

SIED-003 Matriz de Indicadores para Resultados

Dependencia o entidad:	Instituto Veracruzano de Bioenergéticos
Programa:	B.A.K.151.U Desarrollo de cultivos de biomasa como materia prima para la producción de bionergeticos en el Estado de Veracruz
Objetivo sectorial	Explotar el potencial bioenergético de Veracruz.
Beneficiarios	Productores agrícolas de cultivos biomásicos en el Estado de Veracruz.

Matriz de Indicadores para Resultados 2015

Resumen Narrativo		Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia		
FIN	Contribuir al desarrollo de las regiones destinadas para la producción de biomasa mediante el apoyo económico y capacitación y asistencia técnica.	Tasa de variación de hectáreas sembradas con cultivos de biomasa respecto al año anterior	$[(\text{Hectáreas sembradas en el año } t / \text{Hectáreas sembradas en el año } t-1) - 1] * 100$	Anual	Registro de solicitudes de productores, y bases de apoyos de años anteriores / Reporte de Verificación Física.	
PROPÓSITO	Productores veracruzanos desarrollan el campo para los cultivos de biomasa.	Tasa de variación de productores de cultivos de biomasa respecto al año anterior	$[(\text{Productores de cultivos biomásicos en el año } t / \text{Productores de cultivos biomásicos del año } t-1) - 1] * 100$	Anual	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores de Biomasa desarrollan e implementan sus cultivos.
COMPONENTE 1	[C1] Vinculación de productores para el financiamiento de fondos de garantías líquidas realizada	Porcentaje de vinculaciones realizadas	$(\text{Vinculaciones de productores realizadas} / \text{Vinculaciones de productores programadas}) * 100$	Anual	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores utilizan los apoyos y capacitación de manera eficiente.

SIED-003 Matriz de Indicadores para Resultados

Dependencia o entidad:	Instituto Veracruzano de Bioenergéticos
Programa:	B.A.K.151.U Desarrollo de cultivos de biomasa como materia prima para la producción de bioenergéticos en el Estado de Veracruz
Objetivo sectorial	Explotar el potencial bioenergético de Veracruz.
Beneficiarios	Productores agrícolas de cultivos biomásicos en el Estado de Veracruz.

Matriz de Indicadores para Resultados 2015

Resumen Narrativo		Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia		
COMPONENTE 2	[C2] Apoyos económicos y en especie otorgados.	Porcentaje de apoyos otorgados	$(\text{Apoyos otorgados} / \text{Apoyos programados}) * 100$	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores utilizan los apoyos y capacitación de manera eficiente.
COMPONENTE 3	[C3] Capacitación a productores de cultivos de biomasa otorgada.	Porcentaje de productores capacitados	$(\text{Productores de biomasa capacitados} / \text{Total de productores de biomasa registrados por el Inverbio}) * 100$	Semestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores utilizan los apoyos y capacitación de manera eficiente.
ACTIVIDAD A1C1	[A1.C1] Viabilidad técnica de solicitudes de apoyo para desarrollar cultivos de biomasa.	Porcentaje de solicitudes de apoyo autorizadas	$(\text{Solicitudes de apoyo autorizadas} / \text{Total de solicitudes de apoyo recibidas}) * 100$	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores de biomasa solicitantes de apoyo presentan viabilidad técnica en el desarrollo de sus cultivos.

SIED-003 Matriz de Indicadores para Resultados

Dependencia o entidad:	Instituto Veracruzano de Bioenergéticos
Programa:	B.A.K.151.U Desarrollo de cultivos de biomasa como materia prima para la producción de bionergeticos en el Estado de Veracruz
Objetivo sectorial	Explotar el potencial bioenergético de Veracruz.
Beneficiarios	Productores agrícolas de cultivos biomásicos en el Estado de Veracruz.

