

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



OAXACA
GOBIERNO DEL ESTADO



FINANZAS
SECRETARÍA DE FINANZAS

DATOS DEL PROGRAMA								
PROGRAMA 188 CAMBIO CLIMÁTICO								
UR Responsable: 131 SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, BIODIVERSIDAD, ENERGÍAS Y SOSTENIBILIDAD								
ALINEACIÓN								
PLAN ESTATAL DE DESARROLLO			DESARROLLAR Y PROMOVER UNA POLÍTICA PÚBLICA QUE PERMITA MITIGAR LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO MEDIANTE EL CONTROL DE EMISIONES Y					
EJE: OAXACA SUSTENTABLE		TEMA: MEDIO AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD		OBJETIVO: GASES DE EFECTO INVERNADERO, ASÍ COMO ESTABLECER Y APLICAR MECANISMOS DE ADAPTACIÓN EN LOS SECTORES SOCIAL, AMBIENTAL Y DE DESARROLLO DEL ESTADO.				
SECTOR: MEDIO AMBIENTE		SUBSECTOR: MEDIO AMBIENTE, RECURSOS HÍDRICOS Y BIODIVERSIDAD						
INDICADORES PARA RESULTADOS								
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3.TIPO 6.SENTIDO	7.AVANCE			
FIN	CONTRIBUIR A DESARROLLAR Y PROMOVER UNA POLÍTICA PÚBLICA QUE PERMITA MITIGAR LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO.	1 - TASA DE VARIACIÓN DE TONELADAS DE CO2 EVITADAS O MITIGADAS 2 - ((TONELADAS DE CO2 EQUIVALENTE (TCO2E) MITIGADAS O EVITADAS AL AÑO T) / (TONELADAS DE CO2 EQUIVALENTE (TCO2E) MITIGADAS AL AÑO T-1) -1) * 100 3 - ESTRATÉGICO 4 - EFICIENCIA 5 - QUINQUENAL 6 - DESCENDENTE 7 - PROGRAMADA -2.44	ACTUALIZADA -2.44	ALCANZADA La meta alcanzada sera reportado en el MIDO	%ALCANZADO	INFORMACIÓN QUE SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN: HTTPS://MIDO.OAXACA.GOB.MX/HOME/FILES/PROBATORIOS/INDICADORES/57/VALORES/454/TASA_DE_VARIACION_DE_CO2_EQUIVALENTE_EVITADAS_2020_(1)_2).XLSX INFORMACIÓN QUE SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN: HTTPS://MIDO.OAXACA.GOB.MX/HOME/FILES/PROBATORIOS/INDICADORES/57/VALORES/454/TASA_DE_VARIACION_DE_CO2_EQUIVALENTE_EVITADAS_2020_(1)_2).XLSX	EXISTE EL COMPROMISO EN TODOS LOS NIVELES DE GOBIERNO Y SECTORES SOCIALES PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO. EXISTE EL COMPROMISO EN TODOS LOS NIVELES DE GOBIERNO Y SECTORES SOCIALES PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO.	
PROPOSITO	MUNICIPIOS DEL ESTADO DE OAXACA CON MAYOR RIESGO ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO SE BENEFICIAN CON ACCIONES PARA ENFRENTAR LOS RIESGOS E IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO	1 - TASA DE VARIACION DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADOS 2 - [(NÚMERO DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADOS EN EL AÑO ACTUAL /NÚMERO DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADOS EN EL AÑO BASE)-1) * 100] 3 - ESTRATÉGICO 4 - EFICACIA 5 - ANUAL 6 - ASCENDENTE 7 - PROGRAMADA 0.00	ACTUALIZADA 0.00	ALCANZADA 0.0000	%ALCANZADO nan %	Base de Datos de Municipios con mayor biodiversidad Conservada y Perturbada del Edo de Oaxaca, bajo resguardo de la Dirección de Recursos Naturales y Biodiversidad https://www.oaxaca.gob.mx/semaedeso/matriz-de-indicadores/ Base de Datos de Municipios con mayor biodiversidad Conservada y Perturbada del Edo de Oaxaca, bajo resguardo de la Dirección de Recursos Naturales y Biodiversidad https://www.oaxaca.gob.mx/semaedeso/matriz-de-indicadores/	EL ESTADO DE OAXACA CONSERVA EL RECONOCIMIENTO A NIVEL NACIONAL DE POSEER LA MAYOR BIODIVERSIDAD EL ESTADO DE OAXACA CONSERVA EL RECONOCIMIENTO A NIVEL NACIONAL DE POSEER LA MAYOR BIODIVERSIDAD	

