



E057 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A VIALIDADES



PERIODO 2021

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Fin	Contribuir a un mejor control sanitario y buena imagen urbana y rural del municipio por medio de un adecuado servicio de recolección y manejo de la basura.	<p>Nombre Índice de Satisfacción con el Servicio de Limpia Municipal.</p> <p>Definición Diferencia Aritmética Que Resulta del Porcentaje Promedio de Satisfacción de la Población con el Servicio de Limpia (Opinion Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Impacto</p> <p>Método de Cálculo Índice de Satisfacción con el Servicio de Limpia=Porcentaje de Satisfacción Obtenido en el Año Evaluado Menos Porcentaje de Satisfacción Obtenida en la Primera Medición.</p> <p>Algoritmo ISL=PSL2-PSL1 ISL=INDICE DE SATISFACCION CON EL SERVICIO DE LIMPIA PSL2=PORCENTAJE DE SATISFACCION EN EL AÑO EVALUADO PSL1=PORCENTAJE DE SATISFACCION OBTENIDO EN LA PRIMERA MEDICION.</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Anual Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Encuestas Realizadas</p> <p>Area Responsable Dirección de Obras Publicas.</p> <p>Disponibilidad Si, Publica.</p> <p>Unidad de Análisis Opinion de Satisfacción de la Población.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Terminio del Año Evaluado</p>	Ausencia de contingencias ambientales que afecten la limpieza del municipio.



