



Municipalidad de Leandro N. Alem – Provincia de Misiones

25 de Mayo 187 - C.P.A. N 3315 - L. N. Alem

Tel 03754 - 422756 / 420622

www.leandronalem.gob.ar

1926/2026 - Centenario de la Imposición del Nombre de Leandro N. Alem
"100 años de Identidad y progreso".



Plan de saneamiento de arroyos y desagües pluviales

Objetivo : Establecer un plan de acción integral para la limpieza de cauces hídricos y obras de drenaje pluvial en el ejido urbano, mitigando el riesgo de inundaciones de cara al desarrollo del fenómeno de "El Niño", previsto con un 90% de probabilidad para la región a partir del segundo semestre del año. (Según SMN)

Objetivos del Plan

- **Objetivo General:** Minimizar el impacto socioeconómico y los daños materiales generados por excesos hídricos en el ejido urbano de Leandro N. Alem.
- **Objetivos Específicos:**
 - Recuperar la capacidad hidráulica de los principales arroyos y canales de la ciudad mediante, limpieza de márgenes y retiro de residuos.
 - Desobstruir y reacondicionar las obras de drenaje pluvial (sumideros, alcantarillas, entubados) en las áreas de mayor riesgo.
 - Prevenir el anegamiento de viviendas en los barrios históricamente vulnerables marcados en el relevamiento territorial.



Identificación de Focos de Inundación



- En base al mapeo de la ciudad y el registro histórico de anegamientos, se han priorizado los siguientes sectores críticos para el despliegue de las cuadrillas y maquinaria pesada:
- **Cuenca del Arroyo Arreame (Zona de Mayor Riesgo)**

Este curso de agua es el principal foco de desbordes en el casco urbano. Las intervenciones deben ser exhaustivas en los siguientes barrios:

- **Barrio Cámpora:** Sector críticamente vulnerable por su topografía deprimida.
- **Barrio Villa Libertad:** Zona del puente sobre el arroyo. Es un punto de estrangulamiento histórico que eleva el nivel del agua rápidamente.
- **Barrio Sana:** Límite con Villa Libertad.
- **Barrio Tung-Oil (y zonas de la Ruta Provincial 225):** Sector propenso a fuertes anegamientos por el desborde del Arreame y problemas en puentes y alcantarillas vehiculares.
- **Zona Frigorífico Cofra hasta calle Cambacua.**
- **Además otros arroyos ubicados en:** Espacio verde, Loteo Hinz, Sagrada Familia, Barrio Los cedros, Altos del Bosque, Calle jacaranda (pluvial), Av. San Martín y Av. Libertad.
- **A continuación se detalla en el mapa los lugares a intervenir.**