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO 7.AVANCE				
COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACIÓN IMPLEMENTADAS	1 - PORCENTAJE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FOSILES A COMBUSTIBLES NO FOSILES 2 - (NÚMERO DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FOSILES A NO FOSILES/ NÚMERO TOTAL DE EMPRESAS EN EL PADRÓN DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE EMITEN GEI) *100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR PORCENTAJE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE CAMBIARON DE COMBUSTIBLES FOSILES A COMBUSTIBLES NO FOSILES UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 100.00 100.00 4.00 4.00 %	UR 131 Padrón de empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS TIENEN LA DISPONIBILIDAD DE APLICAR MEDIDAS DE MITIGACIÓN CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO				
ACTIVIDAD 1	ELABORAR ESTUDIOS DE MITIGACIÓN	1 - PORCENTAJE DE ESTUDIOS DE MITIGACIÓN O ANÁLISIS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ELABORADOS 2 - (NÚMERO DE ESTUDIOS ELABORADOS / NÚMERO DE ESTUDIOS PROGRAMADOS) X 100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 0.00 0.00 0.00 0.00 %	UR 131 Diagnósticos de mitigación o de eficiencia energetica elaborados bajo resguardo del Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LOS MUNICIPIOS E INDUSTRIAS MUESTRAN INTERÉS EN LOS ESTUDIOS A DESARROLLARSE				
ACTIVIDAD 2	EMITIR REQUERIMIENTOS A EMPRESAS E INDUSTRIAS EN MATERIA DE REDUCCIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO	1 - PORCENTAJE DE REQUERIMIENTOS A EMPRESAS E INDUSTRIAS EN MATERIA DE REDUCCIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EMITIDOS 2 - (NÚMERO DE REQUERIMIENTOS A EMPRESAS E INDUSTRIAS EN MATERIA DE REDUCCIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EMITIDOS/ TOTAL DE EMPRESAS E INDUSTRIAS DEL PADRÓN)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 8.00 3.00 3.00 100.00 %	UR 131 Base de datos de empresas e industrias que se les requiere reduzcan GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS OTORGAN LA INFORMACIÓN COMPLETA DE SUS EMISIONES				
ACTIVIDAD 3	REALIZAR VISITAS DE VERIFICACIÓN A EMPRESAS E INDUSTRIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO	1 - PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACIÓN REALIZADAS 2 - (PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACIÓN REALIZADAS/VISITAS DE VERIFICACIÓN PROGRAMADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 8.00 7.00 7.00 100.00 %	UR 131 Base de datos de las visitas a empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 LAS EMPRESAS E INDUSTRIAS PERMITEN EL DESARROLLO DE LA VERIFICACIÓN				

