

### 1.- ANTECEDENTES

1.1. Las actividades del sector agropecuario en el municipio de Tizayuca se han visto seriamente afectadas en los últimos años debido a la fuerte presión que existe por el desarrollo y crecimiento urbano que reduce, cada vez más, el terreno y el agua disponible para el cultivo y para el desarrollo de actividades pecuarias, además que existe un abandono creciente de estas actividades por parte de la población del municipio, debido a la baja rentabilidad de los cultivos, la falta de capacitación y actualización acerca de procesos y tecnologías productivas, además de un crecimiento desproporcionado de la oferta de productos primarios provenientes de otros municipios y estados , e incluso de otros países. Ello se ha traducido en una condición de baja productividad y competitividad del sector agropecuario del municipio de Tizayuca, que ha incidido también en la oferta de alimentos a bajo costo para los habitantes del municipio.

1.2. La producción agrícola del municipio de Tizayuca está principalmente concentrada en 8 tipos. De acuerdo a datos de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Estado de Hidalgo, el principal cultivo es el maíz forrajero, maíz grano, cebada grano, avena forrajera, alfalfa, triticali, trigo y maguey en una superficie cultivable 1,500 hectáreas aproximadamente dentro de los tres ejidos que conforman el Municipio. Resulta de particular interés la atención de los campesinos poseedores de poca tierra, es decir minifundistas, vinculados a una economía de autoconsumo, tradicional y familiar, generalmente caracterizados por extensiones pequeñas de riego o temporal, en donde la tierra no logra la producción necesaria para garantizar una vida digna.

1.3. Los pequeños productores agrícolas y pecuarios del municipio, además de las familias de bajos recursos que tendrán acceso a la compra de alimentos a bajo precio se consideran como los principales beneficiarios y la Secretaría de Desarrollo Económico, a través de la Dirección de Fomento Económico, como el principal ejecutor.

1.4. Los antecedentes inmediatos de apoyo desde el municipio al sector agropecuario son limitados, ya que los programas de cultivo, la asistencia técnica a pequeños productores y los servicios de asesoría y vinculación con instituciones del gobierno estatal y federal, no lograban llegar a tener una amplia cobertura ni resultados palpables, mientras que otros apoyos dirigidos a los hogares donde habitan familias de bajos recursos como el apoyo de aves de traspatio era poco, mientras que del apoyo para la compra de huevo a bajo precio no se tenía antecedente.

### 2.- IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

2.1. La baja productividad y competitividad en las actividades del sector agropecuario del municipio de Tizayuca y falta de acceso de alimentos a bajo costo.

2.2. Los pequeños productores agrícolas y pecuarios del municipio, además de las familias de bajos recursos que tendrán acceso a la compra de alimentos a bajo precio se consideran como los principales beneficiarios y la Secretaría de Desarrollo Económico, a través de la Dirección de Fomento Económico, como el principal ejecutor.

2.3. Productores poco capacitados en actividades productivas y de manejo, baja calidad de los terrenos de cultivo y de las semillas, así como la falta de acceso a apoyos estatales y federales debido a la ausencia de documentos y certificaciones.

2.4. Bajos ingresos de los productores agrícolas y pecuarios, falta de desarrollo del campo del municipio, cambio en el uso de suelo y pérdida de servicios ambientales brindados por la zona rural, además de la menor oferta de alimentos sanos, nutritivos, de buena calidad y a un precio accesible.

2.5. La presión sobre el sector rural, particularmente el agropecuario para el abandono de las actividades productivas, así como el cambio en el uso del suelo ha sido creciente, además de las necesidades crecientes y generalmente desatendidas en materia de capacitación, asesoría, y la dotación de insumos y tecnología que permita elevar la capacidad productiva.

**3.- DETERMINACIÓN Y JUSTIFICACIÓN DE LOS OBJETIVOS DE LA INTERVENCIÓN**

3. Fomentar un mejoramiento sostenible y sustentable de la producción agrícola y pecuaria del municipio de Tizayuca mediante apoyos directos a los productores, asesoría y capacitación para la vinculación con programas y proyectos del ámbito estatal y federal, así como la oferta de alimentos a bajo costo para los habitantes del municipio.

3.1. El Programa Presupuestario de la Dirección de Fomento Agropecuario tiene una relación directa con programas de la Secretaría de Obras Públicas, particularmente de las Direcciones de Obras Públicas, de Ecología y Protección del Medio Ambiente, y al interior de la Secretaría de Desarrollo Económico, con las Direcciones del Rastro Municipal y de Turismo, Comercio y Servicios.

**4.- COBERTURA**

4.1. Las acciones de la Dirección tendrán cobertura en el municipio de Tizayuca, y estarán dirigidas a 738 agricultores, 126 ganaderos y a los hogares del municipio.