Cuenca del Arroyo Arreame



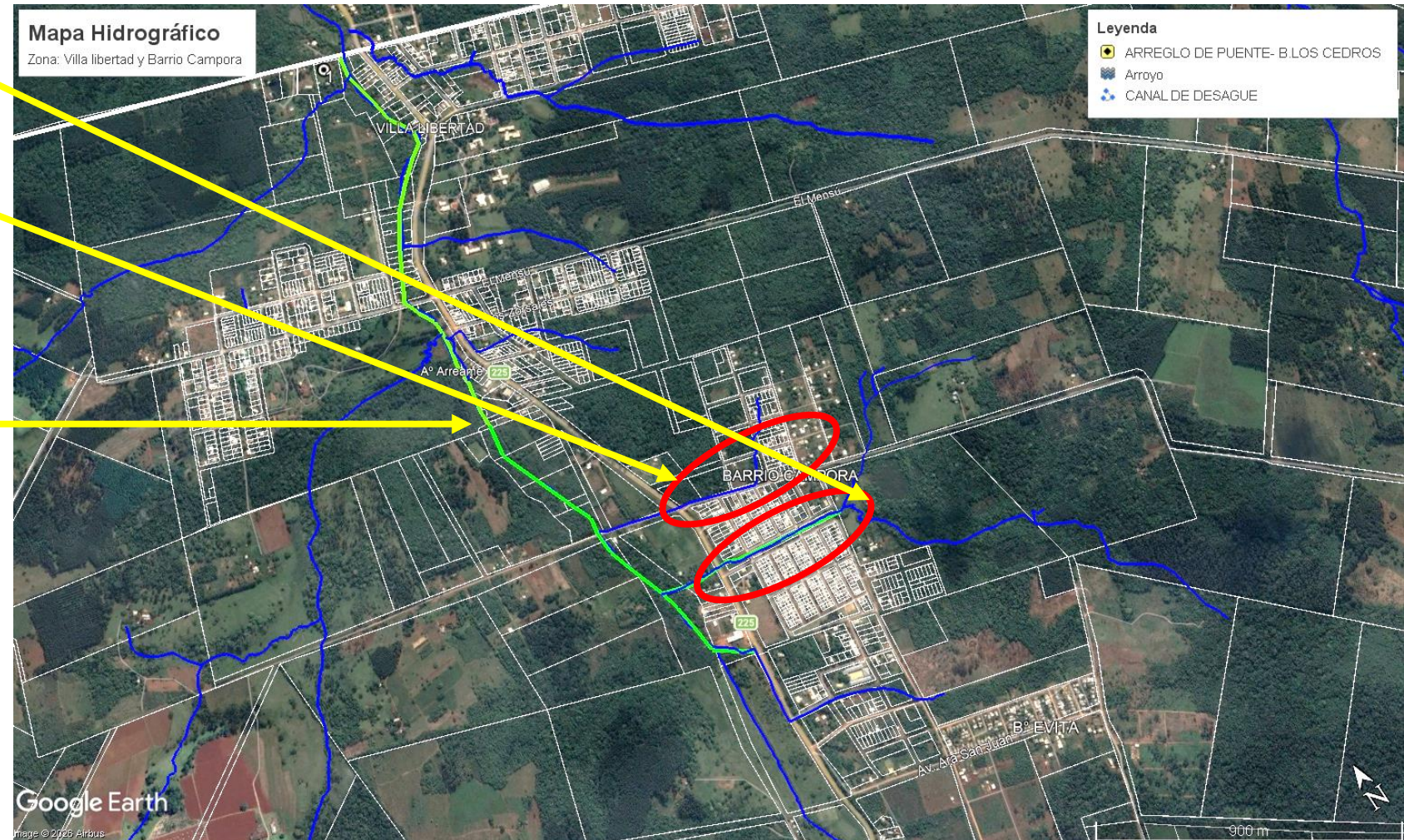
Barrio Campora-Villa Libertad:

1 - Limpieza de Canal abierto.

2 - Limpieza de canal
proveniente de Loteo Ciumpalo.

3 - Limpieza y ensanche desde
salida de barrio Cámpora hasta
limite con el municipio. Zonas
puntuales de Villa libertad.

