

EJE 5  
ALFAJAYUCAN CON DESARROLLO SOSTENIBLE



## **5.1 Cuidado del medio ambiente**

A través de la Coordinación de Ecología, en el periodo de enero a agosto de 2023, atendió 40 solicitudes de derribo de árboles, y 31 solicitudes de derribo de podas.

Dentro de las acciones prioritarias del Departamento de Ecología, se encuentran:

- Una revisión minuciosa para determinar el derribo y la poda de cada árbol, con el objetivo de aminorar la deforestación.
- Se ha trabajado para retirar las especies invasoras como lo son garzas bueyeras y perros de agua, que causan un daño en cuestión de salubridad y un mal aspecto a nuestro cuadro principal, las cuales son reubicadas en una zona en donde estas puedan desarrollarse sin ser un agente que cause daños a nuestro medio.
- En total, se recaudó \$11,500.00 por concepto de autorizaciones por derribo de árboles.

En conjunto con el área de servicios municipales, se retiraron los contenedores de basura que se encontraban en el cuadro principal, esto con la finalidad de mejorar la apariencia y disminuir la cantidad de basura.

## **5.2 Adaptación al cambio climático**

### **Buenas prácticas en la tecnificación de riego**

En julio de 2023, se realizó un intercambio de experiencias con un productor de Santa María Xiguí, que produce melones con la tecnología de riego por goteo. El productor construyó una olla de captación recubierta de geo membrana, un material que evita que el agua se filtre, la cisterna la cual tiene dimensiones de 28 metros de largo por veintiocho de ancho por seis metros de profundidad; brinda capacidad para regar hasta 6 hectáreas por un promedio de 15 días, esto es gracias al acompañamiento y asesoría del ingeniero que contrataron como apoyo para el desarrollo y cuidado de sus cultivos.

La idea surge a partir de la iniciativa de romper el ciclo del monocultivo, pues ya no era redituable para los productores, además del problema de la sequía y la escasez del agua, es por eso que se implementó el sistema de riego por goteo para potenciar la eficacia en cuanto la cantidad de agua comparado con el riego habitual se llevaba un promedio de 6 a 8 horas por hectárea, con este nuevo método se riega 2 horas por hectárea todos los días por goteo. La olla de captación o cisterna se llena en aproximadamente 3 horas lo que da como resultado a un ahorro de agua considerable pues con eso se riegan las 6 hectáreas,

así con menos agua el cultivo no se castiga y su producción potencial no se ve mermada y no se desperdicia por evapotranspiración.



*Tecnificación de riego*

### **Encuentro de experiencias en el uso de tecnologías sustentables**

La Dirección de Planeación y Políticas Públicas, en conjunto con la Dirección de Desarrollo Agropecuario, se llevó a cabo el foro: “Encuentro Regional sobre experiencias de éxito para impulsar el campo en el Valle del Mezquital, retos para fortalecer el Territorio Social”, donde se expuso el uso de tecnologías innovadoras y sostenibles para el campo.



*Encuentro Regional de Experiencias en el Auditorio de la Gente*

Dicho foro tuvo como objetivo promover una plataforma de dialogo entre actores institucionales involucrados los sistemas productivos a nivel territorial, así como compartir experiencias de éxito y generar una agenda para el diseño y ejecución de estrategias de articulación institucional para la producción sustentable y generar acciones contra el cambio climático, asistieron más de 200 productores de diversos municipios del Valle del Mezquital.

## **Mejoramiento del suelo a través de plantación de maguey**

En agosto de 2023, la Dirección de Desarrollo Agropecuario y la Dirección de Planeación y Políticas Públicas, brindaron asesoría a ejidatarios para la gestión de más de seis hijuelos de maguey ante la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Gobierno de Hidalgo. Con esta asesoría se beneficiaron a pequeños productores de los ejidos de Deca, San Francisco Sacachichilco, San Antonio Corrales, San Antonio Tezoquipan, Yonthe Chico, Boxtho, entre otros. Con la plantación de maguey se verá beneficiada la biodiversidad de dichos ejidos, además de generar un ingreso económico para los campesinos.

Dentro del programa “Para devolverle la Grandeza al Campo”, del componente “Entrega de hijuelos de maguey” se beneficiaron los productores de este municipio con un total de 6,940 plantas, con lo cual, se reforestarán 4.2 hectáreas en el municipio.



*Entrega de magueyes*

### **5.3 Sistemas alimentarios sostenibles.**

El Departamento de Desarrollo Agropecuario de la Presidencia Municipal de Alfajayucan Hidalgo, en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Social del gobierno del Estado de Hidalgo, se gestionaron plántulas de hortalizas para ser trasplantada en los invernaderos del CBTA. No. 179 ubicada en la localidad de Zozea, perteneciente a este Municipio, esto con la finalidad de que los jóvenes estudiantes aprendan el cuidado y manejo que se le da a estas plantas en su cosecha y de esta manera se replique en los hogares de cada estudiante, asegurando la alimentación de cada familia, con este tipo de sinergias entre los gobiernos Estatal, Municipal e instituciones coadyuvamos a producir y mejorar la dieta de las familias.



*Invernadero del CBTA No. 179*

### **5.4 Obra pública de calidad.**

Una de las acciones importantes de este gobierno, ha sido la ejecución de obras públicas bajo los principios de equidad, democracia, transparencia, calidad y rendición de cuentas. Bajo estos principios no hay comunidades grandes ni pequeñas, sino todas tienen el mismo derecho. Es democrático, porque a través del Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal, por mayoría, se elige que la distribución sea equitativa. A todos los comités de obra pública se les capacita y se les entrega copia de un expediente, por eso el proceso de ejecución de obras es transparente.