4.2. Se brindará la atención a 280 agricultores, 24 ganaderos y al menos 100 familias.

POBLACIÓN POTENCIAL	POBLACIÓN OBJETIVA	POBLACIÓN ATENDIDA DEL EJERCICIO FISCAL ANTERIOR
738 agricultores, 126 ganaderos en el Municipio de Tizayuca, Hidalgo	280 agricultores, 24 ganaderos y al menos 100 familias	280 agricultores y 24 ganaderos

4.4.1. Quinquenal aproximadamente, el siguiente Censo Agropecuario será en 2022.

4.4.2. Anual

4.5.1. La población potencial se actualiza a partir de los resultados presentados por INEGI del Censo Agropecuario

4.5.2. La población objetivo se actualiza anualmente en función del grado de avance en la cobertura de los productores del municipio y de la suficiencia presupuestal.

### 5.- DISEÑO DE LA INTERVENCIÓN PÚBLICA

5.1.

- Gestiones para la entrega de semilla certificada para la realización del programa normal de avena .
- Asesoría y acompañamiento para la vinculación con programas estatales y federales de fomento agropecuario.
- Entrega de abono orgánico (estiércol) a productores.
- Mantenimiento y capacitaciones para la instalación de huertos urbanos realizados
- Abasto de alimentos en donación o a bajo costo

5.2.

- Levantamiento de necesidades y entrega de semilla certificada.
- Talleres de capacitación sobre ROP de programas estatales y federales
- Entrega de constancias de productor
- Gestión y vinculación para la donación de estiércol con los productores de la cuenca lechera
- Talleres y capacitaciones para dar a conocer las ROP de programas estatales y federal de fomento agropecuario.
- Entrega de constancias de productor
- Mantenimiento y cosecha en huertos urbanos propiedad del municipio
- Entrega de alimentos donados o en venta a usuarios del DIF Municipal y familias de bajos recursos

5.3.

Mayor productividad y competitividad en las actividades del sector agropecuario del municipio de Tizayuca y acceso a alimentos de bajo costo para familias del municipio.

### 6.- ¿ES UN PROGRAMA SOCIAL?

SI

1

2

3

4

NO

Alimentación			Directo		Indirecto	
Educación			Directo		Indirecto	
Salud			Directo		Indirecto	
Trabajo			Directo		Indirecto	
Vivienda			Directo		Indirecto	
Seguridad Social			Directo		Indirecto	
No Discriminación			Directo		Indirecto	
Medio ambiente sano			Directo		Indirecto	
Bienestar Económico			Directo		Indirecto	

### 7.- PADRÓN DE BENEFICIARIOS

No aplica

Liga de Internet:

Archivo PDF:

Archivo Excel:

### 8.- REGLAS DE OPERACIÓN

No aplica

Liga de Internet:

Archivo PDF:

Archivo Excel:



**ANEXO II. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA**

UNIDAD RESPONSABLE	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONÓMICO
UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRANTES DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA SECTORIAL	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

**1. POBLACION O AREA DE ENFOQUE POTENCIAL**

Las acciones del IMDI tendrán cobertura en el municipio de Tizayuca, y estarán dirigidas a 738 agricultores, 126 ganaderos y a los hogares del municipio.

**2. POBLACION O AREA DE ENFOQUE OBJETIVO**

Se brindará la atención a 280 agricultores, 24 ganaderos y al menos 100 familias.

**3. PROBLEMÁTICA CENTRAL**

Desigualdad en el acceso a los esquemas de educación de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes del municipio de Tizayuca.

**4. MAGNITUD DEL PROBLEMA**

POBLACIÓN POTENCIAL	POBLACIÓN OBJETIVA	POBLACIÓN ATENDIDA DEL EJERCICIO FISCAL ANTERIOR
738 agricultores, 126 ganaderos en el Municipio de Tizayuca, Hidalgo	280 agricultores, 24 ganaderos y al menos 100 familias	280 agricultores y 24 ganaderos

**5. EFECTO SUPERIOR (FIN)**

Contribuir a impulsar la soberanía alimentaria en el municipio de Tizayuca mediante la entrega de apoyos y asesoría técnica a los productores agropecuarios y el abasto de alimentos a bajo costo para las familias de bajos recursos