Longitud total: 3,60km



Cuenca del Arroyo Arreame

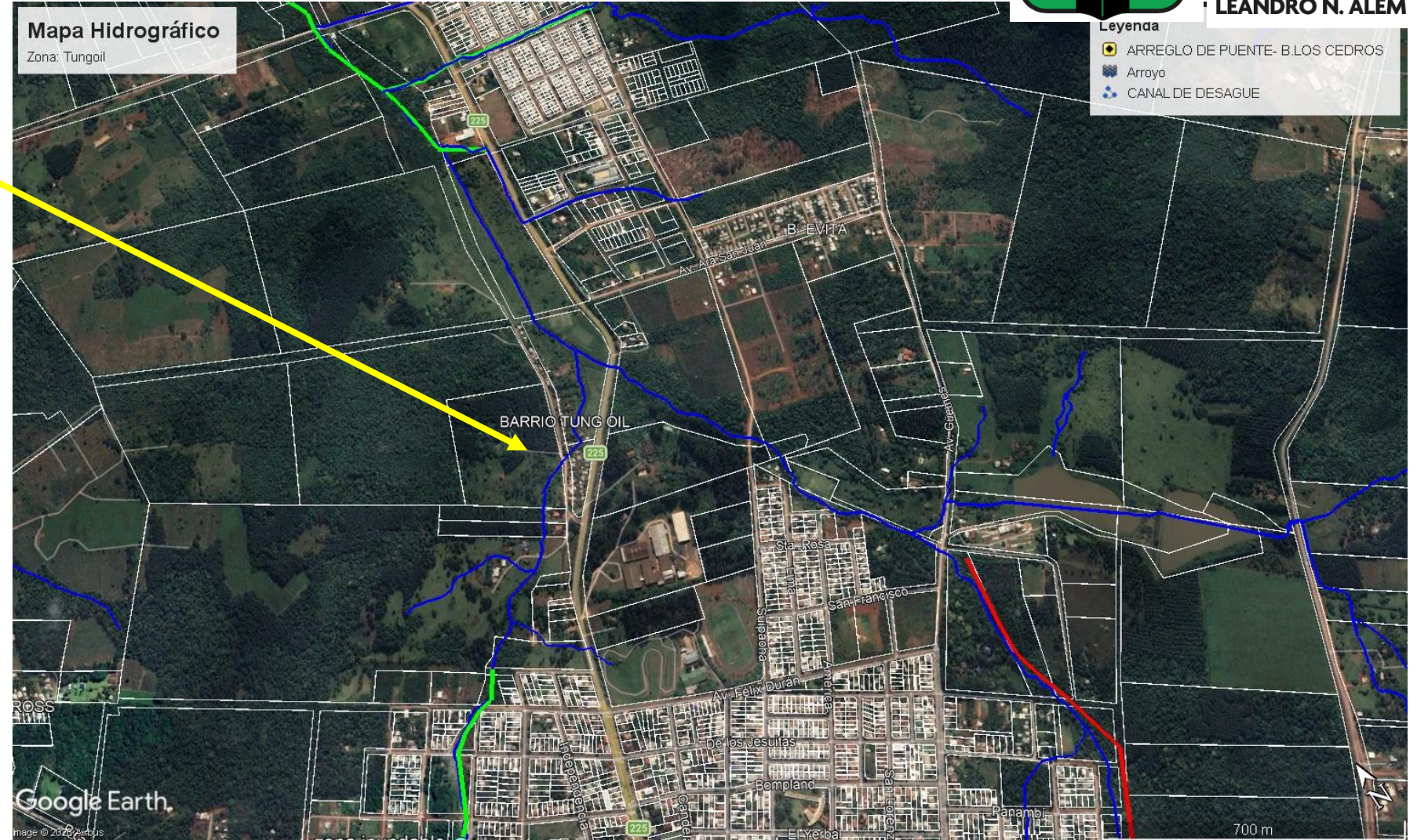


LEANDRO N. ALEM

Zona barrio Tungal:

1 - Limpieza de Arroyo.

