

**Matriz de Marco Lógico Q0250**  
**Servicios Básicos Zonas Indígenas 2021**

Nivel	Resumen Narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
		Indicadores	Método de cálculo	Frecuencia de medición		
Fin	Contribuir a mejorar la calidad de vida de la población indígena en el Estado de Guanajuato	Porcentaje de la población en situación de pobreza.	$pob^{(p)} = \left[ \frac{\sum_{i=1}^N pob_i}{N} \right] * 100$ $pob_i = I(ICTPC_i < LB_i \text{ y } IPS_i > 0)$ <p><math>i</math> = i-ésimo individuo en la población, =1....N. =Total de la población. <math>N</math> = Indica si el i-ésimo se encuentra en pobreza, es decir:  <math display="block">pob_i = \begin{cases} 1 &amp; \text{si es pobre} \\ 0 &amp; \text{en caso contrario} \end{cases}</math></p> <p><math>i = I(A)</math> es la función indicadora tal que, si el evento A es cierto, entonces, <math>I(A)=1</math>, y en caso contrario, es decir cuando A es falso.  <math>\{ \{ pob \} \}^{(p)}</math> = Porcentaje de población en situación de pobreza.  <math>\{ \{ IPS \} \}_i</math> = Índice de privación social del individuo, <math>\{ \{ IPS \} \}_i = 0.1, \dots, 6</math>  <math>\{ \{ ICTPC \} \}_i</math> = Ingreso corriente total per cápita del individuo, <math>i   \{ \{ ICTPC \} \}_i \geq 0</math>  <math>\{ \{ LB \} \}_i</math> = Línea de bienestar para el individuo <math>i</math>.            Nota: El cálculo de estos indicadores es transversal, por lo que está referido siempre a un momento <math>t</math> específico en el tiempo.</p>	Bienal	CONEVAL (Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social) <a href="https://www.coneval.org.mx/paginas/principales.aspx">https://www.coneval.org.mx/paginas/principales.aspx</a>	Existe una eficiente coordinación en los diferentes ámbitos de la política social. Se mantiene la política social incluyente para zonas de atención prioritaria.

Propósito	Las localidades indígenas del Estado de Guanajuato disponen de infraestructura básica, complementaria o comunitaria.	<p>Porcentaje de localidades indígenas beneficiadas con obras o acciones de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.</p>	$\left(\frac{LBUR}{TLB_{2019}}\right) \times 100 =$ <p>LBUR = Número total de localidades rurales del Estado de Guanajuato, beneficiadas con obras o acciones de infraestructura básica, complementaria y comunitaria en el año. TLB<sub>2019</sub> = Número total de localidades a beneficiar de acuerdo a Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	ANUAL	<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato. Reglas de Operación para el Programa Embelleciendo mi Colonia, vigentes para el ejercicio fiscal. <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	<p>Los beneficiarios realizan los trámites correspondientes, para la conexión a los diferentes servicios, a partir de la infraestructura con que se cuenta.</p>
		<p>Porcentaje de localidades indígenas, en zonas de atención prioritaria, beneficiadas con obras o acciones de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.</p>	$\left(\frac{LBUR^{ZAP}}{TLB_{2019}}\right) \times 100 =$ <p>LBUR = Número total de localidades indígenas del Estado de Guanajuato, beneficiadas con obras o acciones de infraestructura básica, complementaria y comunitaria en el año TLB<sub>2019</sub> = Número total de localidades a beneficiar de acuerdo a Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato. Reglas de Operación para el Programa Embelleciendo mi Colonia, vigentes para el ejercicio fiscal. <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	
Componente 1	Obras y acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas.	<p>Porcentaje de obras o acciones de construcción infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas por el Programa.</p>	$\left(\frac{OAt_c}{TO_c}\right) \times 100 =$ <p>OAt<sub>c</sub> = Número total de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas. TO<sub>c</sub> = Número total de obras o acciones convenidas.</p>	Semestral	<p>MV.A: SISTEMA DE INVERSIÓN SOCIAL Y CONTROL DE OBRA (SISCO) DE LA SDSA / MV.G: DIRECCIÓN GENERAL PARA EL DESARROLLO SOCIAL</p>	<p>Las obras realizadas cumplen con los estándares de calidad convenidos en los anexos técnicos del proyecto ejecutivo.</p>
		<p>Porcentaje de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, en zonas de atención prioritaria, terminadas por el Programa.</p>	$\left(\frac{OAt_{zap}}{TO_{zap}}\right) \times 100 =$ <p>OAt<sub>zap</sub> = Número total de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, en Zonas de Atención Prioritaria, terminadas. TO<sub>c</sub> = Número total de obras o acciones convenidas.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p>	