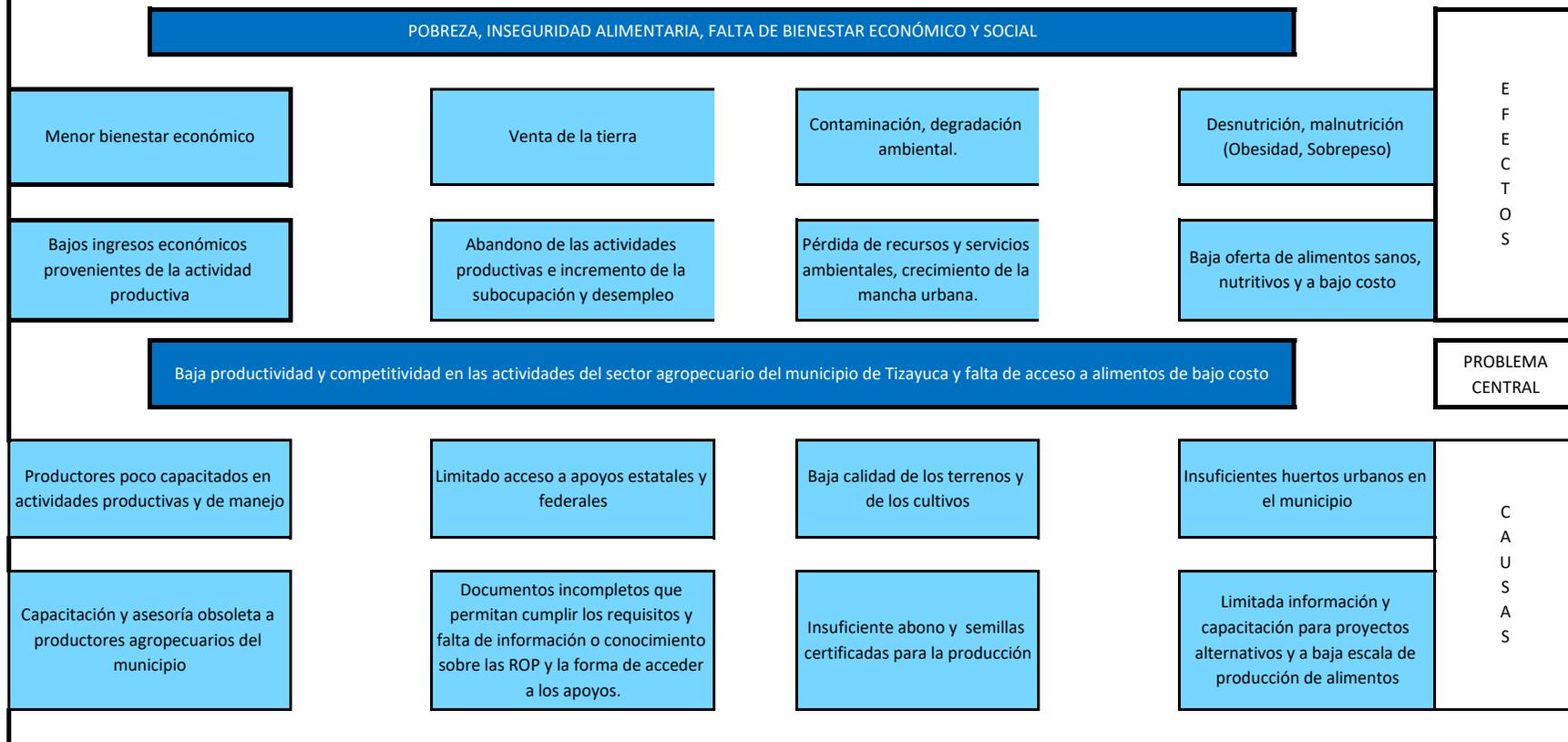
**ANEXO III. ANÁLISIS DE LOS INVOLUCRADOS**

<b>PROBLEMÁTICA CENTRAL</b>	La baja productividad y competitividad en las actividades del sector agropecuario del municipio de Tizayuca y falta de acceso de alimentos a bajo costo.		
<b>BENEFICIARIOS</b>	<b>OPOSITORES</b>	<b>EJECUTORES</b>	<b>INDIFERENTES</b>
Productores Ejidatarios Familias	Fraccionadores y Ejidatarios que obtienen beneficios de la venta de la tierra y el cambio de uso de suelo	Secretaría de Desarrollo Económico  Dirección de Fomento Agropecuario	Población que no se dedica al cultivo



