – 1º ETAPA – Ciudad de Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Monto del Contrato: \$ 1.291.597,49

Descripción: Pavimentación de calles y avenidas necesarias para interconectar la Avenida Costanera recientemente construida con las calles principales del Centro de la Ciudad de Clorinda. Longitudes: Av. 9 de Julio: 585 mts. Av. 25 de Mayo: 76 mts. Calle Italia: 156 mts. Se construirán además los correspondientes desagües pluviales consistentes en sumideros, conexiones y descargas con caños de Hormigón Armado.

Avance de Obra: 22%

SECTOR INFRAESTRUCTURA BÁSICA

2.27. PRO.DE.CO Proyecto de Desarrollo del Centro Oeste Provincial

- Construcción del CE.DE.VA. de Misión Tacaaglé que comprende: Construcción de 2 viviendas para técnicos, construcción de un tinglado para depósito, taller y cisterna con torre tanque, construcción de vivienda para huéspedes y construcción de laboratorio.
Monto total: \$ 1.468.713,99
- Adquisición de agroquímicos y semillas; maquinarias, equipos y herramientas; combustibles y lubricantes; reparación y mantenimiento de maquinarias y equipos; adquisición de insumos para funcionamiento y contratación de servicios para tareas de campo.
Monto Total: \$ 4.427.318,00

ACCIONES

2.28. PLAN NACER

Descripción: El objetivo es mejorar la atención de la salud de la mujer embarazada y de niños hasta los 6 años de edad, disminuyendo la mortalidad materno infantil así como mejorar las condiciones de trabajo para los equipos de salud.

Los fondos son destinados a la construcción y/o mejoras edilicias, mantenimiento y compra de equipamiento medico, adquisición de insumos e indumentaria para el personal.

La UCAP interviene en:

- Adquisición de equipamiento medico para 9 centros de salud en la capital de la provincia y 5 hospitales en el interior, por la suma total de \$ 303.872,10.
- Adquisición de equipamiento informático para 12 centros de salud en capital y 11 hospitales en el interior por la suma total de \$ 69.461,64
- Adquisición de Acondicionadores de aire para 16 centros de salud en capital y 4 hospitales en toda la provincia por la suma total de \$ 174.812,00
- Adquisición de Insumos para 13 centros de salud en capital y 9 hospitales en toda la provincia por la suma total de \$ 76.489,81
- Adquisición de Mobiliario para 10 centros de salud en capital y 7 hospitales en toda la provincia por la suma total de \$ 80.670,00

3. OBRAS LICITADAS PRÓXIMAS A INICIARSE

PROGRAMA INTEGRAL PARA LA IGUALDAD EDUCATIVA – PIIIE

3.1. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 195 – Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.2. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 8 – Clorinda – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.3. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 183 – Lucero Cué – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.4. Refacción Sala de Informática y Construcción Salón de Usos Múltiples Escuela de Frontera Nº 6 – Laguna Blanca – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.5. Construcción Sala de Informática Escuela de Frontera Nº 2 – Mojón de Fierro – Dpto. Formosa - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.6. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 479 – El Colorado – Dpto. Pirané - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

3.7. Refacción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 44 – Estanislao del Campo – Dpto. Patiño - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 42.663,26

Descripción: Refacción de un aula existente para ser utilizada como sala de Informática, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

Fecha estimada de Inicio: Abril de 2007

3.8. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB Nº 213 – Estanislao del Campo – Dpto. Patiño - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

SECTOR INFRAESTRUCTURA BÁSICA

3.9. Desagües Pluviales Sector Centro de la ciudad de Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 15.994.999,10

Descripción: Esta obra comprende la construcción y redimensionamiento de todos los ramales de los conductos de desagües pluviales de la Zona Este de la ciudad, sin producir cambios en la configuración de las cuencas. Esta área, que se corresponde con el centro comercial de la ciudad y que presenta un alto grado de urbanización posee la red de desagües pluviales más antigua de la ciudad. Los desagües evacuarán los excedentes generados por tormentas de cinco años de recurrencia y la obra beneficiará una superficie de 546 manzanas en los Barrios San Martín Norte y Sur, Don Bosco e Independencia con una población de 90.000 habitantes.

Plazo estimado de ejecución: 12 meses

SECTOR VIAL

3.10. Construcción del camino emplazado sobre la Defensa del Sector Bolsón Grande y Obras Complementarias de desagües – Ciudad de Clorinda - Formosa

Presupuesto Oficial: \$ 10.605.663,46

Descripción: Construcción del terraplén vial de la defensa del Barrio Bolsón Grande de la ciudad de Clorinda reconstituyéndolo a la misma cota que el resto de la ciudad de manera de proporcionar idéntico umbral de seguridad contra las inundaciones. Así también se asegurará el mismo terraplén como vía de comunicación para más de 75 familias insertas en el Barrio.

Características técnicas: Longitud del terraplén: 3360mts. Ancho de coronamiento: 8 mts. Pendiente de taludes: 1:2. Cota rasante de coronamiento: 63.15mts. IGM. El material a emplear en el terraplén será suelo cohesivo con revestimiento de suelo pasto para prevenir los efectos de la erosión. El trazado planimétrico responderá a las características actuales del terraplén, asumiendo que la altura señalada para la cota de coronamiento permitirá la transitabilidad aún en condiciones de máxima creciente.

Fecha estimada de Inicio: Mayo de 2007

3.11. Proyecto de Energías Renovables en Mercados Rurales Dispersos: PERMER

Descripción: Abastecer con energía eléctrica a escuelas rurales, mejorando la calidad de vida y de enseñanza de los alumnos.

En etapa de Licitación: 205 Escuelas.

4. OBRAS CON PROYECTO APROBADO

SECTOR EDUCACIÓN

4.1. Escuela de EGB 1 y 2 N° 201 y Escuela de Nivel Medio N° 32 – Lucio V. Mansilla – Departamento Laishí – Provincia de Formosa.

Presupuesto Oficial: \$ 6.840.000,00

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar de 3.600 m². Comprende los Niveles Inicial, EGB 1, EGB 2, EGB 3 y Polimodal

4.2. Escuela de Especial N° 15 – General Belgrano – Dpto. Patiño – Provincia de Formosa.

Presupuesto Oficial: \$ 2.660.000,00

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar de 1.400 m². Comprende los Niveles de Estimulación temprana, EGB y EGB especial

4.3. Escuela de Nivel Medio N° 47 – Km. N° 142 – Dpto. Pirané – Formosa

Presupuesto Oficial: 1.180.000,00

Descripción: Construcción de un nuevo edificio escolar de 620 m². Comprende los Niveles de EGB 3 y Polimodal

4.4. Escuela de EGB N° 124 – Formosa

4.5. Escuela de Frontera N° 9 – Clorinda – Formosa

PROGRAMA INTEGRAL PARA LA IGUALDAD EDUCATIVA – PIIE

4.6. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 61 - Laguna Naick Neck – Dpto. Pilcomayo - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

4.7. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 53- Subteniente Perín – Dpto. Patiño

Presupuesto Estimado: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos. Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

4.8. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 245 - Cmte. Fontana – Dpto. Patiño

Presupuesto Estimado: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos. Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

4.9. Refacción Sala de Informática y Construcción de Aulas Escuela de EGB N° 147 – B° Juan Domingo Perón - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos. Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

4.10. Construcción Sala de Informática Escuela de EGB N° 45 - Laguna Yema – Dpto. Bermejo

Presupuesto Estimado: \$ 120.555,41

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: 8 (ocho) Mesas para computadoras con tres sillas para EGB 1 y 2. 3 (tres) Mesas para impresoras. 2 (dos) Biblioteca de madera dura. 1 (un) Armario Metálico. 30 (treinta) Conjunto unipersonales para EGB 1 y 2 (pupitre y una silla). 2 (dos) Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: (8) ocho computadoras con CPU, Monitor, Placa de red, Sonido, 3 (tres) impresoras, 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios y 1 (un) dispositivo activo de red (concentrador/ segmentador).

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA EDUCATIVO – PROMSE

4.11. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 55 Mojón de Fierro – Dpto. Formosa - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.12. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 35 - B° San Pedro Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 140.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 96 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.13. Construcción Sala de Informática EGB3 Instituto Superior de Formación Docente “Félix Atilio Cabrera” – B° Don Bosco - FORMOSA

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 70 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.14. Refacción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 37 - Las Lomitas – Dpto. Patiño - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 40.000

Descripción: Refacción una sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.15. Refacción Sala de Informática EPET N° 3 – Pirané – Dpto. Pirané - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 40.000

Descripción: Refacción de dos aulas como sala de Informática, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 96 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.16. Construcción Sala de Informática Escuela de Nivel Medio N° 40 - Fortín Cabo 1° Lugones – Dpto. Patiño - Formosa

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.17. Refacción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 2 - PIRANE

Presupuesto Estimado: \$ 85.000

Descripción: Refacción de una parte de un taller como sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 96 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.18. Refacción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 61 - B° VILLA DEL ROSARIO FORMOSA

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.19. Refacción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 22 - LAGUNA BLANCA

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.20. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 23 - SAN MARTIN II

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.21. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 43 - COLONIA PASTORIL

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.22 Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 50 - LAS LOMITAS

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.23. Refacción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 49 - CLORINDA

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.24. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 38 - POTRERO NORTE

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.25. Construcción Sala de Informática Escuela De Nivel Medio N° 56 - B° SAN MIGUEL FORMOSA

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA EDUCATIVO – PROMSE – CENTROS DE ACTUALIZACIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA - CAIE

4.26. Refacción Sala de Informática ISFD - LAGUNA BLANCA

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.27. Refacción Sala de Informática ISFD - EI COLORADO

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de un aula existente como sala de Informática, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.28. Construcción Sala de Informática ISFD - LAS LOMITAS

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.29. Construcción Sala de Informática ISFD - PIRANE

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.30. Refacción Sala de Informática ISFD - GRAL GUEMES

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.31. Construcción Sala de Informática ISFD - IBARRETA

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.32. Construcción Sala de Informática Nivel Superior ISFD Felix Atilio Cabrera - FORMOSA

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.33. Refacción Sala de Informática Nivel Superior ESCUELA NORMAL REP. DEL PARAGUAY - FORMOSA

Presupuesto Estimado: \$ 35.000

Descripción: Refacción de la sala de Informática existente, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 50 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.34. Construcción Sala de Informática ISFD - INGENIERO JUAREZ

Presupuesto Estimado: \$ 120.000

Descripción: Construcción una sala de Informática con su correspondiente galería de vinculación al edificio escolar, cuenta con rejas de protección, parasoles y alarma contra robos.

Superficie Cubierta Total: 78 m²

Se provee también el siguiente mobiliario: Mesas para computadoras con sillas. Mesas para impresoras. Biblioteca de madera dura. Armario Metálico. Conjuntos unipersonales para EGB 3 (pupitre y una silla). Bibliotecas Ambulantes

El Equipamiento Informático consiste en: Computadoras con CPU, Monitor, Placa de red inalámbrica y Sonido, 3 (tres) impresoras y 4 (cuatro) estabilizadores de tensión de 1000 vatios.

4.35. Proyecto de Energías Renovables en Mercados Rurales Dispersos: PERMER

Descripción: Abastecer con energía eléctrica a los habitantes rurales dispersos, mejorando su calidad de vida. Promover el afincamiento del poblador rural disperso.

En etapa de proyecto: 31 Centros de Salud y Salas de Primeros Auxilios. 20 Comisarías o Puestos de vigilancia. 991 Viviendas PAIPPA.

SECTOR VIAL

4.36. Ruta N° 24

Presupuesto Estimado: \$ 150.000.000,00

Descripción de la Obra: Pavimentación de la Ruta Provincial N° 24, de manera de optimizar la vinculación Norte – Sur de la provincia y beneficiar la integración regional. Se interconectarán las rutas Nacionales N° 81 y N° 86, entre las localidades de Estanislao del Campo y San Martín N° 2.

Total: 95 Km.

4.37. Ruta N° 26

Incluye la pavimentación de la Ruta Provincial N° 26, desde el empalme Ruta Nacional N° 81 hasta la Ruta Nacional N° 86 que incluye:

- Sección I: Empalme Ruta Nacional N° 81 hasta Palma Mota.
- Sección II: Desde Palma Mota hasta San Martín N° 1, se incluye puente en Paso Naitek.
- Sección III: Desde San Martín N° 1 hasta el empalme a Ruta Nacional N° 86 y acceso a Cabo 1° Lugones.

Total: 90km.

Presupuesto Estimado: \$ 140.000.000,00

CENTRO DE VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS AGROPECUARIAS LAGUNA YEMA

AREA CULTIVOS EXTENSIVOS

Las actividades realizadas durante el año 2006, se resumen a continuación:

1. PRODUCCION DE SEMILLAS

El Cedeva Laguna Yema es la responsable del Semillero Provincial, el que produce semillas de algodón y maíz genéticamente y económicamente, más promisorias, para ser distribuidas a los productores empadronados en el Programa de Asistencia Integral para Pequeños Productores de la provincia de Formosa (PAIPPA).

Se produjeron 20 hectáreas de algodón, variedad Guazuncho 3, con siembra convencional y con siembra directa, con un rendimiento de 34.180 Kgs. de algodón en bruto, 12.311,20 Kgs. de fibra y 15.960 Kgs. de semilla; 12 has. de maíz con un rendimiento de 20 toneladas, las que fueron limpiadas, calibradas, curadas y embolsadas en bolsas de 7 kilogramos cada de ellas.

Además el Cedeva Laguna Yema, fue Centro de producción y distribución de rollos de especies forrajeras para los productores ganaderos de los parajes El Cañon y El Quemado, que fueron asistidos durante la grave crisis forrajera provocada por la inundación producida por el Bañado La Estrella. Se entregaron un total de 315 rollos de 400 Kg..

2. ENSAYOS EJECUTADOS

Se ejecutaron los siguientes ensayos:

- Ensayos comparativos de nueve variedades de algodón para determinar comportamiento agronómico y rendimientos de las mismas.
- Ensayos para la determinación del comportamiento agronómico, fenología del cultivo, estabilidad genética y rendimientos de variedades de: 13 variedades de trigo; 2 variedades de avena (blanca y marrón), 7 variedades de girasol, cártamo, triticale, 3 variedades de sorgo granífero (Nahuen, Minu INTA, y Lider), sésamo, alfalfa.
- Se hicieron ensayos de Girasol alto oleico para la empresa DOW. Los ensayos se hicieron para evaluar comportamiento agronómico y rendimiento.
- Ensayo de gramíneas forrajeras (Gatton panic) para evaluar, comportamiento agronómico, y rendimiento. Con los cortes se cortaron e hicieron rollos con destino a la cabaña caprina, y para asistir a productores locales.
- Se ensayaron dos variedades de soja para determinar comportamiento agronómico y rendimiento. Las variedades que se ensayaron fueron Munasqa y A 9000.

AREA CULTIVOS INTENSIVOS

A. FRUTALES

1. Ensayos de Cítricos

- Validación de especies cítricas implantadas: Se siguen validando desde 1996, técnicas de manejo de cultivo, y riego con variedades de pomelos, naranjas, mandarinas, limón, etc. Se realizan periódicamente los controles sanitarios correspondientes para la prevención y el control mediante la aplicación de agroquímicos y labores manuales como desmalezados, podas, etc.
- Protección cruzada para tristeza en Pomelos pigmentados: Evalúa el comportamiento de la pre inmunización de pomelos rojos ante la población local de pulgón negro (vector de CTV),

determinando el nivel de virulencia de la cepa local de virus. Participan del ensayo: Cedeva. Laguna Yema, INTA Concordia y la Universidad Nacional de Quilmes. Duración del Ensayo: 5 años.