E057 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A VIALIDADES



PERIODO 2021

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Proposito	El servicio de limpia es mas eficiente o existe en mas localidades beneficiando a mas poblacion del municipio de Comalcalco.	<p>Nombre Indice de Servicios de Limpia.</p> <p>Definición Sumatoria Ponderada del Indice de Recoleccion de Basura Mas Indice de Mejoramiento de la Imagen Urbana Mas</p> <p>Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Resultados</p> <p>Método de Cálculo $\text{Indice de Servicio de Limpia} = (0.4 \text{ por Indice de Recoleccion de Basura) Mas } (0.4 \text{ por Indice de Mejoramiento de la Imagen Urbana) Mas } (0.1 \text{ por Indice de Eficiencia de Recoleccion de Basura) Mas } (0.1 \text{ por Indice de Eficiencia de Aprovechamiento de Residuos).$</p> <p>Algoritmo $\text{ISL} = (0.4 * \text{IRB}) + (0.4 * \text{IMI}) + (0.1 * \text{IER}) + (0.1 * \text{IEA})$ $\text{ISL} = \text{INDICE DE SERVICIO DE LIMPIA}$ $\text{IRB} = \text{INDICE DE RECOLECCION DE BASURA}$ $\text{IMI} = \text{INDICE DE MEJORAMIENTO DE LA IMAGEN URBANA}$ $\text{IER} = \text{INDICE DE EFICIENCIA DE RECOLECCION DE BASURA}$ $\text{IEA} = \text{INDICE DE EFICIENCIA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS}$</p> <p>Valor Línea Base 0</p> <p>Año Línea Base 2020</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Registros de Contables y de Actividades del Servicio de Limpia.</p> <p>Area Responsable Direccion de Obras Publicas.</p> <p>Disponibilidad Si, Publica.</p> <p>Unidad de Análisis Indice</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiete del Termino de Cada Año Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias ambientales que afecten la limpieza del municipio o la eficiencia del servicio de limpia.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Componente	Existe menor acumulación de basura en zonas habitacionales y terrenos baldíos.	<p>Nombre Índice de Recolección de Basura.</p> <p>Definición Porcentaje Que Resulta de la División del Numero de Viviendas Que Manifestaron Que Reciben el Servicio de Limpia con Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Servicios</p> <p>Método de Cálculo Índice de Recolección de Basura=(Numero de Viviendas con Servicio de Limpia Dividido Entre Total de Viviendas Incluidas en la Muestra) Multiplicado por Cien.</p> <p>Algoritmo $IRB=(VSL/TVM)*100$ $IRB=ÍNDICE DE RECOLECCIÓN DE BASURA$ $VSL=NUMERO DE VIVIENDAS CON SERVICIO DE LIMPIA$ $TVM=TOTAL DE VIVIENDAS EN LA MUESTRA$</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Anual Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Resultados de la Encuesta.</p> <p>Area Responsable Dirección de Obras Publicas. Disponibilidad Si, Publica.</p> <p>Unidad de Análisis Numero de Viviendas.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Terminio de Cada Año Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias ambientales o presupuestarias que afecten el servicio de recolección de basura.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Componente	Mejoramiento de la imagen urbana por disminucion de basura en calles, avenidas, parques y jardines.	<p>Nombre Urbana.</p> <p>Indice de Mejoramiento de Imagen</p> <p>Definición Porcentaje Promedio Que Resulta del Numero de Opiniones Regular, Buena y Muy Buena Obtenidas Sobre la Limpieza de las Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Calidad</p> <p>Ambito Servicios</p> <p>Método de Cálculo Índice Mejoramiento de Imagen Urbana=(((Numero de Opiniones Regular, Buena y Muy Buena de Calles Mas Numero de Opiniones Regular, Buena y Muy Buena de Parques y Jardines Municipales) Divido Entre Dos) Dividido Entre Total de Entrevistas de la Encuesta del Año Evaluado) Multiplicado por Cien).</p> <p>Algoritmo $IMI = (((OC + OPJ) / 2) / TEE) * 100$</p> <p>IMI=INDICE DE MEJORAMIENTO DE IMAGEN OC=NUMERO DE OPINIONES REGULAR, BUENA Y MUY BUENA EN CALLES OPJ=NUMERO DE OPINIONES REGULAR, BUENA Y MUY BUENA EN PARQUES Y JARDINES MUNICIPALES TEE=TOTAL DE ENTREVISTAS DE LA ENCUESTA</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Anual Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Resultados de la Encuesta.</p> <p>Area Responsable Direccion de Obras Publicas.</p> <p>Disponibilidad Si, Publica.</p> <p>Unidad de Análisis Opinion de la Poblacion.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Fecha de Publicación Cada Año Evaluado. Al Mes Siguiente del Termino de Cada</p>	Ausencia de contingencias ambientales que afecten la limpieza del municipio o la eficiencia del servicio de limpia.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Componente	Reduccion en el costo del aprovechamiento de los residuos.	<p>Nombre Indice de Eficiencia de Aprovechamiento de Residuos.</p> <p>Definición Diferencia Porcentual Que Resulta del Costo Total de Aprovechamiento de Residuos Dividido Entre el Volumen de Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Eficiencia Ambito Servicios</p> <p>Método de Cálculo Índice de Eficiencia de Aprovechamiento de Residuos=(Costo Total de Aprovechamiento de Residuos Div/Ton. de Aprovechamiento de Residuos del Trim. Evaluado)Menos(Costo Total de Aprovechamiento de Residuos Div/Ton. de Aprovechamiento de Residuos de la Linea Base)Div/(Costo Total de Aprovechamiento Algoritmo IEA=((CAR2/TAR2)-(CAR1/TAR1))/CAR1/TAR1)*100 IEA=INDICE DE EFICIENCIA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS CRB2=COSTO DE APROVECHAMIENTO EN EL TRIMESTRE EVALUADO TAR2=TONELADAS DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DEL TRIMESTRE EVALUADO CRB1=COSTO DE APROVECHAMIENTO DE LA LINEA BASE TAR1=TONELADAS DE APROVECHAMIENTO Valor Línea Base 0</p> <p>Año Línea Base 2020 Periodicidad Trimestral Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Residuos. Registros de Aprovechamiento de</p> <p>Area Responsable Direccion de Obras Publicas. Disponibilidad Si, Publica. Unidad de Análisis Costo por Tonelada.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Trimestral</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Termino de Cada Trimestre Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias economicas y presupuestales que afecten los costos del aprovechamiento de los residuos.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Componente	Se reduce el costo del servicio de recolección de basura.	<p>Nombre Índice de Eficiencia de Recolección de Basura.</p> <p>Definición Diferencia Porcentual Que Resulta del Costo Total de Recolección de Basura Dividido Entre el Volumen de Recolección de Basura Tipo Estratégico</p> <p>Dimensión Eficiencia Ambito Servicios</p> <p>Método de Cálculo Índice de Eficiencia de Recolección de Basura=(Costo Total de Recolección de Basura Dividido Entre Toneladas de Basura Recolectada del Trim. Evaluado)Menos (Costo Total de Recolección de Basura Dividido Entre Toneladas de Basura Recolectada de la Línea Base)Dividido Entre (Costo Total de Recolección de Basura Div.</p> <p>Algoritmo $IER = \left(\frac{CRB2/TBR2}{(CRB1/TBR1)} \right) \times 100$ IER=INDICE DE EFICIENCIA DE RECOLECCION DE BASURA CRB2=COSTO DE RECOLECCION EN EL TRIMESTRE EVALUADO TRB2=TONELADAS DE BASURA RECOLECTADA DEL TRIMESTRE EVALUADO CRB1=COSTO DE RECOLECCION DE LA LINEA BASE TRB1=TONELADAS DE BASURA RECOLECTADA Valor Línea Base 0</p> <p>Año Línea Base 2020 Periodicidad Trimestral Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Registros del Servicio de Limpia.</p> <p>Area Responsable Direccion de Obras Publicas. Disponibilidad Si, Publica. Unidad de Análisis Costos por Tonelada.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Trimestral</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Terminó de Cada Trimestre Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias ambientales que afecten los costos del servicio de recolección de basura en el municipio.