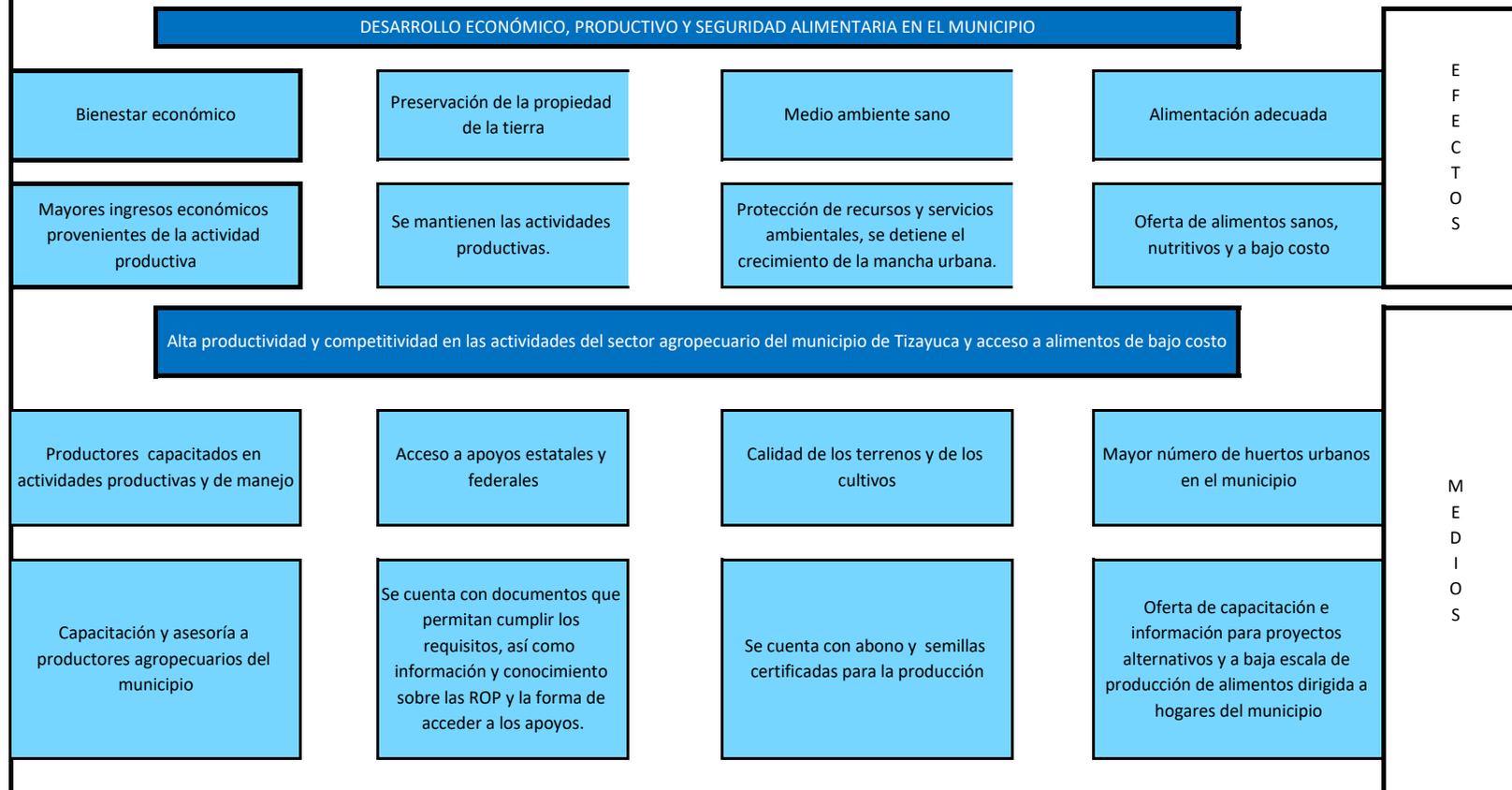
ANEXO IV. ÁRBOL DE PROBLEMAS

UNIDAD RESPONSABLE	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRANTES DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA SECTORIAL	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO



**ANEXO V. ÁRBOL DE OBJETIVOS**

UNIDAD RESPONSABLE	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRANTES DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA SECTORIAL	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO





MUNICIPIO DE TIZAYUCA 2022



ANEXO VI. SLECCIÓN DE LAS ALTERNATIVAS

UNIDAD RESPONSABLE				SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO				
UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE LA MIR				DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO				
UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRANTES DE LA MIR				DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO				
PROGRAMA SECTORIAL				POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO				
PROGRAMA PRESUPUESTARIO				POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO				
ALTERNATIVAS COMPONENTES	a) FACULTAD JURÍDICA	b) PRESUPUESTO DISPONIBLE	c) REALIZABLE EN CORTO PLAZO	d) DISPONIBILIDAD TOTAL DE RECURSOS TÉCNICOS	e) DISPONIBILIDAD DE RECURSOS ADMINISTRATIVOS	f) CULTURAL Y SOCIALMENTE ACEPTABLE	g) ESTUDIO DE IMPACTO	TOTAL
Gestiones para la entrega de semilla certificada para la realización del programa normal de avena	3	3	3	3	3	3	3	21
Asesoría y acompañamiento para la vinculación con programas estatales y federales de fomento agropecuario brindados	3	3	3	3	3	3	3	21
Mantenimiento y capacitaciones para la instalación de huertos urbanos realizados	3	3	3	3	3	3	3	21
Abono orgánico (estiércol) a productores entregado	3	3	3	3	3	3	3	21
Abasto de alimentos en donación o a bajo costo realizado	3	3	3	3	3	3	3	21