- Evaluación de los momentos oportunos para el control de cancrisis en el Centro oeste de la provincia de Formosa. Participan del ensayo el Cedeva. Laguna Yema, INTA Concordia.
- Ensayo de combinación copa-pie: Pomelo Marsh Seedles sobre distintos patrones. El objetivo es encontrar patrones de injerto alternativo, de mejor comportamiento ante las heladas y que mejore la productividad del cultivo. Participan del mismo el Cedeva. Laguna Yema, INTA Concordia.

2. Ensayos de Tunas

Se siguen realizando las validaciones de las variedades de tunas introducidas, de las que se llevan registros de fenología y de labores culturales practicada a las mismas, para la validación del comportamiento agronómico, y rendimientos.

3. Ensayos de Melón

Se realizaron ensayos comparativos de 5 variedades de melón rocío de miel para determinar comportamiento agronómico, rendimiento, comportamiento post cosecha, y calidad de frutos para exportación.

4. Jardín de introducción de Frutas tropicales y subtropicales

Se realizaron la introducción de frutas tropicales y subtropicales para evaluar su comportamiento agronómico, rendimiento y comportamiento post cosecha de los siguientes frutales: palta, mamón, durazno, ciruela, higos, uvas de mesa, etc. Este ensayo tendrá una duración de varios años.

B. HORTALIZAS

1. Ensayos de cebollas

Se están realizando ensayos de variedades de cebollas, con el objetivo de evaluar el comportamiento agronómico, rendimiento y comportamiento post cosecha de variedades de cebollas introducidas en el Cedeva. Se sembraron en total una superficie de 3 hectáreas.

2. Ensayos de espárragos

Se están realizando ensayos de 46 cultivares de espárragos, con el objetivo de evaluar el comportamiento agronómico, rendimiento y comportamiento post cosecha de variedades de espárragos introducidas en el Cedeva. Quedan en la actualidad 39 cultivares en ensayo, debido a que 7 cultivares, no germinaron.

3. Ensayos de nuevos híbridos del cultivo de zapallo anko

Este ensayo se realizó y tuvo como objetivo evaluar comportamiento agronómico, rendimientos, y calidad de frutos para exportación en distintos marcos de siembra, con distintos híbridos y niveles de fertilización. La importancia de este ensayo radica en la apoyatura a productores locales para abastecer demandas de empresas que exportan bajo normas Eurogap. Se obtuvo un rendimiento de 30 toneladas aproximadamente.

4. Huerta Comunitaria

Se lleva a cabo en el Cedeva una Huerta Comunitaria con fines educativo y social. Se realizan en ella la producción de varias especies hortícolas, con la participación de los alumnos de la Escuela de EGB 3 y Polimodal N° 76 de Wichí Lakho, conjuntamente con los técnicos del Centro. La producción obtenida, se entrega a comedores escolares de la región.

C. FORESTAL

1. Ensayos en ejecución

- Selección del huerto semillero genéticamente no comprobado para la producción propia de semilla identificada: El objetivo es la producción de semillas identificada. Participan del ensayo el Cedeva Laguna Yema y la Dirección de Bosques de la Provincia de Formosa.
- Producción de Plantines: Producción de 35.000 plantines por año de especies forestales como: algarrobo blanco, quebracho colorado santiagueño, palo santo, itín, etc. Entre las especies forestales introducidas exóticas, podemos mencionar eucaliptos, gravilleas, casuarinas, lapachos y leucaenas. Participan del ensayo el Cedeva Laguna Yema, y la Escuela de EGB3 y Polimodal N° 76 Wichí Lakho de Laguna Yema.
- Creación de un huerto semillero clonal para la producción de Germoplasma:
- Ensayo de distancia de plantación con réplicas temporales para algarrobo.
- Ensayo de tamaño de plantín, combinado con competencia de malezas.
Participarán de los mismos el Cedeva laguna Yema, la Dirección de Bosques de la Provincia de Formosa y la Universidad Nacional de Formosa (UNaF).

2. Capacitación

Se realiza en el Centro, el dictado del Curso para Viveristas Forestales, con una duración prevista de 4 meses. Este curso se inició con los alumnos de la Escuela de EGB3 y Polimodal N° 76 Wichí Lakho de la localidad de Laguna Yema y otros establecimientos educativos de la zona.

3. Otros Ensayos

Domesticación de las Tres Variedades de Chaguar en la provincia de Formosa: Tiene como objetivo validar el comportamiento en la domesticación de los diferentes biotipos de chaguar existentes en la zona de influencia del Centro. Duración: de 3 años.

La importancia del ensayo radica en dar apoyo a la comunidad Wichí facilitando la disponibilidad del material para la confección de sus artesanías. Participaran del mismo el Cedeva Laguna Yema, Escuela de EGB3 y Polimodal N° 76 Wichí Lako.

AREA RIEGO

Mediante la ejecución de los ensayos, se evalúan parámetros tales como: cálculo de la necesidad de agua, sistemas de riego, láminas, frecuencia de riego, turnos de riego, dinámica del agua en el perfil, etc., con la finalidad de determinar el sistema más eficiente que permita al cultivo expresar su máximo potencial de producción.

1. Ensayos Ejecutados

- Evaluación del rendimiento con distintas láminas de riego en cultivos de invierno: trigo, y cártamo.
- Evaluación del rendimiento con distintas láminas de riego en cultivos de verano: algodón, maíz, soja girasol.

AREA GANADERÍA – CABAÑA CAPRINA

A. ACTIVIDADES

1. REGISTRO DE NACIMIENTOS

Se realizo durante el presente año una fuerte presión de selección sobre el pie de cría de la Cabaña, ya que habiendo cumplido con la entrega masiva de reproductores a los pequeños productores de la región, era preciso iniciar esta acción para mejorar la calidad del producto a entregar. Es así que si bien el numero de animales logrados en el 2006 es menor que años anteriores, la mejora en la calidad de los mismos es sustancial, lo que indica un importante avance en los objetivos planteados. Este trabajo de selección también incluyo a los animales de raza criolla pura, plantel que continua en formación, en pos de lograr establecer un núcleo genético de características sobresalientes para su conservación.

Pariciones 2006	Nº de Cabritos	Machos	Hembras
1º Parición (Mar.– Abr.)	43	17	26
2º Parición (Jun. – Jul.)	37	25	12
3º Parición (Oct.-Nov.)	42	25	27
TOTAL NACIMIENTOS	122	67	55

Fuente: Cabaña Caprina - Cedeva Laguna Yema - PRODECO

2. ENSAYOS EJECUTADOS Y EN EJECUCIÓN

2.1 Seguimientos de la ganancia de peso de cabritos lactantes.

Durante el año 2006 se continuó con el seguimiento del ensayo de ganancia de pesos de los distintos cruzamientos realizados en la Cabaña Provincial Caprina, para evaluar la calidad genética de los ejemplares existentes.

2.2 Sincronización de Celos

Se realizo un ensayo utilizando diferentes protocolos de sincronización de celos, junto a un lote testigo sin sincronizar, con el objetivo de validar y evaluar las diferentes alternativas aplicables en la región. Los protocolos utilizados contemplan la aplicación de Prostaglandina F2alfa, Gonadotrofina Corionica Equina, y la liberación de Machos Retajos para la detección de los celos. El ensayo se encuentra en la etapa de análisis estadísticos de los datos para su posterior publicación.

3. ENTREGA DE REPRODUCTORES

3.1. Reproductores entregados

Se entregaron 25 reproductores entre machos mejorados con la intervención de las razas Boer y Nubian cruzadas con la raza criolla; y machos puros de las razas Boer y Nubian a los productores de las distintas zonas.

También se entregaron, en calidad de “comodato”, 20 hembras con diferente porcentaje de sangre Anglo Nubian a la Escuela Privada Evangélica N° 973 – Laguna Yacaré, la cual posee un proyecto de tambo caprino, para consumo de leche fluida y elaboración de subproductos (quesos, dulce de leche). Se realizara el relevamiento de datos productivos de este grupo de animales, para evaluar su potencialidad en cuanto a la producción de leche y realizar un programa de mejoramiento genético en este sentido.

3.2 Reproductores para entrega:

Se encuentran en recría 60 reproductores machos puros y mejorados, que serán entregados en la siguiente etapa del mejoramiento genético de las majadas de los productores con el fin de aumentar su producción en cantidad y calidad.

4. ACTIVIDADES DE RUTINA

4.1 Alimentación: Se realizan diariamente el suministro de ración (granos con suplemento proteico y vitamínico), suministro de henos de alfalfa y Gattón Panic y agua.

4.2 Manejo: se realizan actividades tendientes al eficiente manejo del rodeo caprino como ser la molienda de maíz y mezcla con suplementos, limpiezas de bebederos, arreglo y limpieza de corrales, eliminación de basuras, pastoreo a campo de lotes de cabras adultas, control y tratamientos de los animales, despezñado de las distintas categorías, vacunaciones preventivas y desparasitaciones.

4.3 Reproducción: Se realizan actividades de sincronización de celos, detección de celos y servicios, control de gestación, control de parición, control y pesaje de cabritos a los 30, 60 y 90 días, ordeño, etc.

4.4 Ensayos: Se realizan los ensayos de alimentación, ganancias de peso, condición corporal y reproducción.

5. DIAGNOSTICO Y CONTROL DE BRUCELOSIS

Se realizó la 2º Campaña de Control de Brucelosis Caprina con la extracción de muestras a la totalidad de las majadas en edad reproductiva, iniciándose en el mes de Enero, hasta el mes de Junio del 2006.

Se extrajeron 6.230 muestras en 5 zonas de intervención. Las muestras extraídas en las zonas 1, 2, 3, y 5 se diagnosticó de brucelosis en el Laboratorio de Diagnósticos Veterinarios del Cedeva. Las muestras extraídas de la Zona N° 4 "El Cañón" fueron enviadas al Laboratorio del CEDIVEF para realizar una técnica mas específica, ya que en esa zona los productores colocan vacunas preventivas de Brucelosis Bovinas a sus Caprinos, y con la Técnica Oficial de BPA y Complementarias de La Red DiLab – SENASA, que se realiza en el Laboratorio de Brucelosis Caprina del CEDEVA, estos animales dan como resultado positivos. La Técnica empleada en el CEDIVEF que es la de Fijación de Complemento, distingue si el animal es positivo por la vacuna o por la enfermedad.

Las muestras recibidas y analizadas, arrojaron los siguientes resultados:

ZONA	Nº ANALISIS	LABORATORIO
1 - LAGUNA YEMA	1515	Laboratorio de Diagnóstico - CEDEVA
2 - SUMAYEN	2104	Laboratorio de Diagnóstico - CEDEVA
3 - EL QUEMADO NUEVO	683	Laboratorio de Diagnóstico - CEDEVA
4 - EL CAÑON	413	CEDIVEF
5 - LA LAGUNA	1515	Laboratorio de Diagnóstico - CEDEVA
TOTAL	6230	

Una vez detectados los caprinos enfermos de Brucelosis, se procedió a facilitar a los productores la eliminación de los animales enfermos de sus predios, a través del intercambio por animales sanos, evitando de esta manera que disminuyan su numero de reproductores hembras o machos en sus majadas y contribuir al control de esta enfermedad zoonótica.

6. CAPACITACION

En el marco del Programa de Capacitaciones a pequeños productores caprinos, se realizaron en las distintas zonas de extensión, charlas teórico-práctica sobre la construcción y mejoramientos de las instalaciones básicas para un mejor manejo y bienestar de sus majadas y su posterior monitoreo para determinar el rendimiento de la capacitación, el cual resulto ser positivo.

El Contenido desarrollado durante la capacitación, abarcaba los siguientes aspectos:

1. El lugar donde deben hacer sus Corrales
2. En que Dirección deben Orientar sus Corrales
3. Que dimensiones deben tener
4. Las divisiones que deben tener
5. La altura necesaria que deben tener
6. Como y que cantidad de techo deben tener
7. Que materiales deben utilizarse para los corrales

B. ACCIONES DE LA CABAÑA CAPRINA

1. PARTICIPACIÓN EN EXPOSICIONES Y EVENTOS

1.1 IV^o Exposición de Cabañas Formoseñas: Se realizó en la ciudad de Formosa, los días 30 de junio al 2 de julio del año 2006. Se presentaron animales puros de las distintas líneas genéticas con las que se está trabajando en la Cabaña Provincial Caprina.

1.2 120^o Exposición de Ganadería, Agricultura e Industria Internacional, Palermo 2006: Se realizó en la ciudad Autónoma de Buenos Aires entre el 18 de julio al 2 de agosto de 2006, en la que se obtuvieron los siguientes premios:

- R.P. 303, Lote: 2617 Gran Campeona Hembra de la raza Boer 2006 Campeona Hembra, Categoría hembra adulta Primer Premio Sociedad Rural Argentina
- R.P. 239, Lote: 2618 Reservado Campeón Hembra, categoría hembra adulta Segundo Premio Sociedad Rural Argentina

1.3 Expo Formosa 2006: Se realizó en la ciudad de Formosa, desde el 14 al 17 de septiembre de 2006. Se presentaron animales puros de las distintas líneas genéticas con las que se está trabajando en la Cabaña Caprina Provincial.

1.4 Otras Participaciones: Se participó además de los siguientes eventos:

- Feriagro 2006: del 08/03 al 12/03 en Armstrong, Santa Fe.
- Desfile cívico del 9 de julio en la localidad de Laguna Yema
- Desfile por el Aniversario de la Ciudad de Formosa
- Desfile por el Aniversario de la Ciudad de Ingeniero Juárez

2. CONVENIOS CELEBRADOS

2.1 FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS – UNNE

Se firmó un convenio marco, con el objetivo de trabajar articuladamente entre el Cedeva y las diferentes cátedras y/o servicios que presta la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Nordeste.

Es así que el primer trabajo en conjunto se realizó con la cátedra de Producción de Pequeños Rumiantes y Cerdos, en el marco de un Proyecto de Investigación y Desarrollo (PID) de Ciencia y Técnica de la Universidad y denominado "ESTUDIO DEL DESEMPEÑO PRODUCTIVO DE LA CABRA CRIOLLA EN EL OESTE FORMOSEÑO. VARIABLES DE CRECIMIENTO Y REPRODUCTIVA".

El estudio tiene como objetivo obtener un diagnóstico de la situación productiva de las cabras criollas del Oeste de la Provincia de Formosa, que permitan diseñar estrategias para la recuperación del patrimonio genético que representan, mediante programas de conservación y mejoramiento genético, ya que su mantenimiento supone una clara defensa de la biodiversidad frente a la creciente introducción de razas exóticas.

2.2. INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIAS AGROPECUARIAS

El Cedeva fue invitado a participar de la exposición del Proyecto Específico de Incremento de la Productividad Caprina (PNCAR114), realizado en la ciudad de La Rioja el día 23 de noviembre de 2006. El objetivo general del Proyecto es el de incrementar la producción de carne caprina, en un marco de sustentabilidad ambiental para las diferentes zonas agroecológicas del país.