A través de la Dirección de Obras Públicas, de septiembre de 2022 a agosto de 2023, se ejecutaron 62 obras, con una inversión de 28.7 millones de pesos, principalmente en los rubros de urbanización, agua potable, electrificación, educación, drenaje sanitario y gimnasios al aire libre.

### Inversión en Obra Pública. Sep 2022-Ago 2023 (pesos)



Fuente: elaboración propia con datos de la dirección de Obras Públicas Municipal, 2023.

Los servicios de infraestructura social básica como son: el agua potable, drenaje sanitario, electrificación y pavimentación, también contribuyen al eje 3 Alfajayucan con bienestar, específicamente con los objetivos 3.1. Contribuir a la reducción de la pobreza. y 3.2. contribuir a disminuir el rezago social de las localidades.

A continuación, se describen las acciones de obra pública ejecutada de septiembre de 2022 a agosto de 2023.

#### **Agua Potable**

El agua es esencial para la vida, resulta ser indispensable para la salud y el bienestar humano, así como para la preservación del medio ambiente, por lo que este servicio básico es llevado a los habitantes que aún no cuentan con este vital líquido, en este rubro se realizaron 10 obras por un monto de \$6'940,197.86.

Nombre de la obra	Inversión	Metas
Construcción de línea de conducción de agua potable en camino principal en la localidad de Cerro Azul	\$ 341,849.20	499 Ml
Construcción de línea de conducción de agua potable en calle La Capilla en la localidad de Cerro azul	338,311.66	499 MI
Construcción de depósito de agua potable y cerca con malla ciclónica La Salitrera en la localidad Cerro Colorado	720,631.50	1 Tanque

Construcción de línea de conducción de agua potable en camino principal en la localidad de La Cañada	251,128.26	749 MI
Construcción de línea de conducción de agua potable en Calle Alto en la localidad de La Cañada	272,398.62	743 MI
Ampliación de red de distribución del sistema de agua potable en calle principal a la escuela en la localidad San Agustín Tlalixticapa	1,010,267.00	3,620.43 MI
Ampliación de red de distribución del sistema de agua potable en callejón principal en la localidad San Agustín Tlalixticapa	1,006,749.34	2,332.10 MI
Construcción de línea de conducción de agua potable en calle La Salitrera en la localidad Cerro Colorado, Alfajayucan, Hgo.	1,306,556.74	436.50 MI
Construcción de línea de distribución de agua potable calle Real del Bosque en la localidad Cerro Colorado	513,139.14	567 MI
Construcción de línea de conducción de agua potable camino al Astillero en la localidad Cerro Colorado	1,179,166.40	401 MI

### Drenaje Sanitario

Con el drenaje sanitario se busca preservar la salud de la familia, mejorando notablemente los niveles de calidad de vida de los habitantes, obteniendo un ambiente de vida más sano y agradable, disminuyendo los focos de contaminación en sus propias viviendas. Para este rubro se aprobó un monto de \$969,437.69 para la ejecución de 4 obras, las cuales a continuación se mencionan:

Nombre de la obra	Inversión	Metas
Construcción de red de alcantarillado sanitario en la calle Cerrada Ventura, en la localidad de la Cuarta Manzana Toxtha	\$ 288,210.70	370 MI
Construcción de red de alcantarillado sanitario en la calle Cerrada Guerrero, en la localidad de la Cuarta Manzana Toxtha	199,217.80	211.80 MI
Construcción de red de alcantarillado sanitario en Avenida La Piedad, en la localidad de La Piedad	254,311.58	251 MI
Construcción de red de alcantarillado sanitario en Avenida Principal, en la localidad de La Piedad	227,697.61	291 MI

### Electrificación

Con este rubro se satisfacen diferentes necesidades básicas en el hogar, mejorando los niveles de vida de cada uno de los habitantes. La energía eléctrica es un insumo primario para las actividades productivas y de transformación. El monto autorizado asciende a \$1'906,937.15, para la ejecución de 5 obras, abajo descritas.

Nombre de la obra	Inversión	Metas
Ampliación de red eléctrica en la localidad de Donguiño	\$ 786,077.82	14 Postes

Adición de 1 hilo y ampliación de red eléctrica en Cebolletas.	500,008.13	3 Postes
Ampliación de red eléctrica en Zozea 1ra sección	300,681.41	4 Postes
Ampliación de red eléctrica en Calle Lerdo de Tejada	172,369.94	2 Postes
Ampliación de red eléctrica en Zozea	147,799.85	2 Postes

## Educación

Una buena infraestructura escolar posibilita a los niños y jóvenes a que tengan un mejor interés por su educación, por esta razón la inversión en infraestructura escolar tiene un papel fundamental para solucionar el problema del acceso a los estudiantes al sistema escolar y lograr así mejorar su rendimiento académico, por ello se construyeron espacios educativos en 2 instituciones por un monto de \$1'581,860.70.