Escala: 3 = Viabilidad Alta; 2 = Viabilidad Media; 1 = Viabilidad Baja, N/A = No Aplica



MUNICIPIO DE TIZAYUCA

MIR 2022



**ANEXO VII. ESTRUCTURA ANALÍTICA DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO**

<b>UNIDAD RESPONSABLE</b>	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
<b>UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE LA MIR</b>	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
<b>UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRANTES DE LA MIR</b>	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
<b>PROGRAMA SECTORIAL</b>	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
<b>PROGRAMA PRESUPUESTARIO</b>	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

<b>PROBLEMÁTICA CENTRAL (PROVIENE DEL ÁRBOL DEL PROBLEMA)</b>	<b>SOLUCIÓN (PROVIENE DEL ÁRBOL DE OBJETIVO)</b>
<b>Efectos</b>	<b>Fines</b>
Menor bienestar económico	Bienestar económico
Bajos ingresos económicos provenientes de la actividad productiva.	Mayores ingresos económicos provenientes de la actividad productiva
Venta de la tierra	Preservación de la propiedad de la tierra
Abandono de las actividades productivas e incremento de la subocupación y desempleo.	Se mantienen las actividades productivas.
Contaminación, degradación ambiental.	Medio ambiente sano
Pérdida de recursos y servicios ambientales, crecimiento de la mancha urbana.	Protección de recursos y servicios ambientales, se detiene el crecimiento de la mancha urbana.
Desnutrición, malnutrición (Obesidad, Sobrepeso).	Alimentación adecuada
Baja oferta de alimentos sanos, nutritivos y a bajo costo.	Oferta de alimentos sanos, nutritivos y a bajo costo.
<b>MAGNITUD (LÍNEA BASE)</b>	<b>MAGNITUD (RESULTADO ESPERADO)</b>
<b>CAUSAS</b>	<b>MEDIOS</b>
Productores poco capacitados en actividades productivas y de manejo	Productores capacitados en actividades productivas y de manejo.

Poca o nula capacitación y asesoría a productores agropecuarios del municipio	Capacitación y asesoría a productores agropecuarios del municipio.
Limitado acceso a apoyos estatales y federales	Acceso a apoyos estatales y federales.
Documentos incompletos que permitan cumplir los requisitos y falta de información o conocimiento sobre las ROP y la forma de acceder a los apoyos.	Se cuenta con documentos que permitan cumplir los requisitos, así como información y conocimiento sobre las ROP y la forma de acceder a los apoyos.
Baja calidad de los terrenos y de los cultivos	Calidad de los terrenos y de los cultivos
Insuficiente abono y de semillas certificadas para la producción	Se cuenta con abono y semillas certificadas para la producción.
Insuficientes huertos urbanos en el municipio.	Mayor número de huertos urbanos en el municipio.
Insuficiente información y capacitación para proyectos alternativos y a baja escala de producción de alimentos	Oferta de capacitación e información para proyectos alternativos y a baja escala de producción de alimentos dirigida a hogares del municipio.





MUNICIPIO DE TIZAYUCA 2022



FORMATO I. ALINEACIÓN DE LA MATRIZ DE INDICADORES  
PARA RESULTADOS AL PLAN ESTATAL DE DESARROLLO

DATOS DEL PROGRAMA

UNIDAD RESPONSABLE	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
UNIDADES PRESUPUESTALES INTEGRALES	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA SECTORIAL	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
PROGRAMA PRESUPUESTARIO	POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
UNIDAD PRESUPUESTAL RESPONSABLE DE LA MIR	DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

ALINEACIÓN

RAMO	14
EJE ESTRATÉGICO	02
OBJETIVO ESTRATÉGICO	04

CLASIFICACIÓN FUNCIONAL

FINALIDAD	3
FUNCIÓN	3.2
SUBFUNCIÓN	3.2.1

OTROS DATOS

AÑO OPERANDO:	2021		
EL PROGRAMA PRESUPUESTARIO ENTREGA BIENES Y SERVICIOS A:	a) POBLACIÓN EN GENERAL	b) ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	a) AMBAS

\_\_\_\_\_  
Lic. Eleodoro Escalante Aguilar  
Director de Fomento Agropecuario

\_\_\_\_\_  
(NOMBRE Y FIRMA)  
COORDINADOR DEL COMITÉ TÉCNICO DE  
EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO



Matriz de Indicadores de Resultados (MIR)

Datos de Identificación del Programa

POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

E. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS; i) Funciones de Gobierno

Alineación al Plan Municipal de Desarrollo

Eje 1. Bienestar Social

Objetivo general

Objetivo 2. Impulsar programas sociales que atiendan las necesidades básicas de la ciudadanía.