En dicha reunión, el Cedeva realizó una presentación de sus líneas de investigación relacionadas a esta temática, coincidentes con gran parte de la estrategia del INTA en otras regiones agro ecológicas del país, por lo que se acordó realizar un convenio de cooperación técnica para uniformar criterios y de esta manera incorporar al CEDEVA como Institución Extra-INTA al PNCAR 114, para la Región semiárida chaqueña.

3. OTRAS ACTIVIDADES.

3.1 Asistencia técnica a la emergencia por la sequía tras la crecida del Bañado La Estrella.

A solicitud de la Dirección de Producción Animal dependiente del Ministerio de la Producción de la provincia de Formosa, se realizó un diagnóstico de situación de la grave crisis que padecieron un grupo de productores de los parajes El Quemado y El Cañón. Posteriormente el Cedeva participó en conjunto con el Ministerio de la Producción en la ejecución de acciones de asistencia nutricional y sanitaria a los animales de dicha región.

3.2 Participación de las reuniones de la Mesa Nacional Caprina.

Se participó de las convocatorias realizadas desde la Coordinación Nacional a las reuniones que se realizaron a lo largo del año 2006 en las ciudades de Jujuy, La Pampa, Neuquén y La Rioja.

Como logros de estas reuniones se puede mencionar: La elaboración de Programa Nacional Caprino, la promulgación de la Ley Nacional N° 26.141 de Fomento y desarrollo de la actividad caprina y la confección de una propuesta de Manual Operativo para la implementación de la Ley 26.141.

3.3 IVº Jornada de Producción Caprina

Se realizó en el Cedeva Laguna Yema, el día 15 de noviembre de 2006 con la presencia del Ministro de la Producción, Ing. Luís Basterra; el Director de Producción Nacional Dr. Raúl Quintana; el Coordinador Ejecutivo del Instituto PAIPPA, Dr. Alberto Zorrilla, el Director de Asociativismo y Economía Social, CPN Ricardo Fischer, representantes del Colegio Profesional de Médicos Veterinarios, Bromatología de la Provincia, SENASA, Programa Ganadero Provincial, Instituto de Colonización y Tierras Fiscales y de los productores caprinos de la provincia de Formosa, donde se abordó los siguientes temas:

1. Presentación de propuesta del Subprograma Caprino de la Provincia de Formosa a cargo del Director de Producción Animal Dr. Raúl O. Quintana.
2. Situación Nacional de Producción Caprina antes y después de la Ley Nacional N° 26.141 a cargo de la Ing. Cristina Deza, Coordinadora del Programa Caprino de la Provincia de Córdoba.
3. Ley Nacional de Fomento y Desarrollo de la Actividad Caprina N° 26.141, a cargo del Coordinador del Programa Caprino Nacional, Ing. Marcelo Ponde.
4. Brucelosis Caprina: Metodología de control con vacunación y Prueba Piloto en la Provincia de Mendoza a cargo del Ing. Agr. Oscar Bernad (Programa Caprino, Dirección Provincial de Ganadería de Mendoza).

3.4 Reuniones de coordinación interinstitucional del Programa Ganadero Provincial.

En el marco de la conformación de las Unidades Ejecutoras Regionales (UER) del Programa Ganadero se participó de reuniones y talleres convocadas por los responsables del mismo durante el año 2006.

3.5 Publicaciones en la Revista Regional de los Consejos Profesionales de Médicos Veterinarios de las provincias de Chaco y Formosa.

Durante el 2006 se publicaron los siguientes artículos:

- Centro de Validación de Tecnologías Agropecuarias Laguna Yema. Primera parte: Misión y Objetivos. Líneas de trabajo del área ganadera.
- Centro de Validación de Tecnologías Agropecuarias Laguna Yema. Segunda parte: Extensión a Pequeños Productores Caprinos en el oeste de la provincia de Formosa.
- Efectos genéticos y ambientales en la evolución del peso de cabritos hasta los 60 días en el oeste de la provincia de Formosa, Argentina.
- Ley Nacional 26.141 para el Fomento y Desarrollo de la actividad caprina.

VISITAS RECIBIDAS EN EL CEDEVA LAGUNA YEMA

Durante al año 2006, se recibieron las visitas de funcionarios nacionales, y provinciales, productores y técnicos de establecimientos productivos locales, nacionales e internacionales, delegaciones de establecimientos educativos provinciales, con orientación en producción agropecuaria..

Las visitas recibidas se detallan a continuación:

- La Embajadora para la Cooperación Técnica Internacional de la Cancillería Argentina, Lic. Ana Cafiero, acompañada por la Lic. Alicia San Nicolás y el Subsecretario de Planificación de la Inversión Pública del Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos, Lic. Ramiro Fernández Patri.
- El Ministro de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos de la provincia, Dr. Jorge Oscar Ibáñez, visitó el Centro en varias oportunidades durante el año 2006.
- El Dr. Alberto Zorrilla, presidente del Instituto PAIPPA.
- El Dr. Raúl Quintana, Director de Producción Animal del Ministerio de la Producción, para coordinar acciones inherentes al Plan Ganadero Provincial.
- Se recibió la visita de empresarios de la República del Paraguay, encabezados por el Lic. Víctor Maehara de la Agropecuario, comercial e Industrial Yemita, interesados en transferencia de tecnología para agricultura y ganadería.
- Técnicos de la Empresa Shiroswa Co. SIC, de la República del Paraguay, interesados en producir maní, sésamo y soja en la zona.
- Delegación de técnicos menonitas de la República del Paraguay con el objetivo de conocer el Centro y ver las actividades que allí se realizan.
- Técnicos del INTA Córdoba – provincia de Córdoba, para preparar articuladamente con el Cedevea una red de ensayos comparativos con algarrobo.
- Técnicos del INTA de Paraná y Feliciano – provincia de Entre Ríos, para conocer detalles de las actividades que se desarrollan en el área Caprina.
- El Ing. Hernán Puello, asesor de la SAGyP, y el Dr. Humberto Grosso, asesor de la Empresa Plaa, interesados en la producción ganadera y en instalarse en la zona.
- Productores de la localidad de Lincoln – provincia de Buenos Aires, interesados en el tema producción de pasturas forrajeras.
- Productores ganaderos de General Villegas – provincia de Buenos Aires, interesados en invertir en actividad ganadera en la zona.
- El Subsecretario de Gobierno y el Director de Municipios de la provincia de Formosa, acompañando a una delegación de la localidad de Herradura.
- Los Intendentes de Las Lomitas señor Carlos Mezza, El Colorado, señor Mario Brignole, acompañados por concejales y empresarios.
- El Segundo Jefe de la Policía Provincial, comisario Escobar, acompañados por funcionarios de la fuerza.

- Una delegación de Técnicos y Productores de Bolivia interesados en los sistemas de riego y producciones bajo riego.
- Delegaciones de integrantes y técnicos del ROTARY INTERNACIONAL de Australia y Estados Unidos con el objetivo de conocer el Centro e interiorizarse de las actividades que allí se realizan.
- Delegaciones de alumnos de nivel terciario de El Espinillo, Estanislao del Campo, Comandante Fontana, Formosa, de carreras Técnicas Producción Vegetal, Producción Animal, Administración Agraria, y Turismo.

CENTRO DE VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS AGROPECUARIAS LAS LOMITAS

A. ENSAYOS EJECUTADOS Y EN EJECUCIÓN:

D. 1. Parcelas de introducción y evaluación de pasturas

Se introdujeron pasturas forrajeras Gramíneas y Leguminosas y se evaluaron el rendimiento de las mismas, estableciendo curvas de producción y calidad, momento de corte para reservas, capacidad de rebrote, resistencia a heladas, tolerancia a sequías y rendimiento de materia seca.

El jardín de introducción está compuesto por 36 parcelas las que se sembraron con las siguientes especies forrajeras de Gramíneas: Grama rhodes, Buffel grass, Gatton panic, Pangola kalahari, Buffel gras var. Viva, Grama rhodes callide, Urochloa mosambisensis y Bambasti con riego por goteo durante la emergencia.

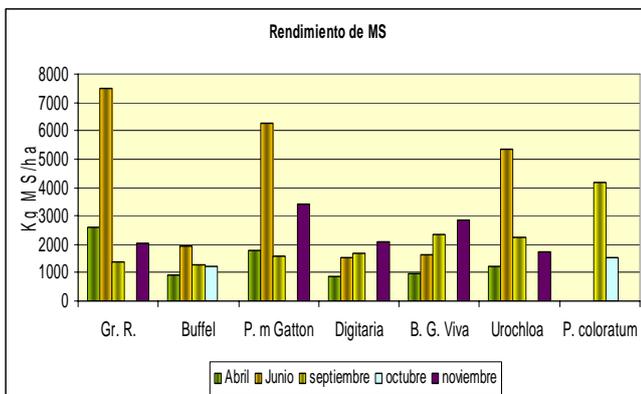
Las Leguminosas sembradas fueron: Stylo (*Stylosanthes guianensis* cv. Gram.); Oxley (*Stylosanthes hypocampoides*); Siratro (*Macroptylum* sp); Clitoria ternatea; *Allisicarpus vaginalis*, y *Desmanthus virgathus*.

E.

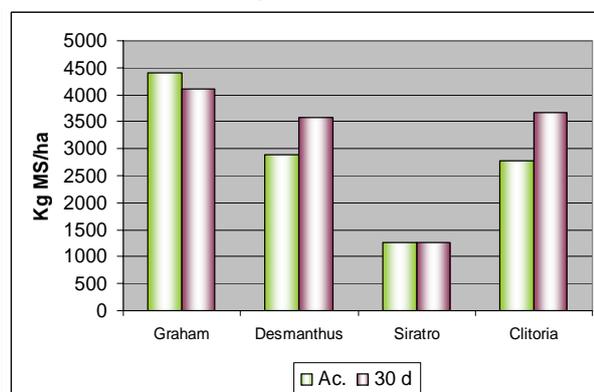
Se sembraron 4 has de Grama rhodes, 5 has de Gatton panic para la henificación de rollos de forrajeras.

Gráficos de Rendimiento de materia seca por hectáreas sembradas

Gramíneas



Leguminosas



2. Recolección de semillas de especies forrajeras nativas promisorias.

Este Ensayo tiene como objetivo establecer un banco de germoplasma de forrajeras nativas promisorias. Se realizan parcelas experimentales para evaluar ciclo de producción,

rendimiento de materia seca, rendimiento de semillas, calidad, etc. Las especies recolectadas fueron:

Gramíneas	Leguminosas
Paspalum chaseanum	Galactia latisiliqua
Paspalum inispicatum	Rynchosia balansae
Gimnopogon spicatus	Stylosanthes guianensis (Aubl.) Sw
Clorins castilloana	
Penisetum frutescens	
Cenchrus cilliare	

1. Ensayo Silvopastoril y banco de proteínas

Se implantaron un total de 2 hectáreas de algarrobo para realizar los ensayos para evaluar el rendimiento y calidad de las pasturas introducidas, establecer la velocidad de crecimiento de algarrobo, rendimiento de los frutos de algarrobo y ganancia de peso animal. El marco de plantación utilizado para los ensayos se presenta a continuación:

Distancia de plantación (m)	Plantas por Ha.	Plantas por parcela
4x4	625	312
5x4	500	250
5x5	400	200
8x8	156	80

Se realizaron las tareas de reposición, control de hormigas, limpieza y desmalezado, poda de formación y raleos de las plantas de algarrobo. Además se realizarán mediciones anuales de rendimiento de pasturas, altura de árboles, diámetro del fuste, rendimiento de frutos y ganancia de peso de animales.

Se sembraron las siguientes gramíneas forrajeras entre líneas de plantación de algarrobo: Gatton panic, Brachiaria brizantha y Chloris gayana dividiendo el lote en tres franjas iguales, una por especie. Estas parcelas fueron destinadas para la producción de rollos para ser distribuidos a productores locales.

Se sembraron además, 2 hectáreas de Leucaena leucocephala con el objetivo de evaluar rendimiento y calidad de pasturas, determinar rendimiento forrajero de Leucaena y establecer pautas de manejo de esta especie forrajera. Se realizarán las mediciones que contemplan rendimiento de pasturas, altura de árboles, calidad de forraje, y ganancia de peso de animales.

Se efectuó la siembra de 1 hectárea de Leucaena lucocephala con el objetivo de conformar un banco de proteínas cuyos objetivos son: fuente de proteínas, evaluar rendimiento y calidad y establecer pautas de manejo del cultivo.

F. 4. Parcelas de Monte modificado

Se efectuaron ensayos de pasturas forrajeras introducidas en monte modificado, evaluándose el comportamiento de las mismas y rendimiento bajo sombra, y comparación de los rendimientos con el rendimiento de las pasturas naturales de la zona.

Las especies implantadas son Panicum maximimum (Gatton panic); Chloris gayana (Grama Rhodes) y Cenchrus ciliare (Buffel grass).

5. Ensayos de fertilización en Gatton panic

Tienen como objetivo evaluar la respuesta a la aplicación de Nitrógeno, fósforo y rastra a la forrajera gaton.

Se realizaron ensayos de fertilización en parcelas de forrajeras para evaluar el rendimiento de cada tratamiento y la calidad del forraje. Se hicieron los siguientes tratamientos: Tratamiento 1 con aplicación de urea 100 Kgr/ha con rastra sin cruzar y no mas de 15 cm de profundidad. Tratamiento 2: con fosfato diamónico 255 Kgr/ha con rastra sin cruzar y no mas de 15 cm de profundidad, y Tratamiento 3: Rastra sola sin cruzar y no mas de 15 cm de profundidad.

Se hicieron mediciones de rendimiento de cada tratamiento y calidad de forraje.

6. Sub área Intensivos - Cítricos.

Se esta realizando un ensayo de 2 has de pomelo blanco Marsh seedles sobre Citrumelo, para evaluar su comportamiento agronómico y rendimiento.

7. Ensayo de espárragos

Se realizo una parcela experimental de 16 surcos de 120 metros de espárragos con las variedades traídas del CEDEVA Laguna Yema para evaluar su comportamiento agronómico y rendimiento. Se ensayaron 36 cultivares nuevos a nivel mundial.

8. Estudio sobre alimentación de ganado con chauchas de algarrobo

Se estudio la posibilidad de el uso de chauchas de algarroba en la alimentación ganadera y se creyó conveniente validar y desarrollar la tecnología necesaria para el acondicionamiento, almacenamiento y uso de la algarroba. Se propuso usar un silo de bajo costo, desmontable y de fácil instalación y desarrollar metodologías de ensilado adoptables por los productores de la zona.

B. ACCIONES DEL CEDEVA LAS LOMITAS

1. Se realizo un diagnostico y en función de ello se elaboró una propuesta técnica de manejo de los establecimientos de los productores localizados en el paraje "La Diosa". Se realizó el relevamiento con el objetivo de definir las limitantes productivas y elaborar un diagnóstico de situación. Con dichos datos se efectuó esta propuesta preeliminar de trabajo.

La propuesta técnica propone la incorporación de pasturas al sistema, para dar respuesta a un déficit de pasturas. Con estas pasturas se lograría cubrir los requerimientos de alimento como forraje verde desde noviembre a febrero y luego se utilizaría en pastoreo diferido a partir de mayo.

Para establecer la superficie necesaria de pasturas a implantar se estimó una producción promedio de MS/ha de 5000 kg. Esto se debe a que inicialmente se espera una eficiencia de pastoreo baja, que en general será utilizado como heno en pie. La pastura alcanza su rendimiento máximo al segundo o tercer año. Es decir que el cálculo corresponde al primer año de utilización, ya que posteriormente se esperan mayores rendimientos y mejor utilización de la pastura.