Longitud: 350m





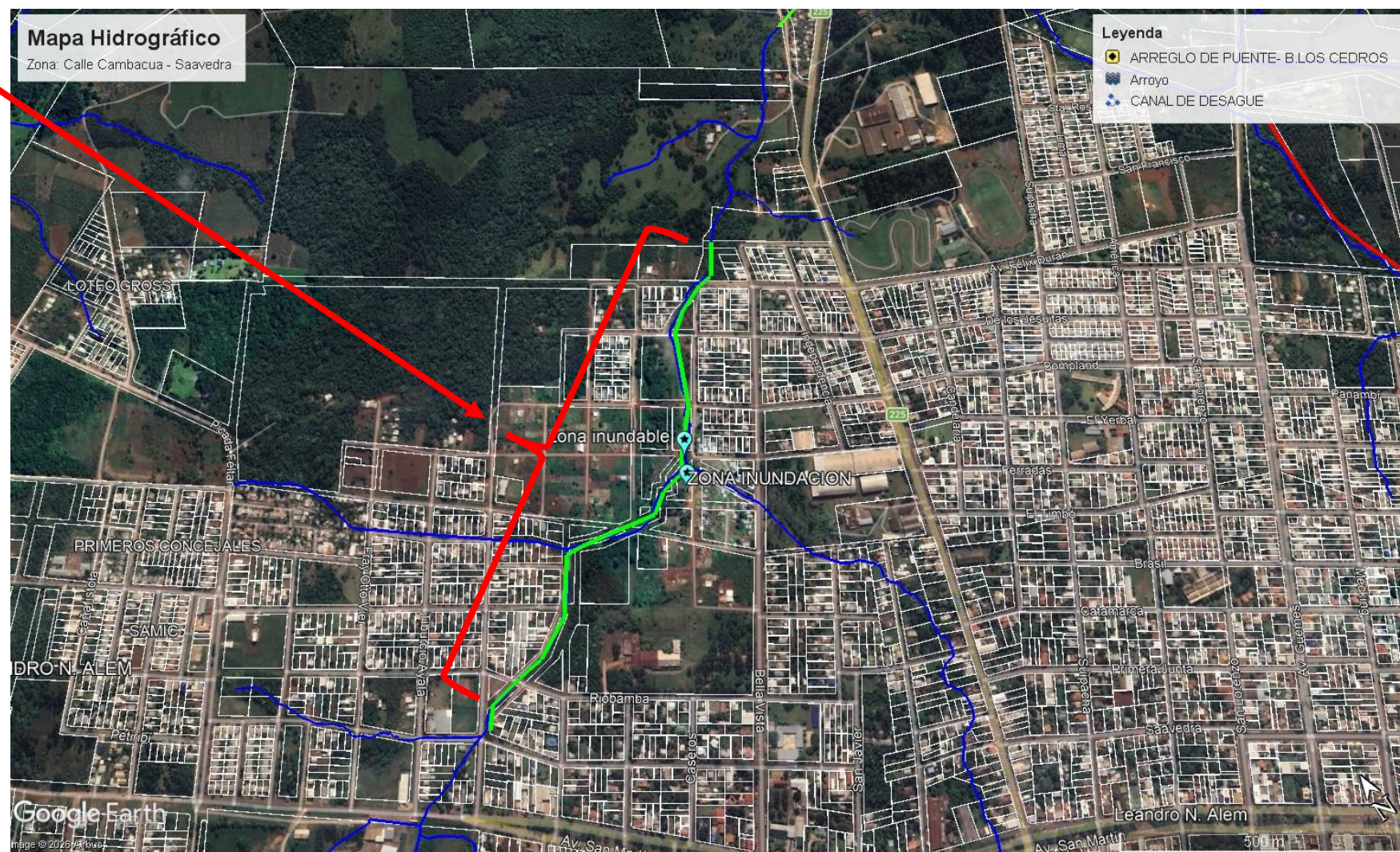
LEANDRO N. ALEM

Otras zonas:

Zona: Limpieza de arroyo desde Calle Cambacua hasta Calle Saavedra.

Un arroyo que todavía su cauce no se encuentra con infraestructura. Por lo que el Pasto elefante y la basura obstruyen el libre paso del agua.