Nombre de la obra	Inversión	Metas
Construcción de módulo de sanitarios en estructura regional 6.50 x 8.00 mts, en CEMSAD Alfajayucan, localidad Primera Manzana Dozda, Alfajayucan, Hgo.	\$ 1,130,893.13	1 Anexo
Construcción de aula en estructura regional 6.00 x 8.00 mts en Telebachillerato Comunitario de la localidad San Antonio Tezoquipan, Alfajayucan, Hgo.	450,967.57	1 Aula

## Pavimentación

Los procesos de urbanización en el municipio de Alfajayucan, Hgo. se han acelerado debido a su importancia como fuente de desarrollo social, económico y territorial, por lo que es necesario adoptar medidas que correspondan a las exigencias de la expansión territorial, por ello, en el tercer año de labores hemos continuado en la línea de efectuar políticas territoriales sustentables, mediante la implementación de acciones dirigidas al desarrollo de las comunidades del municipio de acuerdo a la estructura programática adoptada por la administración 2020-2024, implementando políticas públicas en beneficio de las comunidades. Para este rubro se aplicó la cantidad de \$16'778,583.32 para la ejecución de 37 obras, de las cuales 35 son de pavimentación hidráulica, 1 cancha de usos múltiples y 1 construcción de guarniciones y banquetas, como se describe a continuación.

Nombre de la obra	Inversión	Metas
Construcción de pavimentación hidráulica y empedrado en calle San José tercera etapa, en la localidad de La Cruz	\$ 487,504.14	900 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle Los Laureles en la localidad Las Fuentes	494,429.73	609.07 M2

Construcción de pavimentación hidráulica y empedrado en calle La Capilla en la localidad de Nexni	95,831.31	150 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle El Pirul en la localidad de La Huapilla	479,157.44	596.20 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Rio Tula Poniente, en la localidad de Pueblo Nuevo	491,182.51	838.10 M2
Construcción de pavimentación hidráulica y empedrado en calle Vista Hermosa segunda etapa, en la localidad de San Pablo Oxtotipan	506,544.32	887.79 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle Duraznos 2 en la localidad Primera Manzana Dozdha	494,682.82	616.69 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en Circuito Centro en la localidad El Espíritu	504,609.47	606.29 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle San Sebastián segunda etapa, en la localidad de Taxhie	503,719.44	600 M2
Construcción de huellas de pavimento hidráulico y empedrado ahogado en concreto, en la calle Pirules en la localidad de Milpa Grande	580,000.00	704 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle La Jacaranda en la localidad de Los Ángeles	277,044.52	445 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en Avenida Principal en la localidad El Peñón	517,955.96	663.26 M2
Construcción de pavimento hidráulico en calle El Arenal en la localidad de Los Ángeles	344,656.01	404 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Principal en la localidad de Madho Cerro Prieto	476,354.07	823.80 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle San Martín en la localidad Yonthe Chico	494,998.30	621.21 M2
Construcción de huellas de pavimento hidráulico y huellas de empedrado ahogado en concreto en camino de acceso a la localidad de San Lucas	500,000.00	558 M2
Construcción de pavimento hidráulico en calle Alcanfores en la localidad de la Segunda Manzana Zundho	485,000.00	579.21 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle El Panteón en la localidad de Yonthe Grande	500,000.00	807.53 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle El Señor de la Salud en la localidad Cuarta Manzana La Loma Dotzihai	484,232.38	567 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en avenida principal a Madho San Pablo en la localidad de San Francisco Sacachichilco	504,839.83	844.58 M2
Construcción de pavimento hidráulico en calle el centro en la localidad de San Pedro la Paz	500,023.37	642 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle Los Nogales en la localidad de Los Ángeles	348,299.47	420 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle principal, en la localidad de Madho Corrales	480,081.20	600 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en las calles Estrella y Rubí en colonia La Estación	498,950.56	538.10 M2

Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle El Centenario en la localidad de La Vega	508,528.90	900 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Miguel Lerdo de Tejada en la localidad de La Tercera Manzana	310,597.24	508.10 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en camino de acceso Gral. Guadalupe Victoria en la localidad Santa María Xigui	217,874.20	383.05 M2
Construcción de pavimento hidráulico en calle principal en la localidad de San Pedro la Paz	500,023.37	642 M2
Construcción de pavimentación hidráulica y empedrado en camino al panteón en la localidad La Cruz	519,564.66	960 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle Arboledas en la localidad Las Fuentes	529,000.10	655.42 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Rinconada en la localidad de Cerro Azul	289,839.14	498 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Arroyo en la localidad de Nexni	526,959.36	870 M2
Construcción de pavimentación hidráulica en calle Hidrante segunda etapa en la localidad de Naxthey	512,867.64	633 M2
Construcción de huellas de concreto y empedrado en calle Río Tula y Río Balsas en la localidad de Pueblo Nuevo	512,104.26	810.10 M2
Construcción de pavimento hidráulico en acceso al Puente Saca Cosechas, en la localidad de Buena Vista	509,716.98	558 M2
Construcción de cancha de usos múltiples en Manzana el Cerrito en la localidad Santa María Xigui	282,498.04	312 M2
Construcción de guarniciones y banquetas en la Avenida Hidalgo en la localidad de Xamage	508,912.58	903.22 M2

### **Gestión del Proyecto de Conexión de la Presa el Yathe.**

Se han realizado reuniones con funcionarios del Gobierno de Hidalgo, CONAGUA, Procuraduría Agraria, Ejidatarios y personas involucradas en la conclusión del Proyecto de la Presa el Yathe, que beneficiará a más de 7 mil pequeños productores y aumentará la productividad de los cultivos.







EJE TRANSVERSAL

SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DE CALIDAD

## **7.1. Servicios Públicos Municipales Integrales y Sostenibles.**

A través de la Coordinación de Servicios Municipales, en el periodo de septiembre de 2022 a agosto de 2023, se realizaron las siguientes acciones y resultados.