2. Se brindo apoyatura al Ministerio de la Producción en el marco del Plan Ganadero Provincial poniendo a disposición las instalaciones del Centro para el acopio y entrega de forrajes, recepción de productores y autoridades. Se brinda apoyo técnico a los productores de

la zona y confección de rollos de heno. Acompañamiento a técnicos del Instituto de Tierras para la asignación de lotes de pastoreo a productores que sufren escasez de forraje en el Bañado La Estrella.

3. A partir de Junio de 2006, se hace entrega de rollos a productores del Plan Ganadero Provincial.

4. Desde el CEDEVA Las Lomitas, se produjo el lanzamiento del Plan Ganadero Provincial en el Centro el día 23/08/06, con la presencia del Dr. Raúl Quintana, Director de Producción Animal del Ministerio de la Producción de la provincia de Formosa.

5. Asistencia del Ing. Agr. Cristian Moreno a las Primeras Jornadas socio-productivas Formosa- La Rioja realizada en Chepes organizadas por el INTA, la Sociedad Rural del Sur, La Cooperativa Caprina, la Intendencia de Chepes y el Ministerio de Desarrollo Social de la Nación

6. El Cedeva Las Lomitas forma parte del la Unidad Evaluadora Región Centro del Plan Ganadero Provincial, conformada por representantes de los productores (sociedad rural de LaS Lomitas, Pozo del Tigre y Asociación 6 de Enero), municipalidad de las Lomitas, y Pozo del tigre, INTA, Ministerio de la Producción, y PAIPPA.

C. TAREAS DE MANTENIMIENTOS Se plantaron especies forestales para cumplir funciones de cortinas rompeviento. Se construyo un sombraculo para el almacenamiento y mantenimiento de los plantines de leucaena y algarrobo antes de la plantación.

Se construyeron 2500 metros de caminos internos nuevos. Se hicieron callejones corta fuegos necesarios en el Centro

CENTRO DE VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS AGROPECUARIAS MISION TACAAGLE

A. ENSAYOS EN EJECUCIÓN

1. Ensayos Comparativos de Rendimiento de variedades de Maíz.

El Objetivo de los ensayos fueron los de de generar variedades adaptadas a nuestro ambiente para los pequeños productores.

Durante la campaña agrícola 2005/2006 se relevaron más de 200 lotes de maíz pertenecientes a pequeños productores, entre los cuáles se seleccionaron 35 poblaciones diferentes. Estos materiales han sido cultivados de generación en generación y mantenido la diversidad genética necesaria para avanzar con un programa de generación de variedades totalmente adaptada a nuestro medio ambiente.

A partir de este punto, se evaluaron los materiales en Ensayos Comparativos de Rendimiento (ECR) detectándose líneas con excelentes aptitudes agronómicas en cuanto rendimiento, superando en un 20% al testigo, calidad comercial y sanidad. Todos los maíces evaluados son colorados.

En la presente campaña, 2006/2007, el programa de genética, se ha dividido en tres áreas bien definidas.

a) Ensayos Comparativos de Rendimiento. Los materiales recolectados y evaluados en la campaña anterior, repiten los ensayos para obtener más datos de rendimiento.

b) Las líneas destacadas comienzan la etapa de purificación e incremento, paralelo a sus nuevas evaluaciones. En la presente campaña se evaluará la aptitud para la molienda de nuestros materiales.

c) Continuaremos con el programa de recolección de germoplasma de maíces colorados ampliando la zona de exploración al área sur de la provincia. Se incorpora al programa la recolección de maíces amarillos.

Es muy importante destacar la estrecha relación con el Programa Nacional de Mejoramiento y recursos genéticos de maíz del INTA, a cargo del Dr. Eyherabide.

Posterior a la cosecha de los ensayos, se realizará una exhaustiva evaluación de las mejores líneas, para rendimiento, sanidad y calidad comercial e industrial. A partir de aquí comenzaremos la winter nursery en el CEDEVA Misión Tacaaglé, con el apoyo logístico del Cedeve Laguna Yema en la multiplicación de los materiales.

Estimamos que podríamos entregar en la próxima campaña agrícola semillas breeder para dos hectáreas iniciando el ciclo de multiplicación para los pequeños productores.

2. Ensayos con cultivos de Banana

Se realizaron aplicaciones de herbicidas para el control de las malezas del lote destinado a la implantación del cultivo.

Visitaron el CEDEVA, los responsables de las firmas Raham y Plastro, se discutió la forma de siembra y la disposición de los equipo de riego. Los responsables Israelíes se mostraron muy conformes con el lugar elegido y las posibilidades que hay en el área.

Se efectuaron relevamientos, análisis y estudio de la zona bananera de Formosa, con visitas a los productores, tanto pequeños como grandes. El objetivo es la identificación de las variables a corregir en el Cedeve Misión Tacaaglé y la obtención de germoplasma.

Unos de los principales problemas que hemos encontrado en la producción Formoseña es la heterogeneidad de los lotes, lo que implica, un manejo complejo del bananal por falta de sincronización en la floración, fertilización, etc., dificultando totalmente el manejo. Esto es debido a que los productores inician la implantación del cultivo, recolectando de los vecinos las semillas, siendo esta heterogénea y por ende heterogéneo el lote. Tampoco se toman las precauciones necesarias para salvaguardar la sanidad y calidad de la semilla utilizada incorporando desde el inicio materiales infectados con nematodos y otras enfermedades.

En vista de este problema se desarrollara un semillero con el objetivo de lograr semillas excelentes. Esto implica la selección del material a multiplicar, su tratamiento sanitario previo a la implantación en el semillero y un posterior manejo conducente a obtener semillas uniformes, de gran vigor y libres de enfermedades.

Para fines de febrero del año 2007, estaría implantado el primer semillero de Formosa en Misión Tacaaglé. Todo un avance en referencia a obtención de semillas de excelente calidad.

Se trabajo articuladamente con un productor de la zona de Buena Vista, con quien estamos ejecutando ensayos de rendimiento, calidad comercial y manejo post cosecha. Este lote se ha transformado en punta para la zona de influencia y esperamos hacer charlas demostrativas en este lote.

Con el mismo criterio, en la localidad del Espinillo se establecieron contactos con productores dispuestos a realizar ensayos en sus campos. En este caso la plantación la debemos comenzar nosotros y demostraríamos desde el inicio la nueva forma de producir banana.

El Ingeniero Agrónomo Gerardo Tenaglia, responsable del CEDEVA Misión Tacaaglé asistió al Congreso Internacional del cultivo de la banana realizado en Brasil en octubre pasado. Se establecieron contactos y referencias con muchas empresas y técnicos de excelente nivel académico.

Este congreso nos ha permitido abrir la mente al cultivo y al manejo ecológico, rentable y sustentable de la banana.

3. Ensayos con Otros cultivos.

Paralelo al desarrollo de los ensayos para la recuperación de germoplasma de maíz y el cultivo de la banana, estamos realizando ensayos comparativos de rendimientos de sorgo forrajero, ensayos de fenología de trigo, soja y cultivo de tártago implantados en nuestra estación experimental.

3.1. Algodón: Se está multiplicando semilla de algodón para el Ministerio de la Producción. En la campaña 2006 se entregaron 10 toneladas de algodón para semilla de una calidad superior, superando las 2 toneladas por hectárea pese a las inclemencias del clima. Para la campaña 2007 se tienen sembrada tres hectáreas de semilla original las cuales presentan muy buen desarrollo.

3.2 Soja: se implantaron 8 hectáreas de soja original para la obtención de semillas.

B. OBRAS DE INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES

Durante el año 2006, finalizaron las tareas de construcción de las dos viviendas destinadas al personal técnico del Centro, el galpón para almacenamiento de las maquinas agrícolas y las instalaciones de agua (tanque de agua, cisterna, etc.).

Se realizó el replanteo para la formulación del Proyecto de provisión de Energía Eléctrica para el Centro, a cargo de la Dirección de Infraestructura Eléctrica, dependiente del Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos de la provincia de Formosa. El proyecto contempla la instalación de un Transformador de 310 Kw/hora que dotará de energía eléctrica a todo el Cedevea.

Además se hicieron el replanteo y marcación en el terreno de la ubicación futura del invernáculo y laboratorio, próximos a construirse. Estamos construyendo el umbráculo destinado a la obtención de semillas de banana.

Comenzó el desmonte del área destinada al Jardín de Introducción de frutas tropicales y subtropicales.

C. CAPACITACIÓN DEL PERSONAL

Durante el año 2006, se realizaron talleres de capacitación del personal del CEDEVA en manejo de maquinas agrícolas, manejo y aplicación de agroquímicos, siembras convencional y directa, control de plagas y enfermedades, etc.

DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

ORDEN	DENOMINACION	ESTADO
1	Ruta Provincial N° 9 - Limpieza de Zonas de Caminos - Tramo: San Pedro - Las Maravillas (Long.101km) y Tramo: Acceso Tas-Tas (Matías Gulacsi) - Misión Yacaré	OC
2	Limpieza de Zonas de Caminos y Movimiento de Suelos Ruta Nacional N° 86 - Tramo: Fortín Pilcomayo - Sombrero Negro (139 km) y Tramo: El Solitario - Misión San Martín (79 km) Dptos. Bermejo y Ramón Lista	OC
3	Provisión de Durmientes para el Tendido de Vías Férreas - Tramo: Formosa (capital) - Embarcación (Salta)	OC
4	Limpieza de Zona de Camino y Reconstrucción de Terreplenes, Movimiento de Suelo para Alteo de Zonas Bajas - Ruta Provincial N° 3 - Tramo: Loma Monte Lindo - Laguna Gallo (25,32 km) y Ruta Provincial N° 14 Tramo: Loma Monte Lindo - Virasol (19,65 km)	OE
5	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 914, 915 y 916 - Dpto. Ramón Lista	OE
6	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 901, 905 y 912 - Dpto. Ramón Lista	OE
7	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 916, 917, 918 y 419 Tramo I - Dpto. Ramón Lista	OE
8	Recomposición de Caminos Terciarios N° 419 Tramo II y N° 131 - Dpto. Ramón Lista y Bermejo	OE
9	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 103 y 132 - Dpto. Bermejo	OE
10	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 121 y 124 - Departamento Bermejo	OE
11	Recomposición de Caminos Terciarios N°s. 102, 107 y 112 - Dpto. Bermejo	OE
12	Ruta Provincial N° 26 - Tramo: Intersección Camino Vecinal N° 525 - Paso Naitek - Limpieza de Zona de Camino, Recomendación de Terraplén y Perfilado de Calzada	OE
13	Reconformación de Terreplenes de Defensa contra Inundaciones de la Ciudad de Formosa	OC
14	Ruta Provincial N° 26 - Reparación de Puente de Madera T-X 8 s/Riacho Paso Naité 2 - Km.82,72	OE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

15	Acceso Pavimentado a la Localidad de Laguna Blanca por Avenida Ortíz	OC
16	Ruta Provincial Nº 21 – Tramo 1: km.142 (prog. 0,00) – Edmundo Villafañe (prog.14770); Tramo 2: Intersección con la Ex-Ruta Provincial Nº 1 (prog.20010) – La Picadita (prog.43040); Tramo 3: La Picadita (prog.43040) – Intersección Ruta Provincial Nº 3	OC
17	Ampliación y Remodelación de Oficinas de Sede Central	OE
18	Ruta Provincial Nº 23 - Tramo: Bañadero (prog. 000 s/ NV) - Palo Santo (Prog. 53,54) - Reparación de Obras de Arte de Madera Dura Aserrada	OC
19	Ruta Provincial Nº 21 - Tramo: Empalme Ruta Provincial Nº 9 (prog.0,00 s/V.N.) - Empalme Ruta Provincial Nº 23 (prog. 95,07 s/V.N.) - Reparación y Construcción de Obras de Arte de Madera Dura Aserrada	OC
20	Camino Vecinal Nº 704 - Colonia Paso Báez - Construcción de Puente Tipo X-8	OC
21	Ruta Provincial Nº 23 (prog. 0,00 s/NV) - Palo Santo (Prog. 53,54 s/NV) - Obra: Recomposición de Terraplén - Perfilado de Calzada	OC
22	Camino Vecinal Nº 601 – Arroyo Yahu – Puente tipo “E” de Madera Dura Aserrada–1 luz de 10,00 m.–AC = 4,00 m.	OC
23	Ruta Provincial Nº 21 - Construcción de Alcantarilla de M.D.A.Tipo V-260 L = 3.00 m. - A:C: = 7.m - total 5 Alcantarillas - Tramo Km. 142 - Potrero Norte - Sección II	OC
24	Ruta Provincial Nº 23 - Tramo: Palo Santo – General Belgrano – Sección I: Palo Santo – El Resguardo (27,84 Km. s/NV) – Sección II: El Resguardo – Intersección Ruta Provincial Nº 20 (24.23 km. s/NV) – Sección III: Intersección Ruta Provincial Nº 20	OE
25	Limpieza Zona de Camino de la Ruta Provincial Nº 21 – Tramo 5: Intersección Ruta Provincial Nº 23 (km. 95,07) – Estancia Campichuelo (km. 119,83) – Tramo 6: Estancia Campichuelo (km. 119,83) – Intersección Ruta Provincial Nº 25 (km. 142,65) – Tramo 7	OC

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

26	Reparación de Puentes de Madera Dura Aserrada – Ruta Provincial Nº 23 – Tramo 4: Puente sobre Riachos a) Pilagá (km.68,14), b) Yalop (km. 77,44), c) Monte Lindo Grande (Km. 82,83) – Tramo 6: Puente sobre Riacho Monte Lindo Chico (km. 108,35) s/NV	OE
27	Ruta Provincial Nº 26 – Reparación Puente de Madera tipo X-8 sobre Riacho Salado Norte – Km. 36,25	OE
28	Ruta Provincial Nº 26 - Reparación Puente de Madera Tipo X-8 sobre Riacho Paso Naité 1 – Km. 82,52 s/NV	OAE
29	Reparación de Calzada Pavimentadas y Cordones -Sellado de Grietas y Juntas de Pavimento de Hormigón Ciudad de Clorinda Calle Ayacucho	OE
30	Ampliación Edificio Sede Central - Oficinas Administrador General - Dependencias	OE
31	Ruta Provincial Nº 24 - Tramo 2: Intersección Ruta Provincial Nº 9 (Prog. 7.690) - Aº El Salado (Prog. 26.640) - Puente s/Rº Saladillo (Prog.16.150).-	OAE
32	Ruta Provincial Nº 16 - Tramo: 3 Gran Guardia (F.C.G.B.) Empalme Ruta Nacional Nº 81	OC
33	Ruta Provincial Nº 21 - Tramo 5: Potrero Norte - Estancia Campichuelo; -Tramo: 6 - Estancia Campichuelo - Intersección Ruta Provincial Nº 25; - Tramo 7: Intersección Ruta Provincial Nº 25 - Intersección Ruta Provincial Nº 9	OAE
34	Ruta Provincial Nº 23 - Tramo 8: General Belgrano - Estero Yacu - Tramo 9: Estero Yacu - Río Pilcomayo - Limpieza Zona de Camino	OAE
35	Protección de Costas Río Bermejo - Localidad El Colorado.	OE
36	Revestimiento de la Obra de Defensa contra inundaciones de la Localidad El Potrillo - El Palmar - Tramo Este.	OC
37	Obra de Control de Laguna La Salada	OE
38	Reactivación Riacho He-Hé - El Porteño - II Etapa - Presa Apayerey - Localidad El Espinillo	OE
39	Reactivación Riacho El Porteño - He-Hé - II Etapa - Presa sobre el Riacho El Porteño - Presa San Isidro	OE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