Longitud: 1,12km

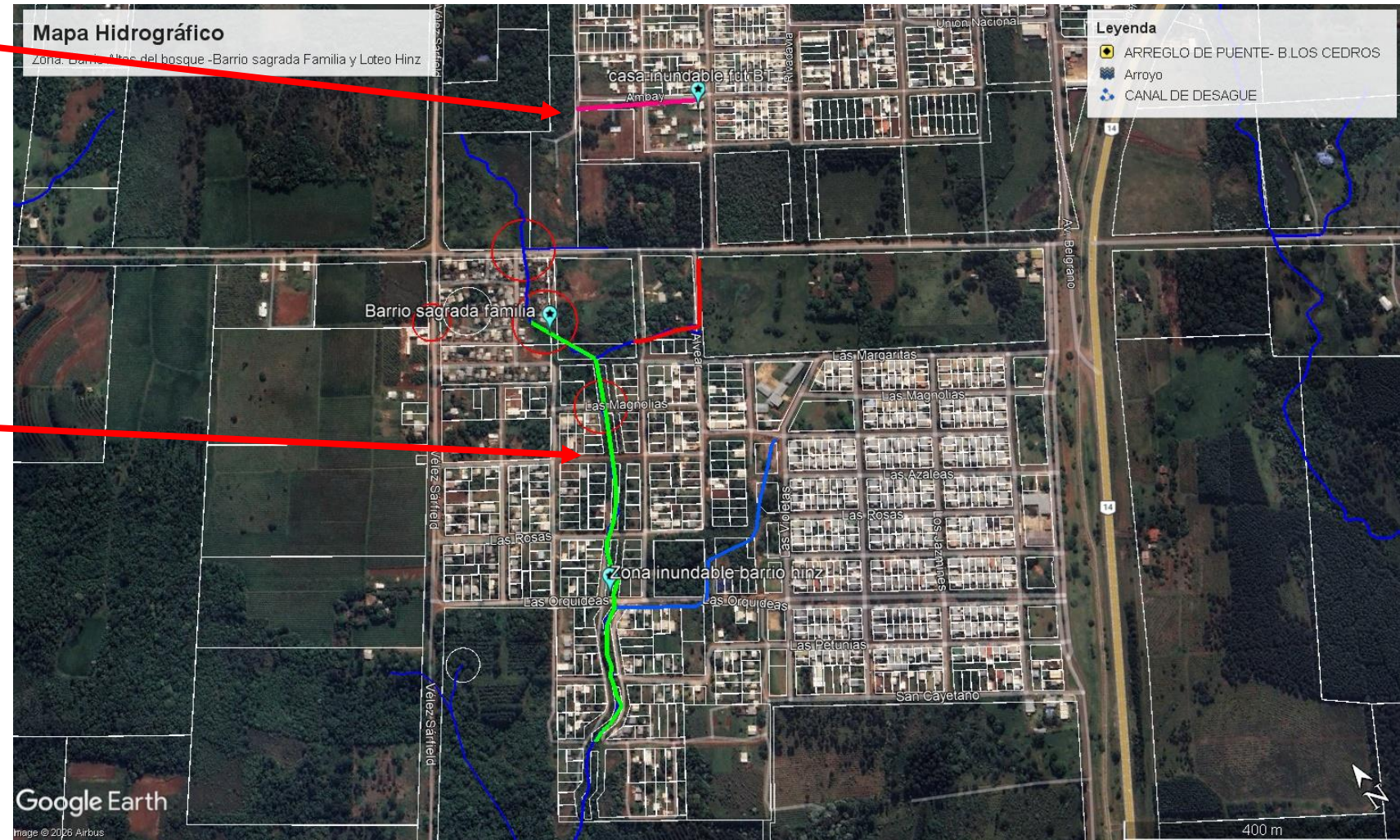


Otras zonas:



Barrio Altos del bosque:
Construcción de boca de tormenta y colocación de tubos
Longitud: 190m