### **7.1.1. Recolección, traslado y disposición final de residuos sólidos**

Se cuenta con los tres camiones operando, lo que ha permitido brindar servicio de recolección de basura en todo el municipio a sus 49 comunidades, y apoyo adicional para las fiestas patronales y carnavales para el traslado de los desechos.

Se recolectan en promedio 7.2 toneladas de basura diarios de lunes a viernes y los fines de semana 3 toneladas. Lo que representa un total de 2,135.32 toneladas de basura anuales.

Se ampliaron 3 nuevas rutas en el municipio: Manzana Ñuthi en la comunidad de Santa María La Palma, Manzana 7 en la comunidad de Zozea y Ejido Madho, también se incrementó 2 días de recorrido en la escuela CBTa 179.

Se realizó una reorganización en la recolección de basura en la cabecera municipal, se retiraron los contenedores, del centro, de la unidad deportiva y de las instalaciones del nuevo mercado, ya que ocasionaba mala imagen e insalubridad, para atender esta situación se establecieron dos horarios de recolección de basura.

Se reubicó la jaula de embaces de agroquímicos que se encontraba en golondrinas, debido a que los transportistas y conductores depositaban basura y no se tenía un adecuado manejo.

Apoyo con personal para la limpieza constante a la carretera de la Desviación Zozea-Centro Alfajayucan, se agradece a los vecinos por la participación de mantener limpia el acceso principal.



Se hace un recorrido de 1,200 Kilómetros (Km) por semana para recolectar basura. Al año se recorren 62,400 Km. El recorrido en promedio por semana de cada camión es el siguiente: a) Compactador 1 Hino 600 km; b) Compactador 2 Mercedez B. 400 km; c) Compactador 3 Ford F-600 200 km.

Con lo anterior, se ha mejorado la imagen del municipio con calles más limpias, atendiendo aproximadamente al 95% de las casas habitadas y se recolectan 2,135 toneladas de basura al año.

### **7.1.2. Alumbrado público**

En este rubro que también es uno de los más importantes en el municipio, se han obtenido grandes resultados:

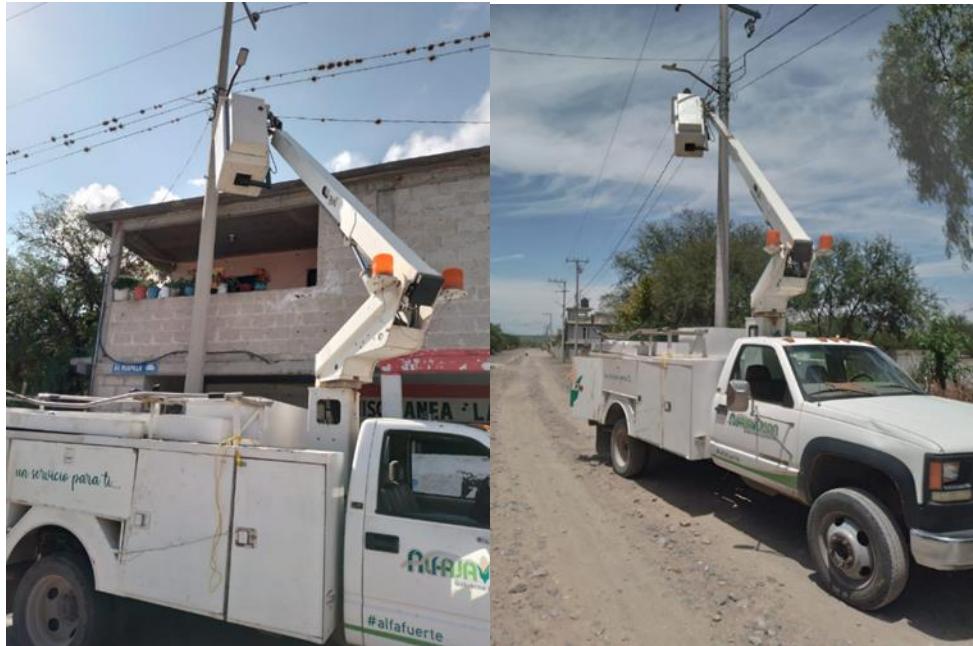
- Se mejoró el alumbrado público de la carretera principal de Zozea- san Pablo Oxtotipan con 257 luminarias de 150 y 120 watts.
- Se adquirieron 1,000 luminarias nuevas para ampliación en las 49 comunidades. Esta acción se realizó en dos etapas, la primera de 500 luminarias de 50 whats se realizó del 01 de septiembre al 09 de diciembre del 2022 y la segunda etapa con 434 luminarias y se realizó del 26 de junio al 30 de agosto del 2023.
- En el censo de enero del 2022 se contaba con 3098 lámparas de 30, 60 y 80 whats. En este periodo del 01 de septiembre del 2022 al 31 de agosto del presente año se colocaron 934 luminarias nuevas que representa un incremento del 30.14% en alumbrado público y de mejor potencia que va desde los 50 hasta los 150 watts. Con esto logramos un avance importante en seguridad de nuestro municipio.