40	Reactivación Riacho El Porteño - He-Hé - II Etapa - Presa sobre el Riacho El Porteño - Presa Misión Tacaaglé	OC
41	Canal Riacho Apazuzu - Riacho Pilaga - Departamento Pirane	OAE
42	Reactivación y mejoramiento de correderas Fluviales - Rio Pilcomayo-Sector Tres Palmas - El Quebracho	OE
43	Reencausamiento del Rio Pilcomayo en la zona de Divagación y taponamiento-correderas tramo I	OC
44	Reencausamiento del Rio Pilcomayo en la zona de Divagación y taponamiento-correderas tramo II	OC
45	Fase I - Estudio de Diagnóstico de la Situación Socio Económica de la Provincia de Formosa	OE
46	Fase II - Formulación del Plan Estratégico de Desarrollo de la Provincia de Formosa	OC
47	Fase IV - Armado de un Banco de Proyectos Públicos	OC
48	Ruta Provincial N° 9 - Revisión y Actualización del Proyecto Ejecutivo de Obras Básicas y Pavimento - Tramo: Lucio V. Mansilla - El Alazán	OC
49	Proyecto Ejecutivo 8 (ocho) presas s/Riacho El Porteño, Diagnóstico (Naick-Neck) y Readecuación Descarga San Juan	OE
50	Estudio de Fuente de Abastecimiento a la Planta de Agua Potable de la Localidad de Estanislao del Campo	OE
51	Proyecto Ejecutivo de Obras de Optimización de las Represas de la Cooperativa de Agua Potable en la Localidad de Pozo del Tigre	OE
52	Proyecto Ejecutivo de Obras de Optimización de las Represas de la Cooperativa de Agua Potable en la Localidad de Ibarreta	OE
53	Revestimiento de la Obra de Defensa contra Inundaciones de la Localidad de El Potrillo - El Palmar - Tramo Oeste	OC
54	Limpieza de zona de camino-Tramo El Resguardo-27.84Km.S/N.V.-Sec. II. : El Resguardo-Intersec.Rta. Prov. N° 20-24.23 Km. S/N.V.-Sec.	OC

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

55	Construccion de alcantarilla de M.D.A. tipo V-260-L=3.00 m - AC=7.00 m - total:5 alcantarillas tramo Km 142 - Potrero Norte - Sec.II. R:P:N° 1 - DR. Mongelos(prog. 24420 - prog. 40900 Sec. - III DR Mongelos - Int. R.P.N° 3 Prog. 48600 - prog. 57840	OC
56	Reparación puente de madera tipo - X-8 - Sobre Riacho Paso Naite 1 - Km 82.52 S/NV.	OE
57	Reparación Puente de Madera Tipo - X - 8 - Sobre Salado Norte - Km 36,25 S/NV.	OC
58	Estudio y Proyecto Ejecutivo de Puente - Proyecto I: Puente sobre Riacho Tatu Piré - R:P:N° 23 - Km. 95.50.; Proyecto II Puente Sobre Riacho Pavao - R:P:N° 24 - Km. 92.39; Proyecto III : Puente sobre Riacho Porteño - R:P:N° 7 Localidad Siete Palma	OE
59	Estudio de la Problematica de Estabilidad de Taludes de la Costanera Ciudad de Formosa - Elaboración de Proyecto - Evolución de la Costa del Rio Paraguay	OE
60	Proyecto de Desagues de la Zona Comprendida entre la vias ferreas del Ferrocarril General Belgrano - R:P:N° 3 - Calle Arturo Illia y Moreno * Revisión y Actualización del Estudio y Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación de Cuarentas Cua	OE
61	Revisión y Actualización del Estudio y Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación - Sec. Empalme R.N.N° 81 - Riacho Monte Lindo(Long. Total 42.739 Km.)	OE
62	Revisión y Actualización del Estudio y Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación - Secc.III - Estero Pigho Chico - Empalme R.P.N° 3-(Long.Total de 34.188 Km.).	OE
63	Revisión y Actualización del Estudio y Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación - Sec. II - Riacho Monte Lindo - Estero Pigho Chico - (Long. Total de 36 258,51 Km.)	OE
64	Proyecto Ejecutivo de la 1° Etapa de las Obras de Manejo de los aportes Superficiales al Cauce del Riacho Monte Lindo - Tramos comprendidos entre las Rutas Provinciales N° 24 y 26	OE
65	Refacción y Remodelación Sede Extremo Oeste - Localiad: Ing. Juarez - Dpto. Matacos	OE
66	Reparación de Alcantarilla de M:D:A.- Tramo: Pozo del Tigre - Palma Mota	OE
67	Limpieza de zona de camino-Tramo El Quebranto-Empalme Ruta Provincial N° 3	OE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

68	Ejecucion de Bacheo y Carpeta de Rodamiento - localidad: Laguna Blanca: calle Aldo Bollini entre Av. Critelli y Pilcomayo	OE
69	Ejecución de Carpeta de Concreto Asfaltico - Tramo 3: Gran Guardia - Emp. R:N:N° 81	OE
70	Pavimento Rigido - Localidad Villa 213 - Calle 9 de Julio	OE
71	A) Refuerzo Estructural de Concreto Asfaltico en Caliente-Av.25 de Mayo-Empalme R.N.N°86. B) Enripiado Av.Colon-Av.25 de Mayo-Laguna Blanca.	OC
72	Defensa contra inundaciones - Villa Devoto - Las Cañitas - El Sol - San Andres	OE
73	Defensa contra inundaciones - San Martin -Bateria -La Pampa	OE
74	Estudio Economico y de Diagnostico de Impacto Ambiental - Tramo: Empalme R:N:N° 81 y R:P:N° 3 - Empalme R:N:N° 86	OE
75	Presa San Juan - Reactivación Riacho Porteño	OE
76	Refacción Edificio Sedes Distrito Centro - Oeste y Campamento Fijo D:N:V:	OAE
77	Oratorio de la Virgen nuestra señora de los Angeles - Clorinda	OAE
78	Pavimento Flexible - Av. San Martin - Localidad Riacho He He	OAE
79	Camino Vecinal N° 601 - Movimiento de suelo para alteo, ensanche y conformación de terraplen - Long. 29,50 Km. - Tramo Inte. R:N:N° 86 - Int. R:P:N° 23	OAE
80	Ruta Provincial N° 2 - Movimiento de Suelo para Alteo y recomposición de terraplen - Reconstrucción estabilizado granular - Construcción de alcantarillas de H° A° sobre plano tipo H - 2993 con caños de H° A° sobre plano A - 82 - Tramo El Mirador - A° Ti	OAE
81	Obra R:P:N° 2 - movimiento de suelo para alteo y recomposición de terraplen - construcción de alcantarillas de caños de H° A° S/ plano A - 82 - Tramo A° Timbo Porá - Cañada 12 - Long. 16 Km.	OAE
82	Camino Vecinal N° 601 -Construcción de 10 Alcantarillas de Madera Dura Aserrada - Tipo V - 177 - Luz: 5 M, a.c.4,00 mts. - Movimiento de suelo para alteo - Ensanche y Conformación de Terraplen en Acceso a Alcantarillas - Long.del Tramo Intervenido.29,50	OAE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

83	Ruta Provincial N° 37- Norte - Limpieza zona de camino - Movimiento de Suelo para Alteo y recomposición de terraplen - Long. Int. 40,45 Km. - Tramo: Int. R:N:N° 81 - (Laguna Yema) - Int. Camino Vecinal N° 108 - Long. 30,45 Km. - C:V:N° 108 - El Quemado	OAE
84	R:P:N° 4 - Movimiento de suelo para alteo de terraplen - Mejoramiento de drenaje - Estabilizado Granulométrico - Construcción de Alcantarillas de H° A° sobre planos Tipo H - 2993 con caños de H° A° sobre plano A - 82 - Long. 12,98 Km. - Tramo: El Paraiso	OAE
85	R:P:N° 4 - Movimiento de suelo para alteo de terraplen - Mejoramiento de drenaje - Estabilizado Granulométrico - Construcción de Alcantarillas de H° A° sobre planos Tipo H - 2993 con caños de H° A° sobre plano A - 82 - Long. 12,80 Km. - Tramo: Int. R:N:N	OAE
86	R:P:N° 8 - Movimiento de suelo para alteo de terraplen - Mejoramiento de drenaje - Estabilizado Granulométrico - Construcción de Alcantarillas de H° A° sobre plano A - 82 - Long. 8,00 Km. - Tramo: Int. R:N:N° 86 (El Angelito) - Int. R:P:N° 4 (Isla Puen)	OAE
87	Camino Vecinal N° 214 - Construcción de Madera Dura Aserrada Tipo V - 177 - Luz: 6.00 mts. - a.c.: 4,00 mts - Movimiento de Suelo para alteo - Ensanche y conformación de Terraplen en Acceso a Alcantarilla - Tramo: Mojon de Fierro - Boca Pilaga	OAE
88	Pavimento de hormigon-Colectora Paso Localidad de Laguna Blanca	OAE
89	Obra: R:P:N° 39 - Sur - Limpieza de Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo i Recomposición de Terraplen - Long. 41,26 Km. - Tramo. Int. R:N:N° 81(Ing. Juarez) - Int. R:P:N° 9	OAE
90	Obra R:P:N° 27 - Limpieza de Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de terraplen - Construcción de Alcantarillas de caños de H° A° S/ plano - Tramo - Int. R:N:N° 95 - Int. R:N:N° 81(Ibarreta)	OAE
91	Camino Vecinal N° 202 - Movimiento de Suelo para alteo de Terraplen - Mejoramiento de Drenaje - Estabilizado Granulometrico - Construcción de Alcantarilla de H° A° sobre Plano Tipo H - 2993 - Con caño de H° A° S/ plano A - 82 - Acceso a Predio de la Soci	OAE

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

92	Obra R:P:N° 32 - Limpieza de Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de terraplen - Construcción de Alcantarillas de caños de H° A° S/ plano A - 82 - Long. 39,92 Km. Tramo Int.R:N:N° 86 (Las Lomitas) - Posta Lencina	OAE
93	Obra R:P:N° 32 - Limpieza de Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de terraplen - Construcción de Alcantarillas de caños de H° A° S/ plano A - 82 - Long. 23,52 Km. Tramo - Posta Lencina - Fortin Soledad	OAE
94	Obra Camino Vecinal N° 581- Limpieza Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de Terraplen Long. - 25,77 Km - Tramo: Colonia Domingo Faustino Sarmiento - Colonia San Pablo	OAE
95	Obra Ruta Provincial N°26 - Sur- Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 31,00 Km - Tramo: Int. R:P:N° 33(Campo Alegre) - Int. R:N:N° 81(Pozo del Tigre)	OAE
96	Obra Ruta Provincial N° 9 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 44,13 Km - Tramo: Int. R:P:N° 23(Bañaderos) - Colonia San Pedro	OAE
97	Obra Ruta Provincial N° 9 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 35,42 Km - Tramo: - Colonia San Pedro - Int.R:P:N° 33 - Secc. i . Colonia San Pedro - Int. R:N:N° 95 - (Subteniente Perin) 17,17 Km.	OAE
98	Obra Ruta Provincial N° 16 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 37,99 Km - Tramo: - Int.R:P:N° 1(Colonia La Esperanza) - Gran Guardia -(Vias FF.CC)	OAE
99	Obra Ruta Provincial N° 2 -Reparacion de Obras de Arte de Madera Dura Aserrada - Puentes y Alcantarillas - Tramo: - Riacho El Mirador - Arroyo - Timbo Pora - Long. 22,00 Km.	OAE
100	Proyecto Ejecutivo - Paraje El Churcalito - El Quemado	OAE
101	Obra R:P:N° 28 -Sur - Limpieza de Zona de Camino - Alteo de Terraplen - Cuneteo y Abobedamiento de Calzada - Long. 40,50 kM. - Tramo: Km 642 N:R:B: - Las Lomitas	OAE
102	Obra R:P:N° 9 - Limpieza de Zona de Camino - Alteo de Terraplen - Cuneteo y Abobedamiento de Calzada - Long. 35,04 kM. - Tramo: Int. R:N:N° 95 Suteniente Perim - Int. R:P:N° 24	OAE
103	Obra R:N:N° 86 -Construccion de Obras Basicas - Pavimento Flexible y Puentes - Tramo Gral.Guemez - Posta Cambio Zalazar - Secc.Gral Guemez - Fortin Leyes	OAE
104	Obra R:N:N° 86 -Construccion de Obras Basicas - Pavimento Flexible y Puentes - Tramo Gral Guemez - . Posta Cambio Zalazar - Secc. Fortin Leyes - San Martin N° 2	OAE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

105	Obra Camino Vecinal N° 581- Limpieza Zona de Camino - Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de Terraplen Long. - 25,77 Km - Tramo: Colonia Domingo Faustino Sarmiento - Colonia San Pablo	OAE
106	Obra Ruta Provincial N°26 - Sur- Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 31,00 Km - Tramo: Int. R:P:N° 33(Campo Alegre) - Int. R:N:N° 81(Pozo del Tigre)	OAE
107	Obra Ruta Provincial N° 9 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 44,13 Km - Tramo: Int. R:P:N° 23(Bañaderos) - Colonia San Pedro	OAE
108	Obra Ruta Provincial N° 9 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 35,42 Km - Tramo: - Colonia San Pedro - Int.R:P:N° 33 - Secc. i . Colonia San Pedro - Int. R:N:N° 95 - (Subteniente Perin) 17,17 Km.	OAE
109	Obra Ruta Provincial N° 16 - Limpieza Zona de Camino - Alteo de Terraplen, Cuneteo y Abovedamiento de Calzada Long. - 37,99 Km - Tramo: - Int.R:P:N° 1(Colonia La Esperanza) - Gran Guardia -(Vias FF.CC)	OAE
110	Obra Ruta Provincial N° 2 -Reparacion de Obras de Arte de Madera Dura Aserrada - Puentes y Alcantarillas - Tramo: - Riacho El Mirador - Arroyo - Timbo Pora - Long. 22,00 Km.	OAE
111	Proyecto Ejecutivo - Paraje El Churcalito - El Quemado	OAE
112	Obra R:P:N° 28 -Sur - Limpieza de Zona de Camino - Alteo de Terraplen - Cuneteo y Abobedamiento de Calzada - Long. 40,50 kM. - Tramo: Km 642 N:R:B: - Las Lomitas	OAE
113	Obra R:P:N° 9 - Limpieza de Zona de Camino - Alteo de Terraplen - Cuneteo y Abobedamiento de Calzada - Long. 35,04 kM. - Tramo: Int. R:N:N° 95 Suteniente Perim - Int. R:P:N° 24	OAE
114	Obra R:N:N° 86 -Construccion de Obras Basicas - Pavimento Flexible y Puentes - Tramo Gral.Guemez - Posta Cambio Zalazar - Secc.Gral Guemez - Fortin Leyes	OAE
115	Obra R:N:N° 86 -Construccion de Obras Basicas - Pavimento Flexible y Puentes - Tramo Gral Guemez -. Posta Cambio Zalazar - Secc. Fortin Leyes - San Martin N° 2	OAE
116	Obra R:N:N° 95 -Construccion de Obras Basicas - Pavimento Flexible y Puentes - Sobre Riacho Yacaré - Tramo Empame R:N:N° 81 - Lim. C/ Provincia del Chaco Secc. 1 - Limite co Chaco - Prog. 29,800	OAE