E057 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A VIALIDADES



PERIODO 2021

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Actividad	Mayor aprovechamiento de desechos.	<p>Nombre Variacion de Toneladas de Desechos Aprovechadas.</p> <p>Definición Diferencia Que Resulta de Comparar el Numero de Toneladas de Desechos Aprovechados en el Trimestre Evaluado</p> <p>Tipo Gestión</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Procesos</p> <p>Método de Cálculo Variacion del Numero de Toneladas de Desechos Aprovechados en el Trimestre Evaluado Menos el Numero de Toneladas de Desechos en la Linea Base.</p> <p>Algoritmo $VTD=TOND2-TOND1$ $VTB=VARIACION\ DE\ TONELADAS\ DE\ DESECHOS\ APROVECHADOS.\ TOND2=TONELADAS\ DE\ DESECHOS\ APROVECHADOS\ EN\ EL\ TRIMESTRE\ EVALUADO.$ $TOND1=TONELADAS\ DE\ DESECHOS\ RECOLECTADOS\ EN\ LA\ LINEA\ BASE$</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Trimestral Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Limpia.</p> <p>Registros del Servicio de Limpia.</p> <p>Area Responsable Publicas. Disponibilidad Unidad de Análisis Parque Vehicular.</p> <p>Direccion de Obras Si, Publica.</p> <p>Numero de Unidades del</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Trimestral</p> <p>Fecha de Publicación Termino de Cada Trimestre.</p> <p>Al Mes Siguiente del</p>	<p>Ausencia de contingencias ambientales, economicas y presupuestales que afecten la actividad de aprovechamiento de desechos en el municipio.</p>