**Luminarias instaladas por Localidad en Alfajayucan, 2023.**

<b>NUM.</b>	<b>COMUNIDAD</b>	<b>1 ETAPA</b>	<b>2 ETAPA</b>	<b>TOTAL</b>
1	CABECERA MUNIICPAL	24	16	38
2	BAXTHE	11	11	22
3	BOXTHO	8	14	22
4	BUENA VISTA	6	4	10
5	CAÑADA	14	7	21
6	CEBOLLETAS	5	5	10
7	CERRO AZUL	5		
8	CUARTA MANZANA TOXTHA	10	8	18
9	CUARTA MANZANA DOTZHAI	7	7	14
10	DECA	14	10	24
11	DONGÜINYO	5	10	15
12	EL DOYDE	6		
13	EL ESPIRITU	12	11	23
14	EL PEÑON	8	5	13
15	EL ZAPOTE	6		
16	LA CRUZ	10		
17	LA ESTACIÓN	4		
18	LA HUAPILLA	12	12	24
19	LA NOPALERA	7	10	17
20	LA PIEDAD	7	9	16
21	LA VEGA	11	8	19
22	LOS ANGELES	11		
23	MADHO CERRO PRIETO	16	4	22
24	MADHO CORRALES	10	8	18
25	MADHO SAN PABLO	4	6	
26	MILPA GRANDE	5	5	10
27	NAXTHEY	7	10	17
28	NEXNI	5		
29	1ERA MANZANA	16		
30	PUEBLO NUEVO	6	7	13
31	SALITRETRA	8	6	14
32	SAN AGUSTIN TLALIXTICAPA	14	10	24
33	SAN ANTONIO CORRALES	10	10	20
34	SAN ANTONIO TEZOQUIPAN	19	15	34
35	SAN FRANCISCO SACACHICHILCO	20	16	36
36	SAN LIUCAS	11	8	19
37	SAN PABLO OXTOTIPAN	14	11	25
38	SAN PEDRO LA PAZ	6	7	13
39	SAN TA MARIA LA PALMA	12	9	21
40	SANTA MARIA XIGUI	22	20	47
41	2DA MANZANA	8		
42	TAXHIE	8	9	17
43	3RA MANZANA	7	5	12
44	XAMAGE	15	13	28
45	XOTHE	7	6	13
46	YONTHE CHICO	8	10	18
47	YONTHE GRANDE	10	8	18

48	ZOZEA	23	23	48
49	FRACCIONAMIENTO LA FUENTES	6	5	11
	<b>TOTAL</b>	<b>500</b>	<b>378</b>	<b>649</b>

Por otra parte, se han atendido 145 reportes de la ciudadanía, principalmente a los delegados, sobre fallas de energía eléctrica en sus comunidades.



En mantenimiento correctivo de alumbrado público se tienen los siguientes datos:

MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN ALUMBRADO PUBLICO				
MES	FOTOCELDA	GARANTIA DE LUMINARIA	SULFATO Y FALSO CONTACTO	TOTAL
sep-22	59	12	15	86
oct-22	70	19	102	191
nov-22	15	24	12	51
dic-22	12	17	35	64
ene-23	73	19	64	156
feb-23	24	4	53	81
mar-23	62	22	36	120
abr-23	58	19	45	122
may-23	48	20	47	115
jun-23	87	16	59	247
Jul-23	92	20	126	301
ago-23	15	26	29	70
<b>TOTAL</b>	<b>615</b>	<b>218</b>	<b>623</b>	<b>14564</b>

### 7.1.3. Apoyo de servicios a Comunidades

Se han atendido las 49 Localidades de Alfajayucan, en actividades diversas que ejecuta el personal de Servicios Municipales, tal como se muestra a continuación.

COMUNIDAD	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
ALFAJAYUCAN	CAIC	Apoyo con personal para limpieza y mantenimiento de áreas verdes
		Apoyo con personal para limpieza y mantenimiento de áreas verdes
		Se brindó apoyo para la reparación e instalación eléctrica en las nuevas instalaciones de CAIC
		Colocación de malla sombra en instalaciones nuevas del CAIC
	Preescolar "HUEMAC"	Se brinda apoyo para limpieza
	Escuela Primaria "Himno Nacional"	Se brindó el apoyo para podar y adornar el árbol de navidad ,colocación y encendido del mismo
		Se brindó apoyo para Retiro de Árbol navideño
		Apoyo con mano de obra para mejoramiento de pintura de la escuela
	Carretera Alfajayucan, Zozea	Se realiza mantenimiento de Baches sobre carretera de la carretera Zozea-San Pablo Oxtotipan
	Plaza Principal	Apoyo diario con personal para la limpieza y mantenimiento del jardín y plaza Juárez
BAXTHE	Río	Limpieza y mantenimiento constante al río zapote
	Auditorio de la Gente	Mantenimiento constante en limpieza y mantenimiento, además de apoyó en la preparación de alimentos en algunos eventos.
	Sanitarios Públicos Presidencia Municipal	Es importante que la limpieza y mantenimiento de los baños públicos de la presidencia municipal, se realiza todos los días con la finalidad de brindar un servicio digno y sobre todo salubre. Se estableció un roll de trabajo de personal encargado para que los 365 días del año estén en buenas condiciones.
	Presidencia Municipal	Limpieza y mantenimiento en las instalaciones de la presidencia municipal
		Apoyo para el colado de cadenas de las nuevas oficinas de presidencia municipal
	Baxthe Centro	Se brindó el apoyo con la mano de obra para pintar iglesia
		Se brindó apoyo para de limpieza de la calle principal para la fiesta