AÑO 2006

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

117	Ruta Provincial - Paraje El Churcalito - El Quemado	OAE
118	Estudio Circunvalación Ciudad de Formosa.	OE
119	Revisión y Actualización del Estudio y Proyecto Ejecutivo de Obras básicas y Pavimento R.N.N°86-SAN MARTIN 2-CABO 1° LUGONES	OE
120	Revisión y Actualización del estudio y proyecto ejecutivo de Obras Básicas y pavimento R.N.N°86-Gral.GUEMES-FORTIN	OE
121	Revisión y Actualización del estudio y proyecto ejecutivo de Obras Básicas y pavimento R.N.N°86-FORTIN LEYES-SAN MARTIN 2.	OE
122	R.N.N°86-Revisión y actualización del estudio y proyecto ejecutivo de Obras Básicas y pavimento Tr.FORTIN LUGONES-POSTA ZALAZAR	OE
123	Revisión y actualización del estudio y proyecto ejecutivo de puentes	OE
124	R.P.N°33-Tr.EMP.R.P.N°9-ESTANISLAO DEL CAMPO.Recomposición de Calzada.	OE
125	Construcción vestuario Asoc.Formoseña de Futbol de Veteranos	OC
126	Proyecto ejecutivo de las Obras R.P.N°9. unira Loc.LA SOLEDAD	OE
127	Recomposición de calzada Camino Terciario N°914-915-916. DPTO. RAMON LISTA	OE
128	Recomposición de calzada Camino Terciario N°901-905-912. DPTO. RAMON LISTA	OE
129	C.V.N°402-INTERSEC.R.P.N°9.EL ROCIO-EL TOTORAL-EL CANTOR. y del C.V. N°407-INTERSEC.R.P.N°39-ROSA MARTINEZ- DPTO. RAMON LISTA Y MATACOS.	OC
130	R.P.N°16-REPARACION OBRAS DE ARTE DE M.D.A. Tr.5	OC
131	R.P.N°9-Revisión y actualización del estudio y proyecto ejecutivo de las obras básicas y pavimento EL ALAZAN-LUCIO V.MANSILLA.	OC
132	R.P.N°2-Ref.estruc.de concreto asfáltico y obras compl.en la R.P.N°2-EMP.R.N.N°11-R°.HE-HE.	OE

OBRAS LICITADAS DE CONSTRUCCION, REPARACION DE
OBRAS DE ARTE Y OBRAS VARIAS

133	AVDA.Circunvalación Ciudad de Clorinda Avda.Juan M. hasta calle Mendoza	OE
134	Plan Maestro de Infraestructura Hídrica p/recuperac.Hídrica para cup. de tierras product. y control de Inundac.	OE
135	R.P.N°86-Tr.VILLA GRAL.GUEMEZ-EL REMANSO-Tr.EL SOLITARIO	OE
136	LOC.VILLA 213-PAVIMENTO RÍGIDO CALLE 9 DE JULIO	OE
137	Recomp.de Calzada Camino Terciario N° 121-124-DPTO.BERMEJO	OE
138	R.P.N°23-Bañadero-Intersec.R.N.N°81-PALO SANTO limpieza zona de caminos.	OC
139	R.P.N°23-PALO SANTO-Obra Reconposición de Terraplen-Perfilado calzada.	OC
140	Levantamiento y retiro de Vías del Ramal Ferroviario CC10-Tr.CHUMBICHA-EL RECREO-SECC.CHUMBICHA KM 99.	OE
141	Levantamiento y retiro de Vías del Ramal Ferroviario CC10-Tr.CHUMBICHA-EL RECREO-SECC.KM 49 EL RECREO PCIA.DE CATAMARCA.	OE
142	Reconstrucción de Terraplenes de Defensa contra Inundac.de la Cdad.de Formosa.	OC
143	Revisión y actualización del estudio y proyecto ejecutivo de las Obras Básicas.	OC
144	I Proyecto desagues de la zona entre Vías Férreas del Ferrocarril GRAL.BELGRANO-R.P.N°3-Calle A.Illia y Moreno.	OE
145	R.P.N°1-Ref.estruc.de concreto asfáltico y obras compl.en la R.P.N° 1- MISION LAISHI-EL COLORADO.	OE
146	Inspección de Obra-Construcción de las Obras Básicas y pavimentos flexibles R.N.N°95-Tr.Limite con CHACO-EMP.R.N.N°81- Secc.II-EMP.R.N.N°81.	OE

OC: Obra Concluida

OE:Obra en Ejecución

OAE: Obra a Ejecutar

INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA

A partir del año 2006 el Instituto Provincial de la Vivienda, deja de funcionar como Organismo Autárquico de la Provincia, para pasar a integrar el nuevo Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos, pero sin modificar su esencia de cumplir con la Ley FONAVI, que tiene como objetivo primordial

- **Disminuir el déficit habitacional**
- **Ordenar el espacio urbano y rural**
- **Mejorar el sistema de Infraestructura eléctrica, agua y desagües cloacales, vehicular, etc.**
- **Proveer de Equipamiento Educativo, de salud, Social o Comunitario.-**
- **Consolidar a las Empresas Constructoras del medio**
- **Acrecentar la Industria de la construcción proveedora de insumos, haciendo cumplir la Ley de Compre Provincial.-**
- **Generar fuentes de trabajo genuina para combatir el desempleo**
- **Fortalecer las economías regionales y locales.**

En respuesta a estos compromisos, se prosiguió, durante todo el año 2006, con la marcha de las obras de los distintos programas, planificándose también la generación de aquellas nuevas que afianzarán aun más el objetivo impulsado desde el Gobierno de la Provincia.-

01 DE JUNIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006

PROGRAMA	TERMINADAS	EN EJECUCION	TOTAL	INVERSION	ACUMULADO	BENEFICIARIOS
FONAVI/EMERG. HIDRICA	592	438	1030	10.463.059,21	29.122.750,00	4635
SOLIDARIDAD	1871	129	2000	2.503.823,14	61.360.465,00	9000
REACTIVACION II	1261	857	2118	3.291.146,37	88.386.082,00	9531
FEDERAL I	318	1082	1400	13.705.494,61	54.568.396,00	6300
TOTAL PARCIAL	4042	2506	6548			
SOLIDARIDAD ABORIGEN	0	266	266	7.741.558,49	10.942.928,00	1330
MEJOR VIVIR	1375	2125	3500	20.491.245,94	44.636.784,00	15750
TOTALES	5417	4897	10314	58196328	289017405	46546

PROGRAMA DEMANDA LIBRE

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	TERMINADA
Fsa.	164 viv.L.7 Bis-B°Rep.Arg./Fsa.	X	\-----
Fsa	42 v.1°Et.(ref.164) L.7 Bis.R.Arg	X	\-----
Pilagás	76 viv./El Espinillo	X	\-----
Pilcomayo	216 viv.-Cnda	X	\-----
Pilcomayo	96 viv.Gr.2-Clna	X	\-----
Pirane	120 viv.-Pirane	X	\-----
Patiño	60 viv.Gr.1-Ibarreta	X	\-----
Fsa	20 viv.L.R.61-Mz109		X (03/06)
Bermejo	50 viv.Lag.Yema:Gr.1:8 viv.		X (06/06)
Bermejo	Gr.2:10 viv.		X (06/06)
Bermejo	Gr.3:2 viv.		X (06/06)
Bermejo	Gr.4: 10 viv		X (10/06)
Bermejo	Gr.5: 10 viv.		X (10/06)
Bermejo	Gr.6: 10 viv.		X (10/06)
Bermejo	14 viv.infra y nexo Gr.1-L.Yema		X (11/06)
Bermejo	16 viv.Gr.2-Lag.Yema	X	
Pirane	12 viv.inf.y Nexo-Gr.1-P.Santo	X	
Pirane	18 viv.Gr.2-P. Santo	X	
Pilcomayo	14 viv. Ur.y O.Compl-Gr.1-La.Blanca	X	
Pilcomayo	14 viv.U.y O.Compl.Gr.2-L.Blanca	X	
Pilcomayo	80 viv.Riacho e infra He-He		X (09/06)
Patiño	70 viv.-Fontana	X	
Pilagás	44 viv. El Espinillo	X	
Pirane	Complet.30 viv. E inf.- El Colorado		X (03/06)
Fsa	Com.80 viv.inf.-B° R.Arg.-Sec.3-32 viv.		X (10/06)
Fsa	Com.80 viv.inf.-B° R.Arg.-Sec.1-32 viv.		X (06/06)
Fsa	Com.80 viv.inf.-B° R.Arg.-Sec.2-16 viv.		X (06/06)
Fsa	Comp.40 viv.e infra-B° El Quebranto	X	
Pilcomayo	Complet. 30 viv. Riacho He-He-2° Et.	X	
Fsa	Com.18 viv. E Infra-B° R.Arg.-Sec 2	X	
El Chorro	Escuela Nª 3	X	
El Colorado	Hospital	X	

PROGRAMA EMERGENCIA HIDRICA

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	TERMINADA
Pilcomayo	30 viv.bas.1° Et.-Riacho He He		X (03/06)
Fsa	30 viv.bas.Gr.1	X	
Fsa	30 viv.bas.Gr.2	X	
Pirane	40 viv.bas.-Km 213		X (10/06)
Fsa	120 viv.-Gr.4		X (09/06)
Fsa	120 viv.Gr.5		X (09/06)
Laishi	70 viv.Gr.1-M.Laishi	X	
Pilcomayo	97 viv.bas.-B°1° Mayo-Cnda.		X (09/06)
Pirane	40 viv.Gr.1		X (09/06)
Pirane	40 viv.Gr.2		X (09/06)

PROGRAMA VIVIENDAS PARA ABORIGENES

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Matacos	15 p/ab.10P.Sargento,	X	_-----	
	5 I.Garcia, 5 p/servicios	X	_-----	
Matacos	20 v.p/Ab.B° Obrero-Ing.Juarez	X	_-----	
Matacos	20 v.p/Ab.10 Rinconada, 10 Mende	X	--	
Matacos	20 v.p/Ab: 10 Pocitos, 10 v.loc.	X	_-----	
R. Lista	20 vp/Ab,:10 Churcal, 10 Quimil	X	_-----	
R. Lista	20 v. P/Ab, -Pescado Negro-Madrugada	X	_-----	
Matacos	20 v.p/Ab,B° Belgrano y Viejo	X	_-----	
R. Lista	20 p/Ab.-El Chorro		_-----	X (11/06)
Matacos	30 viv.p/aborigen/ Ing.Juarez	X	_-----	
R. Lista	30 viv. P/Aborig.- El Potrillo	X	_-----	

PROGRAMA VIVIENDAS RURALES

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Patiño	12 viv-Col.20 junio-Sector II	X	_-----	
Patiño	13 viv.-Col.Urbana Vieja	X	_-----	
Patiño	12 viv.-Col.Urbana Vieja-Sec. II	X	_-----	
Patiño	13 viv.: 9 viv. 20 junio	X	_-----	
Patiño	4 viv. Col. Urbana Vieja	X	_-----	
Patiño	10 viv. Rur.(20 junio)-Ibarreta		_-----	X (09/06)
Patiño	13 rur.Sec. 1-I.Sanchez-Ibarreta		_-----	X (10/06)
Patiño	14 rur.Sec.2- I.Sanchez-Ibarreta		_-----	X (10/06)
Pirane	21 viv.:11 S.Rafael, 10 L Merced	X	_-----	
Pirane	22 viv.:10 V.Mercedes, 12 L.31	X	_-----	

PROGRAMA PLAN SOLIDARIDAD

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Patiño	40 viv.bas.e infra-Gral Belgrano	X	-----	
Patiño	30 viv.bas:20 Zalazar, 10 Lugon.		-----	X (10/06)
Pirane	40 viv.bas.Pirane.Gr.2		-----	X (10/06)
Laishi	30 viv.bas.e infra M.Laishi		-----	X (10/06)
Pilcomayo	40 viv.bas e infra.-Lag. Blanca		-----	X (12/06)
Pilcomayo	20 viv.bas.infra.Lag.Blanca		-----	X (12/06)
Fsa	30 v.b.inf.10 Fierro,10 Hilar.10 Bo.		-----	X (03/06)
Pilcomayo	40 v.b.e infra. Cnda.Gr.1		-----	X (08/06)
Pilcomayo	40 v.b.e infra. Cnda.Gr.2		-----	X (08/06)
Pilagás	27 v.Rur.B.Vista,Tacaag, T.Lag.	X	-----	
Bermejo	6 rur.P.Mortero	X	-----	
Pirane	23 viv.rur.13L.Senes,10 M. Lindo	X	-----	
Patiño	10 viv. infra.S.Perin;18 Rur. Perin		-----	X (09/06)
R.Lista	33 v.bas e infra. El Potrillo	X	-----	

PROGRAMA PLAN FEDERAL

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Bermejo	30 viv.urb.e infr.-P. del Mortero	X	-----	-----
Patiño	40 viv.urb.e infr.-Pozo Tigre	X	-----	-----
Patiño	30 viv.rurales-Jur.San Martin II	X	-----	-----
Pirane	20 viv.urb.e infr.-Palo Santo	X	-----	-----
Patiño	40 viv.urb.e infr.-Las Lomitas	X	-----	-----
Bermejo	30 viv.urb.e infra.-Chiriguanos	X	-----	-----
Pilcomayo	30 viv.rurales-Jur.Buena Vista	X	-----	-----
Pirane	30 viv.rurales-Jur.Pirane	X	-----	-----
Fsa	32 viv.urb. e inf. B° 17 Oct.-Sec.2	X	-----	-----
Bermejo	30 viv.rurales-Jur.Lag.Yema	X	-----	-----
Pirane	40 viv.urb.e infra.-El Colorado	X	-----	-----
Patiño	30 viv.urb.e infra-Ibarreta	X	-----	-----
Pirane	60 viv.urb.e infr.-Pirane	X	-----	-----
Fsa	78 viv.urb.e infra.B° R.Arg.-Gr. 1	X	-----	-----
Pirane	20 viv. urb.e inf.-Km 213		\-----	X (04/06)
Pilagas	20 viv.urb.-M.Tacaagle	X	\-----	
Patiño	30 viv.urb.e infr.-G.Belgrano	X	\-----	
Patiño	20 viv.urb.e infra- Juan G.Bazan	X	\-----	
Laishi	30 viv.urb.-Mision Laishi	X	\-----	
Patiño	40 viv.urb.e infra-Cmte.Fontana	X	\-----	
Pilcomayo	40 viv.ubr.e infra: Clorinda.Gr.3		\-----	X (05/06)
Pilagas	20 viv.urb.e infra-Buena Vista		\-----	X (09/06)
Pilcomayo	30 viv.urb.infra:20 Neck;10 S.Palmas		\-----	X (09/06)
Fsa	64 viv.urb. e inf. B° 17 Octubre-S.1	X	\-----	
Matacos	50 viv.urb.e infra.-Ing.Juarez		\-----	X (11/06)
Fsa.	30 viv.urb.infr: 20 M.Fiero, 10 Boedo		\-----	X (04/06)
Fsa	48 viv.urb.e infr. B° 8 Oct.-Sec.10	X	\-----	
Pilagas	30 viv.urb.-Tres Lagunas	X	\-----	
Pilagas	30 viv.urb.e infr.-El Espinillo	X	\-----	
Fsa	28 viv.urb.e infra.B° R.Arg.-Gr. 2		\-----	X (09/06)
Pilcomayo	40 viv.ubr.e infra: Clorinda.Gr.2	X	--	
R.Lista	30 viv.urb.e infra-El Chorro		\-----	X (10/06)
R.Lista	10 viv.rur.-G.Mosconi	X	\-----	
Matacos	10 viv.rur.-Ing.Juarez	X	\-----	
Laishi	20 viv.urb.: 10 Herrad., 10 Mans.		\-----	X (12/06)
Patiño	20 viv.urb.e infra.Cabo Lugones		\-----	
Fsa	50 viv.urb.e infr. B° 8 Oc.-Sec.10		\-----	X (12/06)
Pilcomayo	40 viv.ubr.e infra: Clorinda.Gr.1	X	\-----	
Bermejo	30 viv.urb.e infra.-Lag.Yema	X	\-----	
Pilcomayo	100 viv.urb.e infra-L.Blanca	X	\-----	