E057 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA A VIALIDADES



PERIODO 2021

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Actividad	Mayor numero de toneladas de basura recolectadas.	<p>Nombre Variacion de Toneladas de Basura Recolectadas.</p> <p>Definición Diferencia Que Resulta de Comparar el Numero de Toneladas de Basura Recolectadas en el Año Evaluado Contra la Tipo Gestión</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Procesos</p> <p>Método de Cálculo Variacion del Numero de Toneladas Recolectadas en el Trimestre Evaluado Menos el Numero de Toneladas de Basura Recolectadas en la Linea Base.</p> <p>Algoritmo $VTB=TON2-TON1$ $VTB=VARIACION DE TONELADAS DE BASURA RECOLECTADAS$ $TON2=TONELADAS DE BASURA RECOLECTADAS EN EL TRIMESTRE EVALUADO$ $TON1=TONELADAS DE BASURA RECOLECTADAS EN LA LINEA BASE$</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Trimestral Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Limpia. Registros del Servicio de</p> <p>Area Responsable Direccion de Obras Publicas. Disponibilidad Si, Publica. Unidad de Análisis Toneladas de Basura Recolectadas.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Trimestral</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Terminó de Cada Trimestre.</p>	Ausencia de contingencias ambientales, economicas y presupuestales que afecten la actividad de recoleccion de basura en el municipio.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Actividad	Servicio de limpia en mas calles, avenidas, parques y jardines.	<p>Nombre Variacion de Cobertura de la Limpieza de Calles, Avenidas, Parques y Jardines.</p> <p>Definición Diferencia Que Resulta de Comparar el Numero de Calles, Avenidas, Parques y Jardines Que Cuenta con el Servicio de Tipo Gestión</p> <p>Dimensión Eficacia</p> <p>Ambito Procesos</p> <p>Metódo de Cálculo Variacion de Cobertura del Servicio de Limpia=(Numero de Calles, Avenidas, Parques y Jardines Que Cuentan con Servicio de Limpia en el Año Evaluado Menos Línea Base).</p> <p>Algoritmo VCL=CL2-CL1 VCL=VARIACION DE COBERTURA DE LIMPIA CL2=COBERTURA DEL AÑO EVALUADO CL1=COBERTURA DE LA LINEA BASE</p> <p>Valor Línea Base 0 Año Línea Base 2020 Periodicidad Anual Periodos/Metas</p>	<p>Nombre Registros del Servicio de Limpia.</p> <p>Area Responsable Disponibilidad Dirección de Obras Publicas. Si, Publica. Unidad de Análisis Numero de Calles, Avenidas, Paeques y Jardines.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal</p> <p>Periodicidad Anual</p> <p>Fecha de Publicación Al Mes Siguiente del Termino de Cada Año Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias ambientales, economicas y presupuestales que afecten la actividad del servicio de limpia en calles, avenidas, parques y jardines del municipio.



AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE COMALCALCO

Matriz de Marco Lógico

Municipio: **Comalcalco**

Clave Programática: **1056006049**

Nivel	Objetivo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Actividad	Servicio de recolección de basura presente en más localidades del municipio.	<p>Nombre Variación de Cobertura del Servicio de Recolección de Basura.</p> <p>Definición: Diferencia Porcentual Que Resulta de Comparar el Porcentaje de la Población Que Cuenta con el Servicio de Recolección de Tipo Gestión</p> <p>Dimensión: Eficacia</p> <p>Ambito: Procesos</p> <p>Método de Cálculo: Variación de Cobertura=Porcentaje Población con Servicio de Recolección de Basura en el Año Evaluado Menos Porcentaje de Población con Servicio de Recolección de Basura de la Línea Base.</p> <p>Algoritmo: $VCR=PCR2-PCR1$ $VCR=VARIACION\ DE\ COBERTURA\ DE\ RECOLECCION\ DE\ BASURA.$ $PCR2=PORCENTAJE\ DE\ COBERTURA\ DEL\ AÑO\ EVALUADO$ $PCR1=PORCENTAJE\ DE\ COBERTURA\ DE\ LA\ LINEA\ BASE.$</p> <p>Valor Línea Base: 71.2% Año Línea Base: 2020 Periodicidad: Anual</p> <p>Periodos/Metas:</p>	<p>Nombre: Resultados de las Encuestas.</p> <p>Area Responsable: Dirección de Obras Públicas. Disponibilidad Si, Pública.</p> <p>Unidad de Análisis: Porcentaje de Cobertura.</p> <p>Cobertura y Desagregación Geográfica Municipal:</p> <p>Periodicidad: Anual</p> <p>Fecha de Publicación: Al Mes Siguiente del Terminó de Cada Año Evaluado.</p>	Ausencia de contingencias ambientales, económicas y presupuestales que afecten la actividad de recolección de basura en el municipio.