		Se apoyó para realizar la reparación de cable de bajada de luz  Se realizó instalación eléctrica en capilla
<b>BOXTHO</b>	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
	Traslado	Se brindó personal para el traslado de vecinos de Boxtho a Carnaval de Cebolletas
<b>BUENA VISTA</b>	Escuela Primaria "	Apoyo en limpieza de áreas verdes
<b>CAÑADA</b>	Calle principal	Apoyo de mano de obra y canastilla para poda de árboles y construcción de topes y señalética vial
<b>CEBOLLETAS</b>	A la comunidad para el traslado a Plaza Cuauhtémoc de la cabecera municipal	Traslado de vecinos de Cebolletas a la Cabecera Municipal(bajada citas)
	Baños de la comunidad	Apoyo con personal para instalación eléctrica, hidráulica y colocación de loseta y azulejo
	Boxtho	Traslado de vecinos de Boxtho a Carnaval de Cebolletas
<b>CUARTA MANZAN DOTZIHAI LA LOMA</b>	Instalaciones conafe	Limpieza en las instalaciones del conafe
<b>CUARTA MANZAN DOXTHA CHICOTES</b>	4ta manzana doxtha	Apoyo con personal y canastilla para poda de árboles de las principales calles
<b>DECA</b>	Escuela Primaria	Se brindó apoyo en mantenimiento y instalación eléctrica
<b>DOYDE</b>	Vía principal	Apoyo con personal y canastilla poda de arboles
<b>EL ESPIRITU</b>	Iglesia de la comunidad	Revisión de la instalación eléctrica de la iglesia (solo fue revisión no se realizó trabajo)
	Escuela "Primaria Mariano Escobedo"	Se brindó apoyo con personal para la pintura de la escuela
		Apoyo con personal para mantenimiento de la instalación eléctrica en la escuela primaria
		Apoyo con personal para mantenimiento de la instalación eléctrica en la escuela primaria
<b>FRACCIONAMIENTO LAS FUENTES</b>	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
	Fraccionamiento las fuentes	Se brindó apoyo con mano de obra para la realización de la Construcción de la cisterna
<b>LA ESTACION</b>	Vía principal	Apoyo con personal y canastilla para poda de arboles
	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2

	Unidad Deportiva Faustina Marín	Trabajo de plomería en sanitarios de Unidad deportiva
	Vía principal	Apoyo con personal y canastilla poda de arboles
<b>LA HUAPILLA</b>	Esc. Primaria Cuahtémoc	Apoyo con Mano de Obra para la Colocación de Cable y Reflectores.  Se apoyó con la instalación de ventiladores, revisión de faro y cortos de la escuela primaria
	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
	Telesecundaria	Se brindó apoyo con mano de obra para pintar la escuela
	Escuela primaria	Apoyo con mano de obra en el mantenimiento en instalación eléctrica de una aula
<b>LA NOPALERA</b>	Preescolar "CONAFE Luis Donaldo Colosio"	Reparación de instalación eléctrica del Preescolar
<b>LA VEGA</b>	Centro	Apoyo con personal y canastilla poda adorno del arco de la comunidad
	Delegación	Se brindó apoyo con mano de obra para aplanados de la delegación
<b>MADHO CERRO PRIETO</b>	Vivienda Madho Cerro prieto	Apoyo con mano de obra para instalación de calentador solar en vivienda particular
<b>MADHO CORRALES</b>	Delegación y casa de salud	Apoyo con personal para la electrificación de la casa de salud y delegación
	Baños de la comunidad	Apoyo con mano de obra para rehabilitación de los baños de la comunidad
	Centro turístico	Apoyo con mobiliario y personal para desarrollar el segundo festival de la mujer
	Madho corrales	Se apoyó con el traslado de mobiliario
<b>MADHO SAN PABLO</b>	Iglesia de la comunidad	Apoyo con mano de obra para pintar la iglesia Madho San Pablo
<b>NEXNI</b>	Capilla	Apoyo con personal para pintar la capilla, acareo de materiales y limpieza de caminos
<b>PRIMERA MANZANA DOZDHA</b>	Cancha de futbol	Mantenimiento y limpieza de las cancha de futbol rápido
<b>SALITRERA</b>	Paso del Gavilán	Se brindó apoyo con personal en el área de Desarrollo Agropecuario para contestar llamadas y vacunar
	Escuela Primaria Vasco de Quiroga	Apoyo con mano de obra para el mejoramiento de pintura de herrería techo de aula, colocación de flotador tinaco
		Apoyo en mano de obra para el mejoramiento de pintura de herrería

	Escuela Telesecundaria 308	Apoyo con mano de obra en el mantenimiento en instalación eléctrica de una aula en escuela telesecundaria
<b>SAN AGUSTIN TLALIXTICAPA</b>	San Agustín Tlalixtacapa	Apoyo en coordinación para que protección civil retirar panal de abejas en la comunidad
<b>SAN ANTONIO TEZOQUIPAN</b>	Cámaras	Mantenimiento preventivo para las cámara c2
	Centro	Apoyo con personal y canastilla para poda de árboles en la plaza principal
	Escuela Telesecundaria 307	Traslado de alumnos de la escuela telesecundaria 307 de Esquipan a la comunidad de Santa María Xigui
<b>SAN FRANCISCO</b>	Telesecundaria	Se brindó apoyo con mano de obra para pintar la escuela
	Centro de salud	Apoyo con personal para limpieza en centro de salud
	Primaria "Agustín melgar"	Se brindó apoyo con mano de obra para pintar la escuela
	Iglesia	Apoyo con personal y canastilla ya para poda de arboles
	San Francisco Sacachichilco	Se realiza mantenimiento de Baches sobre carretera
<b>SAN LUCAS</b>	Telesecundaria 664	Se brindó mano de obra para el mejoramiento de pintura en salones
	Preescolar	Apoyo en con personal para mantenimiento de instalación eléctrica
	Traslado de alumnos	Traslado de madres de familia de la localidad de San Lucas a balneario en el municipio de Chapantongo
<b>SAN PABLO OXTOTIPAN</b>	Primaria	Se brindó apoyo con mano de obra para pintar la escuela
	Escuela Telesecundaria 536	Apoyo con chofer para Traslado de alumnos a Bonchi Tasquillo
		Se brindó apoyo con personal y material de trabajo para poda de pasto
<b>SAN PEDRO LA PAZ</b>	Carretera principal	Apoyo con personal para limpieza de la carretera principal
<b>SANTA MARIA LA PALMA</b>	Préstamo	Préstamo de mobiliario para la fiesta patronal
	Centro	Apoyó con personal y canastilla para poda de árboles en la plaza principal
<b>SANTA MARIA XIGUI</b>	Santa Ma. Xigui	Se brindó apoyo para el traslado del mobiliario a la localidad
	Preescolar	Limpieza de áreas verdes