SOLUCIONES HABITACIONALES (MEJOR VIVIR)

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Fsa.	145 Sol.de Complet.-B° 6 de Enero		\-----	X (10/06)
Fsa.	200 Sol.de Com.-B° J.D.Peron-Sec.1	X	\-----	
Fsa.	200 Sol.de Com.-B° J.D.Peron-Sec.2	X	\-----	
Fsa.	200 Sol.de Com.-B° Eva Peron-Sec.1		\-----	X (12/06)
Fsa.	200 Sol.de Com.-B° Eva Peron-Sec.2	X	\-----	
Fsa.	100 Sol.de Com.-B° Eva Peron-Sec.3	X	\-----	
Fsa.	80 Sol.de Com.-B° Esperanza-Sec.1	X	\-----	
Fsa.	150 Sol.de Complet.-B° S.Bolivar	X	\-----	
Fsa.	50 Sol.de Complet. -B° Namqom		\-----	X 07/06
Pilcomayo	200 Sol.de Com.varios -Clnda-Sec.1		\-----	X (10/06)
Pilcomayo	200 Sol.de Com.varios B°-Clnda-Sec.2		\-----	X 07/06
Pilcomayo	130 Sol.de Com.varios B°-L.Blanca	X	\-----	
Pirane	200 Sol.de Complet.varios B°-Pirane	X	\-----	
Pirane	200 Sol.de Com.varios B°-El Colorado		\-----	X (11/06)
Pirane	10 Sol.de Complet.p/Ab.-El Colorado	X	\-----	
Pirane	100 Sol.de Complet.varios B°-Km 213	X	\-----	
Patiño	110 Sol.de Com.varios B° Cm.Fontana	X	\-----	
Patiño	180 Sol.de Complet.varios B° - Ibarreta	X	\-----	
Patiño	83 Sol.de Complet.varios B P. Tigre	X	\-----	
Patiño	100 Sol. de Com.varios B° E.Campo.	X	\-----	
Patiño	100 Sol. de Com.varios B° G.Belgrano		\-----	X (10/06)
Patiño	75 Sol.de Com. P/Ab.en varias Localid.	X	\-----	
Laishi	80 Sol.de Com. Varios B° -M.Laishi	X	\-----	
Matacos	100 Sol.de Com.varios B° Ing.Juarez		\-----	X (12/06)
Matacos	30 Sol.de Complet.p/ab.-Ing.Juarez	X	\-----	
Pilagas	100 Sol.de Com.varios B° El Espinillo	X	\-----	
R.Lista	107 Sol.de Com.p/ab.varias localidad.	X	\-----	
Bermejo	70 Sol.de Com.p/ab.varias localidades		\-----	X 07/06

PROGRAMA VIVIENDAS COMUNIDADES ABORIGENES

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Fsa.	32 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.III	\-----	X (05/06)	\-----
Fsa.	34 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.II	\-----	X (05/06)	\-----
R.Lista	66 viv e infra.p/ab.-M.Pozo Yacare	\-----	X (05/06)	\-----
Fsa.	34 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.I	\-----	X (05/06)	\-----
Fsa.	34 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.IV	\-----	X (05/06)	\-----
Fsa.	34 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.V	\-----	X (05/06)	\-----
Fsa.	32 viv e infra.p/ab.-B° Namqom-Gr.VI	\-----	X (05/06)	\-----

PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Fsa.	46 viv.urb.e infra.-B ^a 8 Octubre-Gr.1	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	78 viv.urb.e infra.-B ^a 8 Octubre-Gr.3	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	48 viv.urb.e infra.-B ^a 8 Octubre-Gr.4	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	54 viv.urb.e infra.-B ^a 8 Octubre-Gr.5	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	148 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-68 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	148 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-80 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	178 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-82 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	184 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-100 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	128 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-80 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	128 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-48 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	126 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-66 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	126 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-60 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	160 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-80 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	160 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"A"-60 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	160 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-100 viv.	\-----	X (11/06)	\-----
Fsa.	184 viv.-B ^a Nueva Fsa.G.2-S"B"-80 viv.	\-----	X (11/06)	\-----

PROGRAMA OBRAS DE PAVIMENTO

DEPART.	LOCALIDAD	EJECUCION	INICIADA	TERMINADA
Buena Vista	Pav.Av. Ex Ruta Prov.N ^o 4- Tr. I, II, IV	\-----	X (05/06)	\-----

SERVICIO PROVINCIAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - S.P.A.P.-

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO
1	Obras en ejecución 2006-2007	\$ 137.889.564,41
2	Obras a iniciar en 2007	\$ 13.841.547,00
	SUB TOTAL EN OBRAS	\$ 151.731.111,41
3	Proyectos en trámite de financiación	\$ 178.000.000,00
4	Proyectos en etapa de planificación	\$ 9.500.000,00
	TOTAL GENERAL	\$ 339.231.111,41

RESUMEN ANALITICO DE OBRAS:

	\$
TOTAL DE OBRAS	151.731.111,41
	\$
INVERSION EN MATERIALES	119.108.922,46
	\$
INVERSION EN MANO DE OBRA	32.622.188,95
PUESTOS DE TRABAJO: PROMEDIO ANUAL	1.286
POBLACION BENEFICIADA	447.300

OBRAS EN EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 2006

Orden	Organismo	Obra	Localidad	Departamento	Monto \$	Financiación
1	UCAP SPAP	Desagües Cloacales - Cuenca Este - sector 1 - "B° San Francisco"	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 399.953,99	ENOHSA/Provincia
2	UCAP SPAP	Desagües Cloacales - Cuenca Este - sector 2 - "B° San Francisco"	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 487.587,90	ENOHSA/Provincia
3	SPAP	Represa Almacenadora de agua cruda para Planta Potabilizadora - 2ª Etapa	Pirané	Pirané	\$ 1.299.695,86	Provincia de Formosa
4	SPAP	Red de colectoras B° 2 de Abril y B° Sta. Margarita - Clorinda -	Clorinda	Pilcomayo	\$ 1.552.506,57	Provincia de Formosa
5	SPAP	Rehabilitación del Servicio de Agua Potable	Fontana	Patiño	\$ 844.456,00	Provincia de Formosa
6	SPAP	Terminación de Red Maestra Av. Gonzalez Lelong	Formosa	Formosa	\$ 630.217,27	Provincia de Formosa
7	SPAP	Construcción de nuevo Tanque elevado	Herradura	Laishi	\$ 125.354,16	Provincia de Formosa
8	SPAP	Nueva Toma de Agua y Acueducto potabilizadora Ampliación de planta	Herradura	Laishi	\$ 1.270.939,00	Provincia de Formosa
9	ENOHSA - SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Gral. Belgrano	Patiño	\$ 496.220,13	ENOHSA - PROARSA -
10	ENOHSA - SPAP	Nueva Planta Potabilizadora de Agua	Villa Escolar	Laishi	\$ 654.406,87	ENOHSA - PROARSA -
11	ENOHSA - SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Subte Perín	Patiño	\$ 498.981,50	ENOHSA - PROARSA -
12	SPAP	Acueducto Riacho El Porteño	Laguna Blanca	Pilcomayo	\$ 603.951,31	Provincia de Formosa
13	SPAP	Provisión de Agua Potable	Colonia La Primavera	Pilcomayo	\$ 638.223,10	Provincia de Formosa
14	SPAP	Represa Agua Potable	7 Palmas	Pilcomayo	\$ 1.196.619,95	Provincia de Formosa
					\$ 10.699.113.-	

OBRAS EN EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 2006

Orden	Organismo	Obra	Localidad	Departamento	Monto \$	Financiación
15	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable - Nueva Toma, Acueducto y Nueva Planta	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 73.394.958,73	ENOHSA
16	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable - Acueducto y Centros de Distribucion	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 38.187.561,17	ENOHSA
17	PROSOFA - SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Pozo del Mortero	Bermejo	\$ 238.900,00	PROSOFA
18	SPAP	Programa Esmeralda de Perforaciones Intermedias Ejecución	Pozo de Maza, Vaca Perdida y Mision Pozo Yacaré	Bermejo y Matacos	\$ 794.680,00	Provincia de Formosa
19	SPAP	Ampliación Red Cloacal - 1ª Etapa COLORADO EL	El Colorado	Pirané	\$ 1.294.096,01	Provincia de Formosa
20	SPAP	Ampliación Red Cloacal B° Don Bosco	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 1.390.244,79	Provincia de Formosa
21	SPAP	Ampliación Red Cloacal - Cuenca Este - B° Mariano Moreno	Ciudad de Formosa	Formosa	\$ 1.294.791,00	Provincia de Formosa
22	SPAP	Terminación del Sistema de Desagües Cloacales Etapa I	Laguna Blanca	Pilcomayo	\$ 1.299.856,23	Provincia de Formosa
23	SPAP	Ampliación Red de Agua Potable	Villafañe	Pirané	\$ 434.093,84	Provincia de Formosa
24	SPAP	Rehabilitación Servicio de Agua Potable	B° Namqom	Formosa	\$ 730.645,12	Provincia de Formosa
25	SPAP	Sistema de Provision de Agua Potable	El Breal	Ramón Lista	\$ 1.269.959,91	Provincia de Formosa
26	SPAP	Sistema de Distribucion de Agua Potable	Lote 8	Ramón Lista	\$ 618.061,35	Provincia de Formosa
27	SPAP	Toma de Agua y Acueducto	San Martín Dos	Patiño	\$ 941.552,65	Provincia de Formosa
28	SPAP	Servicio de Transporte de Agua Potable en Capital e Interior Provincial		Varios	\$ 5.301.050,00	Provincia de Formosa
SubTotal Año 2.006					\$ 127.190.450,80	
Total Año 2.006					\$ 137.889.564,41	

OBRAS A INICIAR Y PROYECTOS AÑO 2007

1	SPAP	Completamiento Desagües Cloacales Barrio San Francisco	Ciudad de Formosa	Formosa		\$ 1.294.791,00	Provincia de Formosa
2	SPAP	Desagües Cloacales Barrio 1º de Mayo	Clorinda	Pilcomayo		\$ 1.299.467,00	Provincia de Formosa
3	SPAP	Equipamiento de electrobombas	Clorinda	Pilcomayo	En licitacion	\$ 357.000,00	Provincia de Formosa
4	SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Zalazar - Lugones	Patiño	En licitacion	\$ 1.650.000,00	Provincia de Formosa
5	SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Laguna Yema	Bermejo	En licitacion	\$ 960.289,00	Provincia de Formosa
6	SPAP	Represa Agua Potable	Villa Gral. Güemes	Patiño	En licitacion	\$ 1.950.000,00	Provincia de Formosa
7	SPAP	Ampliación acueducto	Tres Lagunas	Patiño	Proyecto	\$ 630.000,00	Provincia de Formosa
8	SPAP	Ampliación Red de Agua Potable	Villa 213	Pirané	Proyecto	\$ 450.000,00	Provincia de Formosa
9	SPAP	Ampliación Red de Agua Potable	Gran Guardia	Pirané	Proyecto	\$ 300.000,00	Provincia de Formosa
10	SPAP	Construcción de nuevo Tanque elevado	Buena Vista	Pilagá	Proyecto	\$ 150.000,00	Provincia de Formosa
11	SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Ing° Juárez	Matacos	Proyecto	\$ 800.000,00	Provincia de Formosa
12	ENOHSA	Plan Director de Desagües Cloacales	Ciudad de Formosa	Formosa	Proyecto	\$ 60.000.000,00	ENOHSA
13	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable	Pirané	Pirané	Proyecto	\$ 20.000.000,00	ENOHSA
14	SPAP	Ampliación de la Red Distribuidora de Agua	Riacho He Hé	Pilcomayo	Proyecto	\$ 350.000,00	Provincia de Formosa
15	SPAP	Optimización del servicio de Agua Potable	El Espinillo	Pilagás	Proyecto	\$ 450.000,00	Provincia de Formosa
16	SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Villa 213	Pirané	Proyecto	\$ 2.000.000,00	Provincia de Formosa
17	SPAP	Optimización del servicio de Agua Potable	Laishi	Laishi	Proyecto	\$ 700.000,00	Provincia de Formosa
18	ENOHSA	Plan Director de Desagües Cloacales	Pirané	Pirané	Proyecto	\$ 32.000.000,00	ENOHSA
19	ENOHSA	Optimización del Servicio de Agua Potable	Las Lomitas	Patiño	Proyecto	\$ 8.000.000,00	ENOHSA
20	ENOHSA	Plan Director de Desagües Cloacales	Las Lomitas	Patiño	Proyecto	\$ 26.000.000,00	ENOHSA
21	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable	Ibarreta	Patiño	Proyecto	\$ 12.000.000,00	ENOHSA
22	ENOHSA	Plan Director de Desagües Cloacales	Ibarreta	Patiño	Proyecto	\$ 20.000.000,00	ENOHSA
23	SPAP	Sistema de Desagües Cloacales	Mansilla	Laishi	Proyecto	\$ 2.000.000,00	Provincia de Formosa
24	SPAP	Sistema de Desagües Cloacales	Ing° Juárez	Matacos	Proyecto	\$ 4.000.000,00	Provincia de Formosa
25	SPAP	Ampliación Red Cloacal B° Obrero	Ciudad de Formosa	Formosa	Proyecto	\$ 2.000.000,00	Provincia de Formosa
26	SPAP	Red Cloacal B° Mariano Moreno	Ciudad de Formosa	Formosa	Proyecto	\$ 2.000.000,00	Provincia de Formosa
Total Año 2.007						\$ 201.341.547,00	
Total Año 2.006						\$ 137.889.564,41	
TOTAL GENERAL						\$ 339.231.111,41	

UNIDAD PROVINCIAL COORDINADORA DEL AGUA

OBRA: Reactivación Riacho El Porteño – He-Hé – II Etapa – Presas en el Riacho el Porteño - OBRA DE CONTROL LAGUNA LA SALADA (terminada)

La obra se encuentra en el canal de vinculación entre la Laguna La Salada y el Riacho El Porteño en las proximidades de la localidad de Posta San Martín I en donde se ubica la estación limnimétrica.