Componente 2	Obras y acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas.	Porcentaje de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas por el Programa.	$\left(\frac{OAt^r}{TOc}\right) \times 100 =$ <p><math>OAt^r</math> = Número total de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas.  <math>TOc</math> = Número total de obras o acciones convenidas.</p>	Semestral	SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	Las obras realizadas cumplen con los estándares de calidad convenidos en los anexos técnicos del proyecto ejecutivo.
		Porcentaje de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, en zonas de atención prioritaria, terminadas por el Programa.	$(OAt_{zap}/TOc) \times 100 =$ <p><math>OAt_{zap}</math> = Número total de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, en Zonas de Atención Prioritaria, terminadas.  <math>TOc</math> = Número total de obras o acciones convenidas.</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato	
Componente 3	Obras y acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas.	Porcentaje de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas por el Programa.	$\left(\frac{OAt^e}{TOc}\right) \times 100 =$ <p><math>OAt^e</math> = Número total de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas. <math>TOc</math> = Número total de obras o acciones convenidas</p>	Semestral	SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	Las obras realizadas cumplen con los estándares de calidad convenidos en los anexos técnicos del proyecto ejecutivo.
		Porcentaje de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, en zonas de atención prioritaria, terminadas por el Programa.	$\left(\frac{OAt_{zap}^e}{TOc}\right) \times 100 =$ <p><math>OAt_{zap}^e</math> = Número total de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria, terminadas. <math>TOc</math> = Número total de obras o acciones convenidas</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	
		Porcentaje de integración de recurso para obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria en propuesta de inversión.	$\left(\frac{RIP_c}{TRA_{2019}}\right) \times 100 =$ <p><math>RIP_c</math> = Recurso Estatal en propuesta de Inversión para obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <math>TRA_{2019}</math> = Total de recurso autorizado en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato. Reglas de Operación para el Programa Embelleciendo mi Colonia, vigentes para el ejercicio fiscal.	Existen municipios interesados en participar en el programa.

Actividad 1	Integración de la propuesta de inversión con los municipios.	<p>Porcentaje de integración de recurso para obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria en propuesta de inversión.</p>	$\left( \frac{RIP_R}{TRA_{2019}} \right) * 100 =$ <p><i>RIP<sub>R</sub></i> = Recurso Estatal en propuesta de Inversión para obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <i>TRA<sub>2019</sub></i> = Total de recurso autorizado en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	Trimestral	<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.  Reglas de Operación para el Programa Embelleciendo mi Colonia, vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	<p>Los municipios entregan la documentación y expedientes técnicos requeridos.</p> <p>Los municipios realizan la contratación de obras conforme a la normatividad establecida.</p> <p>Las obras son realizadas conforme a los términos establecidos en los respectivos contratos.</p>
		<p>Porcentaje de integración de recurso para obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria en propuesta de inversión.</p>	$\left( \frac{RIP_A}{TRA_{2019}} \right) * 100 =$ <p><i>RIP<sub>A</sub></i> = Recurso Estatal en propuesta de Inversión para obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <i>TRA<sub>2019</sub></i> = Total de recurso autorizado en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.  Reglas de Operación para el Programa Embelleciendo mi Colonia, vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	
Actividad 2	Revisión de expedientes técnicos de obras y acciones.	<p>Porcentaje de revisión de expedientes técnicos de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.</p>	$\left( \frac{OAETR_c}{TET_1} \right) * 100 =$ <p><i>OAETR<sub>c</sub></i> = Número de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con expediente técnico revisados.  <i>TET<sub>1</sub></i> = Número total de obras o acciones con Expediente Técnico ingresado en el trimestre.</p>	Trimestral	<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p>	<p>Existen municipios interesados en participar en el programa.</p> <p>Los municipios entregan la documentación y expedientes técnicos requeridos.</p> <p>Los municipios realizan la contratación de obras conforme a la normatividad establecida.</p> <p>Las obras son realizadas conforme a los términos establecidos en los respectivos contratos.</p>
		<p>Porcentaje de revisión de expedientes técnicos de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.</p>	$\left( \frac{OAETR_R}{TET_1} \right) * 100 =$ <p><i>OAETR<sub>R</sub></i> = Número de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con expediente técnico revisados.  <i>TET<sub>1</sub></i> = Número total de obras o acciones con Expediente Técnico ingresado en el trimestre.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p>	
		<p>Porcentaje de revisión de expedientes técnicos de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.</p>	$\left( \frac{OAETR_e}{TET_1} \right) * 100 =$ <p><i>OAETR<sub>e</sub></i> = Número de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con expediente técnico revisados.  <i>TET<sub>1</sub></i> = Número total de obras o acciones con Expediente Técnico ingresado en el trimestre.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p>	