	Centro de salud	Apoyo con personal para limpieza del centro de salud
	Esc. Telesecundaria 261 - Centro	Apoyó con mano de obra para revisión de alumbrado de la escuela(lámparas fundidas)
		Se realiza podas de árboles y limpieza de áreas verdes
	Poda de arboles	Trabajo en coordinación con CFE para la poda de árboles para alas líneas de electricidad
<b>SEGUNDA MANZANA</b>	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
<b>TERCERA MANZNA</b>	Calvario iglesia	Se brindó apoyo con mano de obra para el mantenimiento de la iglesia( barda perimetral y arcos de cantera)
<b>XAMAGE</b>	Centro	Apoyo de personal y canastilla para poda de árboles en la plaza principal
	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
	Escuela Telesecundaria 389	Traslado de alumnos de la escuela telesecundaria 389 de Xamage a la comunidad de Santa María Xigui
	Primaria General Aquiles Serdán	Derribe de árboles en escuela primaria
<b>XOTHE</b>	Iglesia	Apoyo con personal para pintar la iglesia
	Ejido Xothe	Apoyo con personal al área de Desarrollo Agropecuario para vacunación de vacas
<b>YONTE CHICO</b>	Escuela Primaria General Narciso Mendoza	Revisión de instalación eléctrica y colocación de lámparas
	Preescolar "Juana de Arco"	Se brindó apoyo para la reparación del drenaje
<b>YONTE GRANDE</b>	Escuela Primaria 18 de Marzo	Apoyo con personal para el mejoramiento de pintura de la barda perimetral
	Yonthe Grande	Se brindó apoyo con mano de obra pintar el salón y delegación
	Preescolar General Julián Carrillo	Apoyo con mano de obra para limpieza y poda de árboles
	Cámaras	Mantenimiento preventivo a las cámaras de c2
<b>ZAPOTE</b>	Vía principal	Apoyo con personal y canastilla poda de arboles
<b>ZOZEA</b>	Cbta 179	Apoyo con personal para el vivero del cbta 179
		Apoyo para el traslado de sillas

	Prescolar	Apoyo en limpieza de áreas verdes
	Topes de Zozea	Apoyo con mano de obra para pintar los topes
	Delegación y auditorio	Apoyo con mano de obra para pintura de auditorio y delegación

Por otra parte, a través de la Coordinación de Servicios Municipales, se ha brindado apoyo a diversas áreas.

### **Panteón Municipal**

- Realizar el control de la documentación del refrendo anual.
- El área servicios municipales brinda apoyo constante con personal para el mantenimiento en limpieza, poda de árboles y pintura en el panteón municipal Zaragoza.
- Se ha logrado mejorar la imagen de nuestro panteón.

### **Nuevo Panteón Municipal**

- Apoyo en limpieza de área donde se construye el nuevo panteón.
- Apoyo con mano de obra para limpieza y poda de árboles para la construcción y ampliación de nuevo panteón municipal.
- Apoyo con mano de obra para la poda de árboles para la construcción de la barda perimetral del nuevo panteón.

### **Plomería**

- Se han instalado 13 calentadores solares en coordinación con Desarrollo Agropecuario.
- Programar de plomero para mantenimiento de baños entre otros trabajos.
- Instalar calentadores solares en coordinación con Desarrollo Agropecuario.

### **Entrega de Correspondencia**

- Se entrega correspondencia de forma semanal, en la cabecera municipal, en coordinación con Correos del Municipio

## **Apoyo al DIF**

- Asignar personal como conductores en las actividades del Sistema DIF.
- Apoyar al transporte y entrega de productos alimenticios.
- Se asigna personal del área que operan como chofer, para la entrega de programas coordinados por el DIF municipal (entrega de desayunos para las escuelas y transportando pacientes).

## **Traslados de apoyo al DIF**

Se han realizado 87 traslados en apoyo al DIF.

LUGAR	TRASLADOS
Tula	40
Apan	1
Tocayuca	10
Metepec	4
Ixmiquilpan	20
Mixquiahuala	2
Huejutla	1
Tulancingo	9
Ciudad de México	1

## **7.2. Rastro Municipal**

El Ayuntamiento de Alfajayucan, a través del Rastro Municipal, en el periodo de septiembre de 2022 a julio de 2023, ha brindado servicio a público en general para el sacrificio de 5,745 animales de bovino, porcino y ovinos, tal como se muestra en la siguiente tabla.