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE



NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE	2. FÓRMULA DE CÁLCULO	3. TIPO	6.SENTIDO			
		4.DIMENSIÓN	5.FRECUENCIA	7.AVANCE				
ACTIVIDAD 4	EVALUAR EMPRESAS E INDUSTRIAS QUE EMITEN GEI	1 - PORCENTAJE DE REPORTE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS EMITIDOS 2 - (NÚMERO DE REPORTES DE EMPRESAS E INDUSTRIAS EMITIDOS / NÚMERO DE REPORTE DE EMPRESAS E INDUSTRIAS RECIBIDOS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 8.00 7.00 7.00 100.00 %	UR 131	Base de datos de los reportes emitidos de las empresas e industrias que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131	EMPRESAS E INDUSTRIAS CUMPLEN CON LA OBLIGACIÓN DE LA LEY DEL CAMBIO CLIMÁTICO		
COMPONENTE	MEDIDAS DE ADAPTACION PARA REDUCIR LA VULNERABILIDAD Y EL RIESGO ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO IMPLEMENTADAS	1 - PORCENTAJE DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMATICO IMPLEMENTADOS 2 - (NÚMERO DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMATICO IMPLEMENTADOS / NÚMERO DE MUNICIPIOS PROGRAMADOS PARA QUE IMPLEMENTEN CRITERIOS DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMÁTICO) X 100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - SEMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR PORCENTAJE DE MUNICIPIOS QUE CUENTAN CON CRITERIOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMATICO IMPLEMENTADOS UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 100.00 1,100.00 5.00 0.45 %	UR 131	Base de datos de municipios atendidos, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131	LOS MUNICIPIOS CON MAYOR RIESGO TIENEN LA DISPONIBILIDAD APLICAR LAS MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO		
ACTIVIDAD 1	EMITIR EXHORTOS A MUNICIPIOS	1 - PORCENTAJE DE EXHORTOS EMITIDOS A MUNICIPIOS EN RIESGO 2 - (NÚMERO DE EXHORTOS EMITIDOS A MUNICIPIOS EN RIESGO / NÚMERO DE EXHORTOS PROGRAMADOS A EMITIR MUNICIPIOS EN RIESGO)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 18.00 14.00 14.00 100.00 %	UR 131	Base de datos de exhortos emitidos a municipios que emiten GEI, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131	LOS MUNICIPIOS MUESTRAN INTERÉS EN LOS EXHORTOS QUE RECIBEN		
ACTIVIDAD 2	REALIZAR ASESORÍAS A MUNICIPIOS	1 - PORCENTAJE DE ASESORÍAS A MUNICIPIOS REALIZADAS 2 - (NÚMERO DE ASESORÍAS REALIZADAS / NÚMERO DE ASESORÍAS SOLICITADAS)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 13.00 7.00 7.00 100.00 %	UR 131	Base de datos de las asesorías impartidas a municipios, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131	INTERÉS DE LA POBLACIÓN POR RECIBIR LA ASESORÍA		

**GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023
MATRÍZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
REPORTE DE CIERRE**



OAXACA
GOBIERNO DEL ESTADO



FINANZAS
SECRETARIA DE FINANZAS

NIVEL	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR					MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
		1.NOMBRE 4.DIMENSIÓN	2. FÓRMULA DE CÁLCULO 5.FRECUENCIA	3. TIPO 6.SENTIDO 7.AVANCE				
ACTIVIDAD 3	REALIZAR VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS EN SEGUIMIENTO	1 - PORCENTAJE DE VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS REALIZADOS 2 - (NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS REALIZADAS / NÚMERO DE VISITAS DE VERIFICACIÓN A MUNICIPIOS AGENDADAS A REALIZAR)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 13.00 11.00 11.00 100.00 %	UR 131 Base de datos de las visitas de verificación a municipios, dicha base se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 CONDICIONES ADECUADAS DE CARRETERAS, ASÍ COMO CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS ADECUADAS DEL LUGAR DE VERIFICACIÓN				
ACTIVIDAD 4	PARTICIPAR EN EVENTOS DE LA COMISION INTERSECRETARIAL	1 - PORCENTAJE DE ASISTENCIA A EVENTOS DE LA COMISION INTERSECRETARIAL 2 - (NÚMERO DE REUNIONES DE LA COMISION INTERSECRETARIAL ASISTIDAS / NÚMERO DE REUNIONES DE LA COMISION INTERSECRETARIAL AGENDADAS A ASISTIR)*100 3 - GESTIÓN 4 - EFICACIA 5 - TRIMESTRAL 6 - ASCENDENTE 7. VARIABLES DEL INDICADOR *--* UR PROGRAMADA ACTUALIZADA ALCANZADA %ALCANZADO 131 ----- 4.00 3.00 3.00 100.00 %	UR 131 Actas de las reuniones o eventos, se encuentra en el Dpto. de Impacto y Riesgo Ambiental perteneciente a la Dirección de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable	UR 131 QUE EXISTA QUÓRUM LEGAL PARA SU INSTALACIÓN Y/O CONVOCATORIAS PARA LA ASISTENCIA A EVENTOS				