Barrio Sagrada Familia, Loteo Hinz: Limpieza del arroyo.
Longitud: 700m

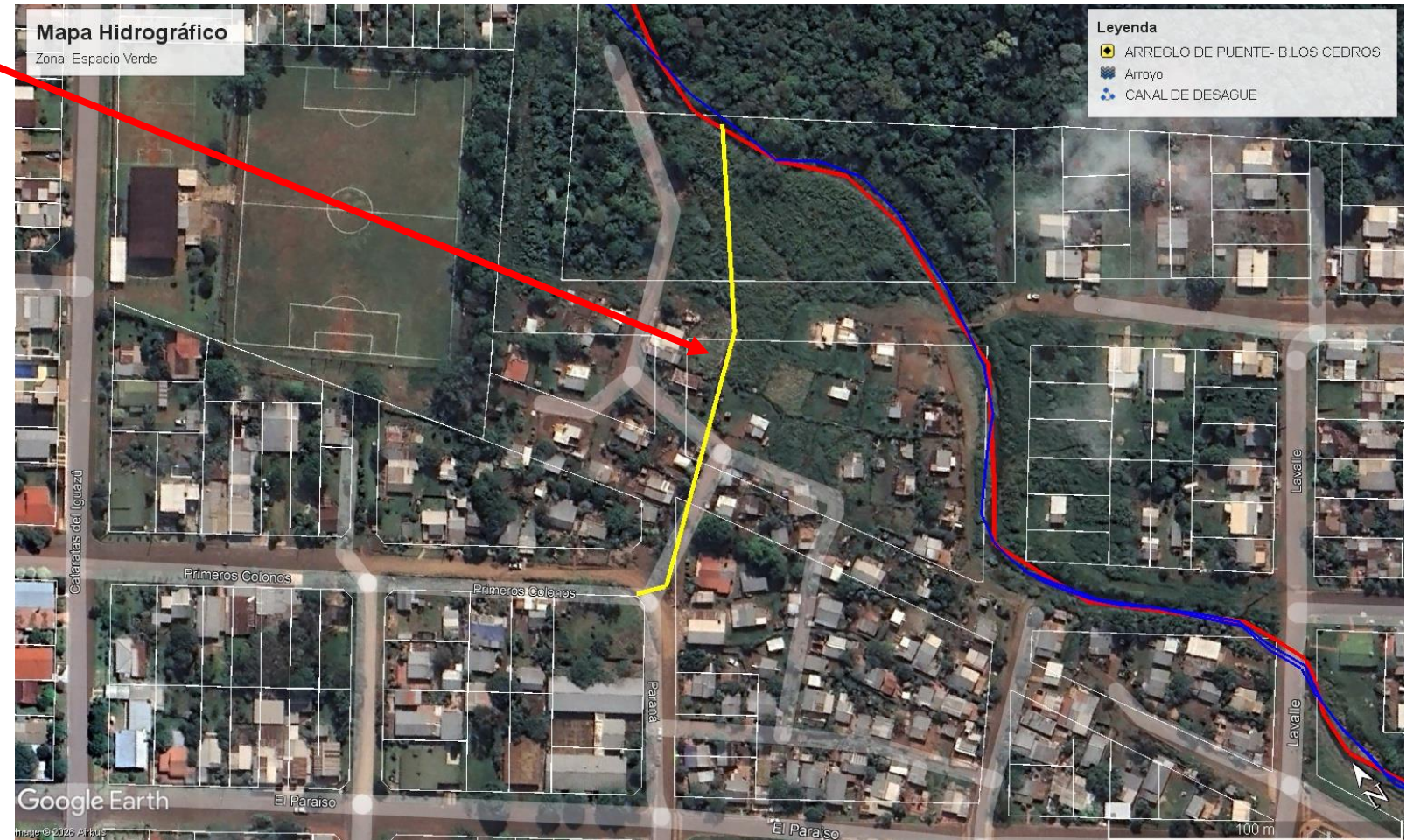


Otras zonas:



Zona Espacio Verde:
Entre calle
Colocación tubos y
construcción de boca de
tormenta.
Longitud: 190m

Limpieza del arroyo.
Longitud: 700m



Otras zonas:

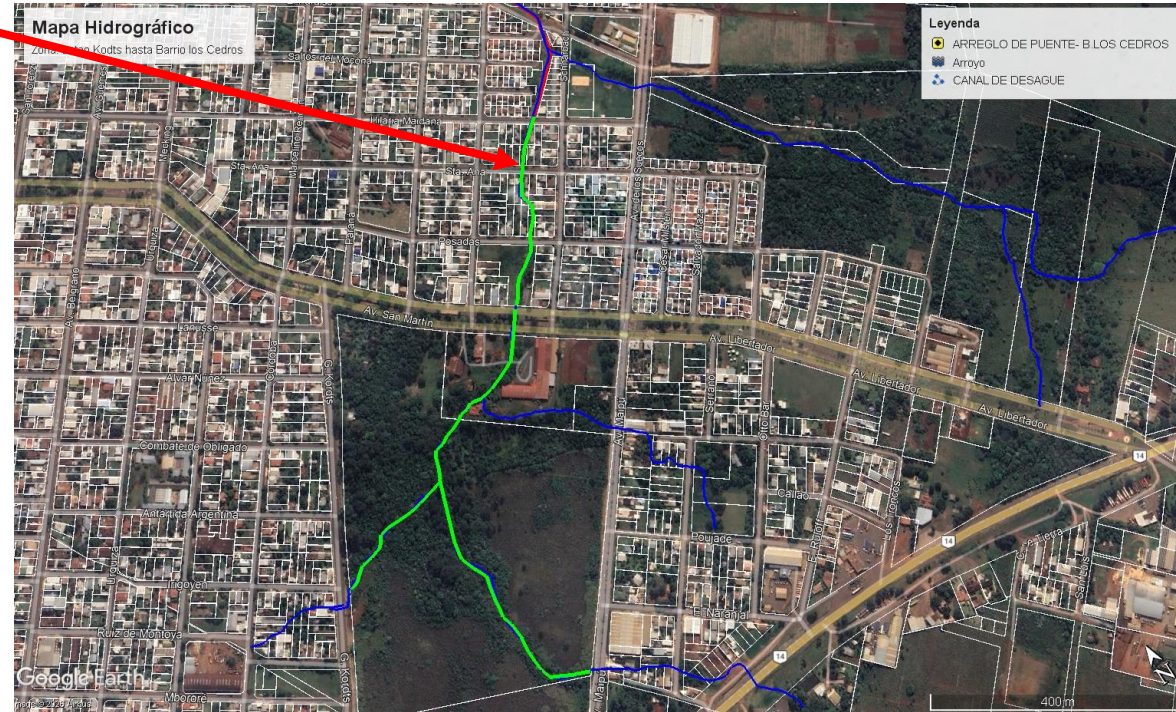


Zona Loteo kodts y Barrio Los Cedros:

Limpieza del arroyo.

Longitud:1,35km

Zonas Céntrica:
Calle jacaranda,
Construcción de Boca de
tormenta y ensanche de
canal

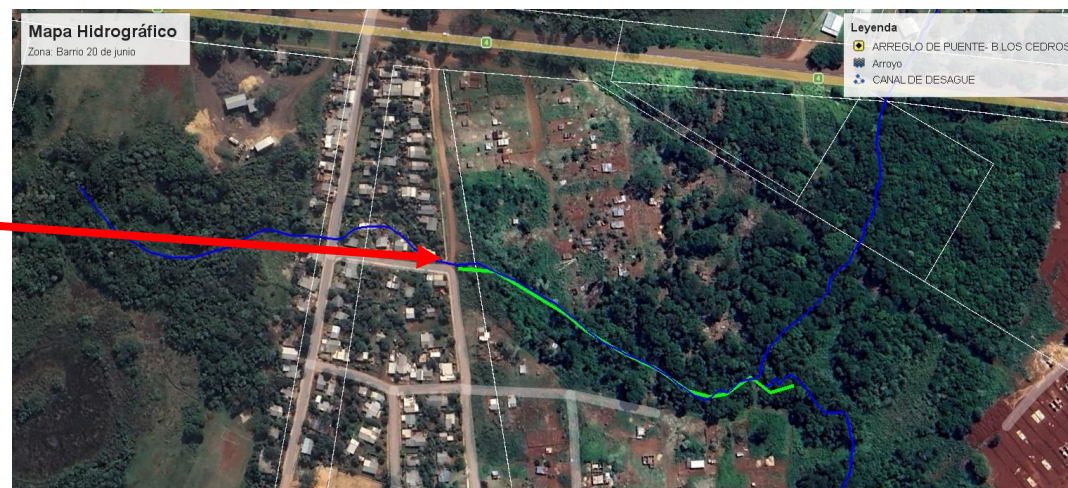


Otras zonas:



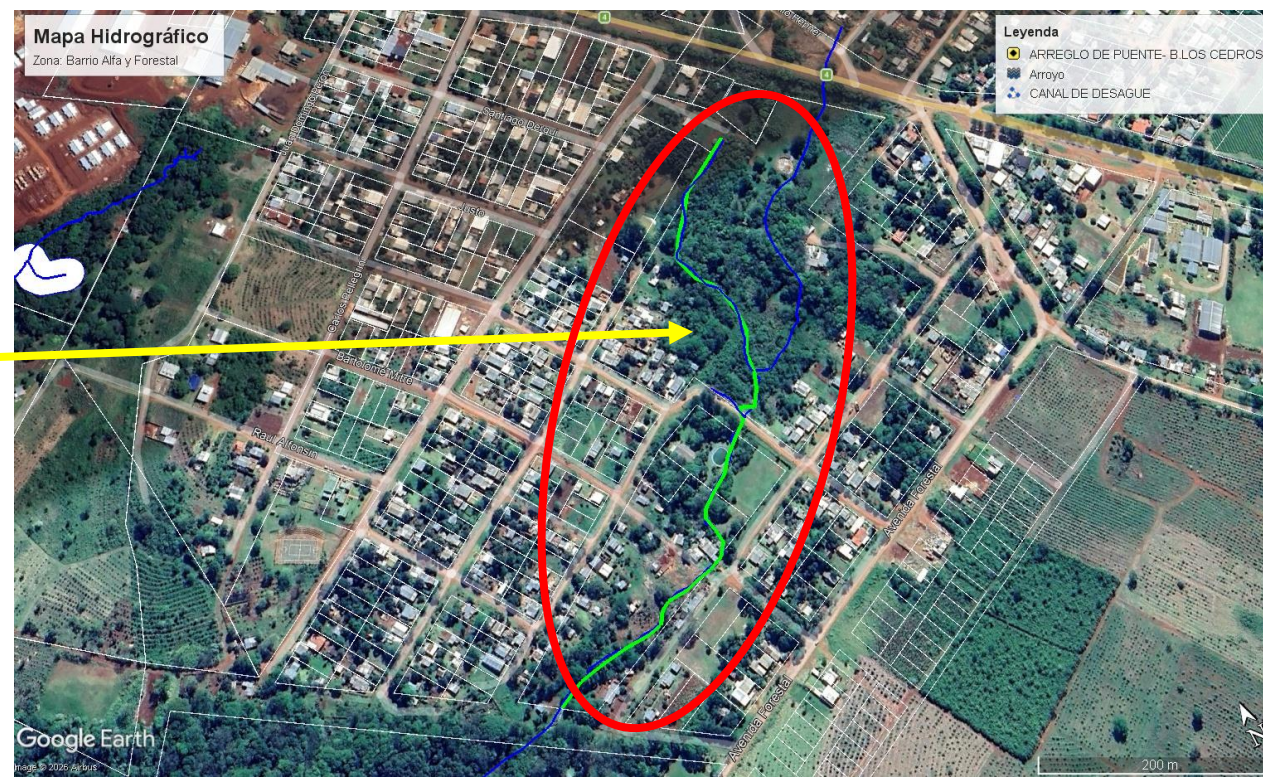
Zona Barrio 20 de Junio:

Limpieza del arroyo.
Longitud:250m



Zona Barrio Alfa y Forestal:

Limpieza del arroyo.
Longitud:660km



LAS TAREAS SERÁN LAS SIGUIENTES:

Mantenimiento Urbano :

Desobstrucción Pluvial: Limpieza a presión de cámaras de inspección, sumideros y cañerías del sistema pluvial subterráneo en la zona céntrica y barrios consolidados.

Zanjeo y Cuneteo: Mantenimiento de drenajes a cielo abierto en calles terradas, asegurando la pendiente hacia los canales principales.

Erradicación de Microbasurales: Limpieza de márgenes de arroyos que son utilizados como vertederos clandestinos, un problema grave detectado en los últimos temporales.



LAS TAREAS SERÁN LAS SIGUIENTES:



Concientización Ciudadana (Campaña Activa)

- Emisión de comunicados (radio, redes sociales) apelando a la responsabilidad vecinal.
- Enfatizar la prohibición de arrojar residuos (plásticos, electrodomésticos, restos de poda) en las calles, cordones cuneta y, especialmente, en los cauces de los arroyos.
- Reforzar el cronograma de recolección de ramas y cacharros.

Recursos Necesarios

Maquinaria: Retroexcavadoras (de oruga y retro-palas), camiones volcadores.

Personal: Cuadrillas de Obras Públicas, personal de saneamiento ambiental y Defensa Civil para relevamientos.

Coordinación: Integración con la Dirección Provincial de Vialidad (para alcantarillas en rutas provinciales como la 4 y 225) y la Cooperativa de Electricidad (por riesgo eléctrico durante las obras).



LEANDRO N. ALEM

FIN