Animal	Sep-Dic 2022	Ene-Jul 2023	Total
Bovinos	423	795	1218
Porcinos	1221	2448	3669
Ovinos	292	566	858
<b>Total</b>	<b>1936</b>	<b>3809</b>	<b>5745</b>

En total, por el servicio de rastro se ha recaudado \$77,440 del periodo de septiembre a diciembre de 2022 y \$152,360 del periodo de enero a julio, dando un total de \$229,800 pesos en once meses.

En total, de septiembre de 2022 a julio de 2023 se han realizado 3,201 servicios de rastro a personas que acuden a solicitar dicho servicio.

**A continuación, se mencionan las acciones realizadas por la Coordinación de Rastro Municipal.**

**Limpieza en las áreas de matanza**

- La inocuidad de los alimentos que salen del rastro y que se proporcionarán a la ciudadanía se debe aplicar higiene, limpieza, desinfección.
- Se Realiza limpieza de las áreas para ofrecer un servicio con mayor higiene para la ciudadanía.

**Encalado de corraletas.**

- Realizar el encalado de la barda perimetral y corraletas para la prevención y control de virus y enfermedades infecciosas y mejor mantenimiento.
- No se han presentado infecciones y se han mantenido las áreas

**Pintado de áreas**

- Pintar las áreas para mayor higiene, se tiene un mejor control de limpieza y sanidad en las áreas y es símbolo de pureza.

**Matanza de bovinos**

- Mantenimiento de Pistolete de perno cautivo. Para ofrecer un producto inocuo apto para el consumo humano, para una buena práctica del manejo animal destinado al sacrificio, desde el momento en que llega al Rastro Municipal

**Suministro de agua**

- Se solicitó el suministro de agua a través de pipas y viajes en vehículos particulares por el desabasto en la línea de pueblo nuevo por reparaciones y cambio de bomba.

**Fumigación**

- Realizar fumigación en todo el establecimiento para el control de plagas, el control se lleva a cabo bimestralmente para el control de plagas.

**Reparación de piso y canaletas del área bovina**

- Se realizó la reparación de la canaleta principal del área de matanza bovina.

**Equipamiento e instalación de tinacos con bomba**

- Se realizó la instalación de 3 tinacos de 1100 litros para un mejor control de abastecimiento de agua se instalaron con una bomba y flotadores para tener buen control de los suministros de agua.

### **Reuniones en la Ciudad de Pachuca**

- Se realizaron 3 reuniones en la ciudad de Pachuca por parte de la Secretaría de Salud, para dar a conocer la normativa y los lineamientos de trabajo para el personal administrativo y médico veterinario, como el personal de matanceros para un mejor manejo e inocuidad dentro de las instalaciones.
- Así como la comisión para la protección contra riesgos sanitarios del estado de Hidalgo, la importancia de la identificación de ganado con SINIGA, y la actualización de la normativa sanitaria aplicable para rastros y mataderos municipales.

### **Visitas a rastros**

- Se realizaron visitas a 3 rastros vecinos dentro de la zona con el objetivo de conocer el manejo de cada uno, para la implementación de una mejor estructura de trabajo dentro de nuestro rastro.

### **Inspección y decomiso de canales**

- Se realizaron decomisos de canales acorde a las inspecciones que realiza el médico veterinario que no son aptos para consumo humano.

### **Resultados**

- Con la instalación de los 3 tinacos ahora se tiene el control del abastecimiento de agua, favoreciéndonos dentro de las instalaciones y en los horarios de trabajo, ya que con esto ya no se hace la contratación de pipas de agua.
- Con las visitas que se realizaron a los diferentes rastros logramos realizar un plan de trabajo más completo, mismo que se está llevando a cabo para brindar un servicio de mejor calidad para la ciudadanía.
- Los mantenimientos que se realizaron en las diferentes áreas de trabajo nos permitieron tener mayor inocuidad durante el proceso de matanzas en las diferentes áreas del rastro municipal.

### 7.3. Apoyo con cemento y tinacos a comunidades

Una de las acciones importantes del Presidente Municipal, es la promoción del trabajo comunitario, y con el buen manejo de los recursos del techo financiero municipal, en marzo de 2023, con el acompañamiento del Gobernador de Hidalgo, Lic. Julio Menchaca Salazar, se entregó cerca de 500 toneladas de cemento y 404 tinacos a casi todas las comunidades. Con estas acciones se promueve el trabajo solidario, se reactivan las faenas, se detona un efecto multiplicador de la economía local, además de fortalecer la cohesión social de las comunidades.



## **7.4. Acciones Sociales**

A través del área de Recepción de Presidencia Municipal se integraron, canalizaron y atendieron 537 solicitudes durante el periodo de agosto 2022 a agosto 2023.

El Presidente Municipal brindó 227 audiencias, y a través del área de recepción apoyó con la redacción e impresión de 302 solicitudes y la atención de 824 personas.



## **7.5 Autobús “Ayúdame a Llegar”**

Se atendieron 71 solicitudes para préstamo de autobús, 40 para viajes con el microbús y 5 para recoger útiles y libros de texto, se realizaron viajes recreativos, culturales, educativos, religiosos y de salud beneficiando a 4,342 usuarios.



## **7.6 Apoyo con maquinaria**

En el ámbito de maquinaria, se dio atención a 35 solicitudes de retroexcavadora, 34 para volteo, y se apoyó con 36 viajes con la pipa de agua para beneficio colectivo de comunidades.