Estrategia 4. Mejorar los servicios que atienden las necesidades básicas de la ciudadanía.

Estrategia 5. Impulsar la soberanía alimentaria para personas vulnerables.

LA5.3. Impulsar programas para la suficiencia alimentaria.

Unidad Responsable: SECRETARÍA DE DESARROLLO  
ECONÓMICO

Unidad Presupuestal de la Elaboración de la MIR: DIRECCIÓN DE FOMENTO  
AGROPECUARIO

Programa Sectorial: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO  
AGROPECUARIO

Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

Nivel	Objetivos	Indicadores	Medios de Verificación	Supuestos
<b>Fin</b>	Contribuir a impulsar la soberanía alimentaria en el municipio de Tizayuca mediante la entrega de apoyos y asesoría técnica a los productores agropecuarios y el abasto de alimentos a bajo costo para las familias de bajos recursos	Porcentaje de productores atendidos en la Dirección de Fomento Agropecuario	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Condiciones ambientales y climatológicas adecuadas  Suficiencia presupuestal
<b>Propósito</b>	Agricultores y ganaderos elevan la productividad y competitividad de sus actividades productivas y familias tienen acceso a alimentos a bajo costo a través de programas que brinda la Dirección de Fomento Agropecuario	Porcentaje Familias atendidas con la donación de nopal y hortalizas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Condiciones ambientales y climatológicas adecuadas  Suficiencia presupuestal  Los productores solicitan los apoyos y cumplen con los requisitos
<b>componente 1</b>	Gestiones para la entrega de semilla certificada para la realización del programa normal de avena	Porcentaje de capacitación a productores agrícolas al municipio realizadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Condiciones ambientales y climatológicas adecuadas  Suficiencia presupuestal
<b>actividad 1.1</b>	Entrega de constancias a productores agropecuarios del municipio	Porcentaje de entrega de constancias a productores	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Los productores solicitan las constancias

<b>componente 2</b>	Mantenimiento y capacitaciones para la instalación de huertos urbanos realizados	Porcentaje de huertos municipales en funcionamiento	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Las personas capacitadas ponen en práctica los conocimientos adquiridos  Se entregan los insumos en tiempo y forma
<b>actividad 2.1</b>	Mantenimiento a los huertos urbanos a cargo del municipio	Porcentaje de acciones de mantenimiento a huertos municipales realizadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Se cuenta con recursos suficientes para su mantenimiento
<b>actividad 2.2</b>	Atención de familias interesadas en desarrollar cultivos de nopal en sus viviendas o espacios	Porcentaje de donación de raquetas de nopal para la instalación de huertos urbanos	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Las personas asisten a las reuniones
<b>componente 3</b>	Abasto de alimentos en donación o a bajo costo realizado	Porcentaje de apoyos a la economía familiar e instituciones	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Condiciones favorables para la cosecha
<b>actividad 3.1</b>	Entrega de paquetes de aves de traspatio	Porcentaje de entrega de paquetes aves de traspatio	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Los comercios responsables de la entrega lo hacen en tiempo y forma
<b>actividad 3.2</b>	Entrega de hortalizas al DIF municipal y las comunidades	Porcentaje de cajas de nopal y hortalizas entregadas al DIF municipal	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	Condiciones favorables para la cosecha

Elaboró

Lic. Edgar David García Rodríguez  
Director de Fomento Agropecuario

Revisó

M.A.C.I.G. Hipólito Zamora Soria  
Director de Planeación y Evaluación

Vo.Bo.

Lic. Álvaro Vargas Briones  
Secretario De Desarrollo Económico

Validó

L.C. Olga Lidia Enciso Islas  
Secretaria de Finanzas

FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	F	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador

Porcentaje de productores atendidos en la Dirección de Fomento Agropecuario

Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Fin	Eficiencia	Ascendente

Definición

Mide el porcentaje de productores atendidos en la Dirección de Fomento Agropecuario

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PPADFA=(PADFA/PR)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
PADFA	porcentaje	productores atendidos en la Dirección de Fomento Agropecuario	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

PR	porcentaje	productores resgistrados	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>
Método de Cálculo		Rango de Valor	
PPADFA=(PADFA/PR)*100		0 - 100	
Frecuencia de medición		Cobertura	
Anual		Municipal	
Determinación de metas		Semaforización	
Meta Programada	50	Verde	80%-100%
Periodo de cumplimiento	Anual	Amarillo	31%-79%
		Rojo	0%-30%
Línea base			
Valor		Año	Periodo
ND		2021	Anual
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha
enero-diciembre 2022	50		enero-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	P	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje Familias atendidas con la donación de nopal y hortalizas		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Propósito	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje familias atendidas con la donación de nopal y hortalizas		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PFADNH=(FADNH/FP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
FADNH	porcentaje	Familias atendidas con la donación de nopal y hortalizas	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>
FP	porcentaje	familias programadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas

Método de Cálculo		Rango de Valor	
PFADNH=(FADNH/FP)*100		0 - 100	
Frecuencia de medición		Cobertura	
Trimestral		Municipal	
Determinación de metas		Semafización	
Meta Programada	400	Verde	80%-100%
Periodo de cumplimiento	Trimestral	Amarillo	31%-79%
		Rojo	0%-30%
Línea base			
Valor		Año	Periodo
ND		2021	Trimestral
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha
enero-marzo 2022	100		enero-marzo 2022
abril-junio 2022	100		abril-junio 2022
julio-septiembre 2022	100		julio-septiembre 2022
octubre-diciembre 2022	100		octubre-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	C.1.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de capacitación a productores agrícolas al municipio realizadas		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Componente 1	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de capacitación a productores agrícolas al municipio realizadas		
III. Datos del Indicador		
Fórmula del Indicador		
PCPAMR=(CPA/CP)*100		
Variables		

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
CPA	capacitaciones	capacitación a productores agrícolas	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

CP	capacitaciones	capacitaciones programadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>
Método de Cálculo		Rango de Valor	
PCPAMR=(CPA/CP)*100		0 - 100	
Frecuencia de medición		Cobertura	
Semestral		Municipal	
Determinación de metas		Semaforización	
Meta Programada	2	Verde	80%-100%
Periodo de cumplimiento	Semestral	Amarillo	31%-79%
		Rojo	0%-30%
Línea base			
Valor		Año	Periodo
ND		2021	Semestral
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha
enero-junio 2022	1		enero-junio 2022
julio-diciembre 2022	1		julio-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	A.1.1.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador			
Porcentaje de entrega de constancias a productores			
Nivel	Dimensión a medir	Sentido	
Actividad 1.1	Eficiencia	Ascendente	
Definición			
Mide el porcentaje de entrega de constancias a productores			
III. Datos del Indicador			
Fórmula del Indicador			
PCP=(ECP/CS)*100			
Variables			
Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
ECP	constancias	entrega de constancias a productores	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

CS	constancias	Constancias solicitadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	
Método de Cálculo		Rango de Valor		
PCP=(ECP/CS)*100		0 - 100		
Frecuencia de medición		Cobertura		
Semestral		Municipal		
Determinación de metas		Semaforización		
Meta Programada	6	Verde	80%-100%	
Periodo de cumplimiento	Semestral	Amarillo	31%-79%	
		Rojo	0%-30%	
Línea base				
Valor		Año		Periodo
ND		2021		Semestral
Periodo	Programado	Alcanzado		Fecha
enero-junio 2022	3			enero-junio 2022
julio-diciembre 2022	3			julio-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	C.2.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de huertos municipales en funcionamiento		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Componente 2	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de huertos municipales en funcionamiento		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PHMF=(HMF/HP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
HMF	porcentaje	huertos municipales en funcionamiento	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

Informe de la Dirección de

HP	porcentaje	huertos programados	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	
Método de Cálculo		Rango de Valor		
PHMF=(HMF/HP)*100		0 - 100		
Frecuencia de medición		Cobertura		
Anual		Municipal		
Determinación de metas		Semaforización		
Meta Programada	5	Verde	80%-100%	
Periodo de cumplimiento	Anual	Amarillo	31%-79%	
		Rojo	0%-30%	
Línea base				
Valor		Año		Periodo
ND		2021		Anual
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha	
enero-diciembre 2022	5		enero-diciembre 2022	



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	A.2.1	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de acciones de mantenimiento a huertos municipales realizadas		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Actividad 2.1	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de acciones de mantenimiento a huertos municipales realizadas		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PAMHMR=(AMHMR/AP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
AMHMR	acciones	acciones de mantenimiento a huertos municipales realizadas	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

Informe de la Dirección de

AP	acciones	acciones programadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	
Método de Cálculo		Rango de Valor		
PAMHMR=(AMHMR/AP)*100		0 - 100		
Frecuencia de medición		Cobertura		
Mensual		Municipal		
Determinación de metas		SemafORIZACIÓN		
Meta Programada	300	Verde	80%-100%	
Periodo de cumplimiento	Mensual	Amarillo	31%-79%	
		Rojo	0%-30%	
Línea base				
Valor		Año	Periodo	
ND		2021	Mensual	
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha	
enero	25		enero	
febrero	25		febrero	
marzo	25		marzo	
abril	25		abril	
mayo	25		mayo	
junio	25		junio	
julio	25		julio	
agosto	25		agosto	
septiembre	25		septiembre	
octubre	25		octubre	
noviembre	25		noviembre	
diciembre	25		diciembre	