La obra a construida consta de una estructura de control de caudales, dos obras de transición entre la sección existente en el canal y la obra de control y otra transición entre la obra de control y el canal, una ubicada agua arriba y la otra agua abajo.

Las obras se complementan con el cierre de la sección mediante dos terraplenes ubicados sobre la margen izquierda y derecha de la obra de control los que formarán parte del cierre del río y vinculan la obra de control con el camino existente.

Permite erogar hasta un caudal de 30 m³/seg.

OBRA: Reactivación Riacho El Porteño – He-Hé – II Etapa – Presas en el Riacho el Porteño: PRESA SAN ISIDRO (terminada)

La obra se encuentra en cercanías de la localidad de Gral. Belgranoy tiene como finalidad complementar la regulación hídrica de los excedentes transferidos desde el Bañado La Estrella hacia zonas de la región nordeste de la provincia de Formosa que se hallan en el área de influencia de esos riachos.

Consiste en una estructura construida en hormigón armado del tipo de una alcantarilla de gran dimensión con capacidad para descargar caudales del orden de los 25 m³/seg con saltos pequeños, menores a 0,50 metros. Esta contiene un vertedor de pared delgada, compuertas y mecanismo de izaje y las protecciones y amortiguaciones para controlar la erosión hidráulica. A través de estas se maneja la corriente del Riacho El Porteño. En su laterales y cubriendo la sección hasta las márgenes se construye un terraplén de suelos arcillosos compactados. El coronamiento esta preparado para el tránsito de vehículos.

OBRA: Reactivación Riacho El Porteño – He-Hé – II Etapa – Presas en el Riacho el Porteño: PRESA MISION TACAAGLE (terminada)

La obra se encuentra en la localidad de M. Tacaagle y tiene como finalidad complementar la regulación hídrica de los excedentes transferidos desde el Bañado La Estrella hacia zonas de la región nordeste de la provincia de Formosa que se hallan en el área de influencia de esos riachos.

Consiste en una estructura construida en hormigón armado del tipo de una alcantarilla de gran dimensión con capacidad para descargar caudales del orden de los 25 m³/seg con saltos pequeños, menores a 0,50 metros. Esta contiene un vertedor de pared delgada, compuertas y mecanismo de izaje y las protecciones y amortiguaciones para controlar la erosión hidráulica. A través de estas se maneja la corriente del Riacho El Porteño. En su laterales y cubriendo la sección hasta las márgenes se construye un terraplén de suelos arcillosos compactados. El coronamiento esta preparado para el tránsito de vehículos.

OBRA: Reactivación Riacho El Porteño – He-Hé – II Etapa – Presas en el Riacho el Porteño: APAYEREY (en ejecución)

Las obras contempladas fueron concebidas para resolver el déficit crónico de abastecimiento de agua para consumo humano que padece la población urbana y expandir la oferta de agua para riego y ganadería rural durante el periodo de sequía, que se extiende aproximadamente durante la mitad del año.

Consiste en una alcantarilla de H°A° sobre el cauce del Riacho Porteño en cercanías de El Espinillo, terraplén de suelo compactado entre alcantarillas y el resto del cauce, en esa sección, amortiguador de H°A° para prevenir erosiones, compuertas de maderas y perfiles metálicos con vigas de izaje para controlar el agua embalsada, y permitir la derivación a través de una alcantarilla al Riacho He He por medio de un canal derivador.

OBRA: Obra de Emergencia de Protección de Costas de la Localidad El Colorado (en ejecución)

La obra se compone básicamente de 22 espigones y una defensa longitudinal de H° de 145 mts. Y un sector de rehabilitación urbana Mirador al Río en la zona del puente Libertad en conexión con el camping municipal.

Los espigones transversales al río son estructuras de pilotes de acero hincados y tablestacas de H° ubicados en tres sectores bien definidos y la defensa longitudinal consiste en un muro de gravedad de H° en las inmediaciones del Puente Libertad, a fin de evitar socavaciones sobre el estribo Norte del mencionado puente. El sector total protegido abarca una longitud de 5000 mts de costa.

OBRA: Reencauzamiento del Río Pilcomayo en la Zona de Divagación y Taponamiento – Correderas Tramo I. (terminada)

Las obras previstas tienen como objetivo garantizar el ingreso de los volúmenes líquidos a territorio argentino del Río Pilcomayo. Para ello se propone el manejo de los desbordes del río dentro del valle fluvial localizado íntegramente en territorio formoseño, a través del diseño de las obras hídricas necesarias, que en conjunto permitan formar líneas de escurrimiento con suficiente actividad hídrica, como así mismo evitar el desborde hacia las localidades vecinas.

El sector denominado TRAMO I comprende la parte inferior y media del área a intervenir, entre el sector denominado El Reventado, aguas abajo, y las cercanías de la comunidad de El Tabique, aguas arriba. La longitud total del tramo es de aproximadamente 40 Km.

OBRA: Reencauzamiento del Río Pilcomayo en la Zona de Divagación y Taponamiento – Correderas Tramo II. (terminada)

Las obras previstas tienen como objetivo garantizar el ingreso de los volúmenes líquidos a territorio argentino del Río Pilcomayo. Para ello se propone el manejo de los desbordes del río dentro del valle fluvial localizado íntegramente en territorio formoseño, a través del diseño de las obras hídricas necesarias, que en conjunto permitan formar líneas de escurrimiento con suficiente actividad hídrica, como así mismo evitar el desborde hacia las localidades vecinas.

El sector denominado TRAMO II comprende la parte superior del área a intervenir, entre el Canal Tucumancito, aguas arriba, y las cercanías de la comunidad de Tres Palmas, aguas abajo. La longitud total del tramo es de aproximadamente 11 Km.

OBRA: Rehabilitación y Mejoramiento de Correderas Fluviales Río Pilcomayo – Sector Tres Palmas –El Quebracho. (en ejecución)

Las obras previstas tienen como objetivo garantizar el ingreso de los volúmenes líquidos a territorio argentino del Río Pilcomayo. Para ello se propone el manejo de los desbordes del río

dentro del valle fluvial localizado íntegramente en territorio formoseño, a través del diseño de las obras hídricas necesarias, que en conjunto permitan formar líneas de escurrimiento con suficiente actividad hídrica, como así mismo evitar el desborde hacia las localidades vecinas.

OBRA: Defensa Contra Inundaciones: San Martín – Batería – La Pampa. (en ejecución)

La obra consiste en un terraplén de defensa contra inundaciones producidas por desborde del Río Pilcomayo, las que son continuación de las obras ya ejecutadas hasta la Localidad de El Potrillo, y tiene por objetivo proteger a las comunidades de San Martín, Batería, La Pampa

OBRA: Defensa Contra Inundaciones: Villa Devoto – Las cañitas – El Sol – San Andrés (en ejecución)

La obra consiste en un terraplén de defensa contra inundaciones producidas por desborde del Río Pilcomayo, las que son continuación de las obras ya ejecutadas hasta la Localidad de El Potrillo, y tiene por objetivo proteger a las comunidades de Villa Devoto, Las Cañitas, El Sol y San Andrés.

OBRA: Construcción de Nuevos Canales – Cauces y Mejoramiento de Correderas Existentes – Sector Canal Montelindo (Prog. 13.301 – 33.100) (en ejecución)

El canal Montelindo comienza en la obra partidora de caudales de la obra Hidrovia Ruta Provincial Nº 28, que regula las aguas del Río Pilcomayo- Bañado La Estrella y Territorio Provincial. Este Canal presenta dos sectores, uno ejecutado en el marco de la presente obra (Prog. 0 a Prog. 13300), cuyas condiciones hidráulicas permiten el tránsito de 10 m³/Seg. Y otro (Prog. 13301 a Prog. 34300), que fue ejecutado durante la emergencia por sequía para conducir agua a las poblaciones de Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Comandante Fontana, Palo Santo y Pirané, este último tramo presenta una sección hidráulica insuficiente para el caudal de diseño necesario.

El objetivo de esta obra es la de aumentar el caudal de tránsito hasta un caudal máximo 10 m³/Seg. Para compatibilizarlo con el tramo superior y la demanda existente.

OBRA: Construcción del Edificio para Taller de la Unidad Provincial Coordinadora del Agua de la ciudad de Formosa. (terminada)

La obra tiene por objeto la construcción y entrega en perfecto estado de funcionamiento del edificio donde funcionará el taller de mantenimiento y equipamiento hidromecánico y maquinarias perteneciente a la Unidad Provincial Coordinadora del Agua (UPCA). Además contará con un sector destinado para el funcionamiento del laboratorio de agua y suelos.

OBRA: Estación de Bombeo Pozo La Piedra - Canal y Camino de Servicio. (en ejecución)

La obra básicamente consiste en reubicar la Estación de Bombeo, sobre la margen izquierda del Río Bermejo, en donde el canal se acerca asegurando la toma de agua para el bombeo inclusive en los periodos de estiaje y teniendo en cuenta las características del cauce del mismo, canal de conducción de 3000 mts, y alcantarilla reguladora sobre el Riacho Teuquito.

}

OBRA: Descargador de Fondo con Compuerta – Aprovechamiento Múltiple Laguna Yema. (en ejecución)

La obra es parte integrante del manejo de la cuenca hídrica “Sub-área Arroyo Teuquito”, debido a la falta de recarga a la Laguna Yema y para evitar y mejorar su funcionamiento se hace necesario incorporar un descargador de fondo que controlará el ingreso de agua en la zona aguas arriba a través de una cámara – compuerta con mecanismo de izaje, al que se accederá por la parte superior del terraplén

OBRA: Reactivación Cauces Sector Reserva Biosfera Laguna Oca – Ciudad de Formosa. (en ejecución)

El sistema de escurrimiento natural de la Reserva de Biosfera de Laguna Oca comienza en la Laguna de Los Indios en la zona urbana de la ciudad de Formosa y descarga a través del Riacho 6 hacia la Laguna Oca y desde allí al Río Paraguay. La obra básicamente consiste en ejecutar una limpieza de cauces que incluye desmalezado de vegetación acuática y recuperación de pendiente hídrica. Se ha realizado la limpieza de cauces en el sector Laguna de los Indios . Barrio San José Obrero. Falta completar la limpieza del Riacho de Oro y la colocación del deflector de camalotes en la boca del mismo.

OBRA: Reacondicionamiento Río del Norte – Etapa I (terminada)

Consiste en una serie de obras de suelo, que tiene sus comienzos sobre el Bañado La Estrella, en el paraje El Descanso y finaliza en la Localidad de San Martín II tiene por objetivo corregir las deficiencias del sistema hídrico, mediante la variación de la pendiente y el acondicionamiento de las estructuras que sirven para regular y conducir los caudales captados hasta el Río del Norte

OBRA: Canal Riacho Montelindo – Riacho Pilagá – Sector Santa Rosa – Brouchart. (terminada)

Esta obra permitirá el trasvasamiento de la parte de los caudales que conduce el Riacho Montelindo proveniente de los desbordes del Río Pilcomayo y que se canalizan a través del Bañado La Estrella, con el fin de mantener una mayor permanencia de caudales en el Arroyo Pilagá, que posee un régimen intermitente. Para ello se realizará un canal de conducción de 6 Km. De extensión además de la ejecución de terraplenes en las zonas bajas.

OBRA: Rehabilitación y Mantenimiento Sistema Canal Santa Rita – Ing. Juárez – Chiriguanos. (terminada)

La obra consiste en la ejecución de urgentes trabajos de rehabilitación del sistema de conducción de agua desde Santa Rita a Ing. Juárez y limpieza de la sección de escurrimiento del canal en todo su recorrido de aproximadamente 45 Km. Como así también trabajos de reparación de los caminos laterales de servicios y la conformación de bermas laterales del canal Santa Rita – Ing. Juárez – Chiriguanos en los tramos donde se detectaron cortes y derrames o fugas de agua. Como así también efectuar tareas de mantenimiento y operación del sistema de captación, bombeo en Santa Rita y conducción hasta Ing. Juárez.

OBRA: Puesta en Funcionamiento de las Estaciones de Bombeo de la Ciudad de Clorinda (en ejecución)

Consiste en la puesta en funcionamiento y reposición de elementos y equipos faltantes de las nueve estaciones de bombeo que fueron construidas con la defensa definitiva contra inundaciones de la ciudad de Clorinda y que cumplen la finalidad de evacuar el agua producto de lluvias que ocasionan embalses dentro de la defensa en épocas de crecida del Río Paraguay, y que han sufrido un deterioro producto de la degradación del paso del tiempo si mantenimiento adecuado, a fin de salvaguardar los intereses comunes y particulares, como así también los bienes públicos y privados que puedan verse dañados por una inundación.

OBRA: Puesta en Funcionamiento de las Estaciones de Bombeo de la Ciudad de Formosa

(en ejecución)

El objetivo de la obra es la puesta en funcionamiento de las doce estaciones de bombeo y la reposición de los elementos y equipos faltantes, ya que la defensa definitiva contra inundaciones conjuntamente con las doce estaciones cumplen la finalidad de evacuar el agua producto de lluvias que ocasionan embalses dentro de la defensa en épocas de crecida del Río Paraguay, y que han sufrido un deterioro producto de la degradación del paso del tiempo si mantenimiento adecuado, a fin de salvaguardar los intereses comunes y particulares, como así también los bienes públicos y privados que puedan verse dañados por una inundación.

OBRA: Readecuación Defensa contra Inundaciones Ciudad de Formosa. (en ejecución)

El sistema de defensas contra inundaciones producidas por las crecientes del Río Paraguay en la Ciudad de Formosa está compuesto por terraplenes de suelo arcilloso compactado que contienen el agua de las crecidas para que no se inunde las zonas urbanas, los sistemas pluviales con compuertas para evacuar el agua de las precipitaciones e impedir el ingreso del Río Paraguay y las estaciones de bombeo para evacuar los pluviales con el Río en niveles altos. Por ello el objetivo de la obra es la construcción de tres descargadores de gravedad y regulación por compuertas, la refacción de dos obras ya existentes, con la restitución de las losas de descarga y cuenco disipador en el descargador de fondo con compuertas erosionado en la estación de bombeo de San Agustín, como así también de la casilla del operador y de bombas en el mismo lugar.

OBRA: Aprovechamiento Múltiple Río Teuco – Laguna Yema – Adecuación de Sistema de Distribución (en ejecución)

Consiste en corregir las deficiencias del sistema de distribución actual, mediante la limpieza del canal, el acondicionamiento del camino de servicio del canal, la modificación y reconstrucción de los tabiques divisorios dentro del canal de distribución, reparación de placas de hormigón del canal y mantenimiento del terraplén de la presa. Estas obras permitirán mejorar el funcionamiento actual del canal garantizando la provisión de agua a las localidades de Laguna Yema, Pozo del Mortero, Las Lomitas y Bazán, así como también todos los usuarios directos del canal.

ENTE REGULADOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

- Este Organismo en el ejercicio 2005, y siguiendo directivas del Señor Gobernador se aboco a la tarea de asistir a los sectores más oprimidos de la Provincia otorgando subsidios a
- Sistemas de pagos a la energía eléctrica- asistencia a los usuarios del servicio publico de distribución de agua Potable y desagues cloacales. En cuanto a auditorias el Organismo Provincial aplicó multas a Aguas de Formosa S.A y Edefor en los casos en que los Empresas citadas no cumplieron con los pactos acordados.