Actividad 3	Firma de instrumentos de concertación de recursos.	<p>Porcentaje de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria convenidas.</p>	$\left( \frac{OC_c}{TO_{2019}} \right) * 100$ <p>OC<sub>c</sub> = Número de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria convenidas.  TO<sub>2019</sub> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	Trimestral	<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p> <p>Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal.  <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	<p>Existen municipios interesados en participar en el programa.</p> <p>Los municipios entregan la documentación y expedientes técnicos requeridos.</p> <p>Los municipios realizan la contratación de obras conforme a la normatividad establecida.</p> <p>Las obras son realizadas conforme a los términos establecidos en los respectivos contratos.</p>
		<p>Porcentaje de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria convenidas.</p>	$\left( \frac{OC_c}{TO_{2019}} \right) * 100$ <p>OC<sub>c</sub> = Número de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria convenidas. TO<sub>2019</sub> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p> <p>Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal.  <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	
		<p>Porcentaje de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria convenidas.</p>	$\left( \frac{OC_E}{TO_{2019}} \right) * 100 =$ <p>OC<sub>E</sub> = Número de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria convenidas.  TO<sub>2019</sub> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).  Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p> <p>Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal.  <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	

Actividad 4	Trámite de liberación de recursos.	Porcentaje de avance de liberación de recursos para obras o acciones construcción de infraestructura básica y comunitaria.	$\left( \frac{\sum M^c}{TA_{ic2019}} \right) * 100 =$ <p><math>\sum M^c</math> = Suma de las ministraciones de recursos para obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <math>TA_{ic}</math> = Total de recurso autorizado en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	Trimestral	SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	Existen municipios interesados en participar en el programa.
		Porcentaje de avance de liberación de recursos para obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica y comunitaria.	$\left( \frac{\sum M_R}{TA_{ic2019}} \right) * 100 =$ <p><math>\sum M_R</math> = Suma de las ministraciones de recurso estatal para obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <math>TA_{ic2019}</math> = Total acumulado de inversión estatal convenida.</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	Los municipios entregan la documentación y expedientes técnicos requeridos.  Los municipios realizan la contratación de obras conforme a la normatividad establecida.
		Porcentaje de avance de liberación de recursos para obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica y comunitaria.	$\left( \frac{\sum M_E}{TA_{ic2019}} \right) * 100 =$ <p><math>\sum M_E</math> = Suma de las ministraciones de recurso estatal para obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria.  <math>TA_{ic2019}</math> = Total acumulado de inversión estatal convenida</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.	Las obras son realizadas conforme a los términos establecidos en los respectivos contratos.
		Porcentaje de obras o acciones de construcción de infraestructura básica y comunitaria con avance físico del 100%	$\left( \frac{OT_c}{TO_{2019}} \right) * 100 =$ <p><math>OT_c</math> = Número de obras o acciones de construcción de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con avance físico del 100%  <math>TO_{2019}</math> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>		SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra). Control Interno de la Secretaria de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.  Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal. <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a>	

Actividad 5

Verificación de avances físicos de obra.	<p>Porcentaje de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica y comunitaria con avance físico del 100%</p>	$\left( \frac{OT_R}{TO_{2019}} \right) * 100 =$ <p><math>OT_R</math> = Número de obras o acciones de rehabilitación de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con avance físico del 100%.  <math>TO_{2019}</math> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>	Trimestral	<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).                  Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p> <p>Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal.  <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	<p>Existen municipios interesados en participar en el programa.</p> <p>Los municipios entregan la documentación y expedientes técnicos requeridos.</p> <p>Los municipios realizan la contratación de obras conforme a la normatividad establecida.</p> <p>Las obras son realizadas conforme a los términos establecidos en los respectivos contratos.</p>
	<p>Porcentaje de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica y comunitarias con avance físico del 100%</p>	$\left( \frac{OT_E}{TO_{2019}} \right) * 100 =$ <p><math>OT_E</math> = Número de obras o acciones de equipamiento de infraestructura básica, complementaria y comunitaria con avance físico del 100%.  <math>TO_{2019}</math> = Número total de obras o acciones establecidas como meta en Reglas de Operación vigentes para el ejercicio fiscal.</p>		<p>SISCO-SEDESHU (Sistema de Inversión Social y Control de Obra).                  Control Interno de la Secretaría de Desarrollo Social y Humano del Estado de Guanajuato.</p> <p>Reglas de Operación para el Programa Servicios Básicos Zonas indígenas. vigentes para el ejercicio fiscal.  <a href="https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx">https://www.desarrollosocial.guanajuato.gob.mx</a></p>	