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	A.2.2.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de donación de raquetas de nopal para la instalación de huertos urbanos		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Actividad 2.2	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de donación de raquetas de nopal para la instalación de huertos urbanos		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PDRNIHU=(DRN/DP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
DRN	donaciones	donación de raquetas de nopal	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

DP	donaciones	donaciones programadas	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	
Método de Cálculo		Rango de Valor		
PDRNIHU=(DRN/DP)*100		0 - 100		
Frecuencia de medición		Cobertura		
Trimestral		Municipal		
Determinación de metas		SemafORIZACIÓN		
Meta Programada	200	Verde	80%-100%	
Periodo de cumplimiento	Trimestral	Amarillo	31%-79%	
		Rojo	0%-30%	
Línea base				
Valor		Año	Periodo	
ND		2021	Trimestral	
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha	
enero-marzo 2022	50		enero-marzo 2022	
abril-junio 2022	50		abril-junio 2022	
julio-septiembre 2022	50		julio-septiembre 2022	
octubre-diciembre 2022	50		octubre-diciembre 2022	



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	C.3.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador

Porcentaje de apoyos a la economía familiar e instituciones

Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Componente 3	Eficiencia	Ascendente

Definición

Mide el porcentaje de apoyos a la economía familiar e instituciones

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$PAEFI=(AEFI/AP)*100$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
EAEFI	apoyos	apoyos a la economía familiar e instituciones	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

Informe de la Dirección de

AP	apoyos	apoyos programados	Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>
Método de Cálculo		Rango de Valor	
PAEFI=(AEFI/AP)*100		0 - 100	
Frecuencia de medición		Cobertura	
Anual		Municipal	
Determinación de metas		Semaforización	
Meta Programada	72	Verde	80%-100%
Periodo de cumplimiento	Anual	Amarillo	31%-79%
		Rojo	0%-30%
Línea base			
Valor		Año	Periodo
ND		2021	Anual
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha
enero-diciembre 2022	72		enero-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	C.3.1.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de entrega de paquetes aves de traspatio		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Actividad 3.1	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de entrega de paquetes aves de traspatio		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PEPAT=(EPAT/PP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
EPAT	paquetes	entrega de paquetes aves de traspatio	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>

PP	paquetes	paquetes programados	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: <a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>	
Método de Cálculo		Rango de Valor		
PEPAT=(EPAT/PP)*100		0 - 100		
Frecuencia de medición		Cobertura		
Semestral		Municipal		
Determinación de metas		Semaforización		
Meta Programada	60	Verde	80%-100%	
Periodo de cumplimiento	Semestral	Amarillo	31%-79%	
		Rojo	0%-30%	
Línea base				
Valor		Año		Periodo
ND		2021		Semestral
Periodo	Programado	Alcanzado		Fecha
enero-junio 2022	30			enero-junio 2022
julio-diciembre 2022	30			julio-diciembre 2022



FORMATO 3. FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

Unidad responsable:	SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO	Unidad presupuestal:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Programa sectorial:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO	Programa presupuestario:	Programa Presupuestario: POA DE LA DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO
Clave indicador:	C.3.2.	Responsable de la MIR:	Unidad Presupuestal: DIRECCIÓN DE FOMENTO AGROPECUARIO

II. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL INDICADOR

Nombre del indicador		
Porcentaje de cajas de nopal y hortalizas entregadas al DIF municipal		
Nivel	Dimensión a medir	Sentido
Actividad 3.2	Eficiencia	Ascendente
Definición		
Mide el porcentaje de cajas de nopal y hortalizas entregadas al DIF municipal		

III. Datos del Indicador

Fórmula del Indicador

$$PCNHEDIFM=(CNHEDIFM/CP)*100$$

Variables

Siglas	Unidad de Medida de la Variable	Descripción	Fuentes
CNHEDIFM	cajas	cajas de nopal y hortalizas entregadas al DIF municipal	<a href="https://tizayuca.gob.mx/fichas">Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas</a>
CP	cajas	cajas programada	Informe de la Dirección de Fomento Agropecuario, fichas de indicadores de resultados publicadas en el link: https://tizayuca.gob.mx/fichas

Método de Cálculo

Rango de Valor

PCNHEDIFM=(CNHEDIFM/CP)*100		0 - 100	
Frecuencia de medición		Cobertura	
Trimestral		Municipal	
Determinación de metas		Semaforización	
Meta Programada	200	Verde	80%-100%
Periodo de cumplimiento	Trimestral	Amarillo	31%-79%
		Rojo	0%-30%
Línea base			
Valor		Año	Periodo
ND		2021	Trimestral
Periodo	Programado	Alcanzado	Fecha
enero-marzo 2022	50		enero-marzo 2022
abril-junio 2022	50		abril-junio 2022
julio-septiembre 2022	50		julio-septiembre 2022
octubre-diciembre 2022	50		octubre-diciembre 2022