Matriz de Indicadores para Resultados 2015

Resumen Narrativo		Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia		
ACTIVIDAD A2C1	[A2.C1] Viabilidad financiera de los cultivos de biomasa.	Porcentaje de solicitudes de apoyo autorizadas	$(\text{Solicitudes de apoyo autorizadas} / \text{Total de solicitudes de apoyo recibidas}) * 100$	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura.	Productores de biomasa presentan viabilidad financiera en el desarrollo de sus cultivos.
ACTIVIDAD A3C1	[A3.C1] Vinculación de productores con instituciones financieras para recibir financiamiento con respaldo de la Garantía líquida otorgada por INVERBIO.	Porcentaje de productores apoyados con financiamiento de instituciones financieras	$(\text{Productores apoyados con financiamiento de instituciones financieras} / \text{Total de solicitudes de apoyo de productores}) * 100$	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Productores reciben financiamiento de instituciones financieras en forma eficiente y oportuna.
ACTIVIDAD A1C2	[A1.C2] Productores de biomasa apoyados con criterios de equidad de género.	Porcentaje de productores apoyados	$(\text{Productores de biomasa apoyados} / \text{Productores de biomasa programados con apoyos económicos y en especie}) * 100$	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Eficiencia y Sustentabilidad Energética / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Eficiencia y Sustentabilidad Energética	Productores de Biomasa utilizan los apoyos económicos y en especie de una forma eficiente.

SIED-003 Matriz de Indicadores para Resultados

Dependencia o entidad:	Instituto Veracruzano de Bioenergéticos
Programa:	B.A.K.151.U Desarrollo de cultivos de biomasa como materia prima para la producción de bionergeticos en el Estado de Veracruz
Objetivo sectorial	Explotar el potencial bioenergético de Veracruz.
Beneficiarios	Productores agrícolas de cultivos biomásicos en el Estado de Veracruz.

Matriz de Indicadores para Resultados 2015

Resumen Narrativo		Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia		
ACTIVIDAD A2C2	[A2.C2] Evaluación de apoyos económicos y en especie requeridos por los productores de biomasa	Porcentaje de evaluación a productores realizadas	(Visitas de evaluación a productores realizadas/Visitas de evaluación a productores programadas)*100	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Eficiencia y Sustentabilidad Energética	Productores realizan de la evaluación de las necesidades de los cultivos de biomasa.
ACTIVIDAD A3C2	[A3.C2] Integración de expedientes de solicitudes de productores de biomasa para recibir apoyo económico y en especie.	Porcentaje de expedientes integrados	(Expedientes de productores integrados/Solicitud de apoyos económicos y en especie recibidos de productores de biomasa)*100	Trimestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Eficiencia y Sustentabilidad Energética / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Eficiencia y Sustentabilidad Energética	Productores cumplen con los lineamientos y reglas de operación.
ACTIVIDAD A1C3	[A1.C3] Cursos de capacitación impartidos a productores.	Porcentaje de cursos de capacitación realizados	(Cursos de capacitación realizados/Cursos programados)*100	Semestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Se realizan cursos de capacitación a productores en forma eficiente.

SIED-003 Matriz de Indicadores para Resultados

Dependencia o entidad:	Instituto Veracruzano de Bioenergéticos
Programa:	B.A.K.151.U Desarrollo de cultivos de biomasa como materia prima para la producción de bionergeticos en el Estado de Veracruz
Objetivo sectorial	Explotar el potencial bioenergético de Veracruz.
Beneficiarios	Productores agrícolas de cultivos biomásicos en el Estado de Veracruz.

Matriz de Indicadores para Resultados 2015

Resumen Narrativo		Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia		
ACTIVIDAD A2C3	[A2.C3] Realizar foros y congresos para fomentar el cultivo de productos que generen biomasa.	Porcentaje de foros y congresos realizados	$(\text{Total de foros y congresos realizados} / \text{Total de foros y congresos programados}) * 100$	Semestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Se realizan foros y congresos para fomentar el cultivo de biomasa en forma oportuna y eficiente.
ACTIVIDAD A2C3	[A2.C3] Promover la participación de la mujer dentro de los programas de capacitación.	Porcentaje de mujeres que reciben capacitación	$(\text{Mujeres capacitadas} / \text{Total de productores capacitados}) * 100$	Semestral	Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética. / Depto. de Desarrollo de Biomasa e Infraestructura y Depto. de Eficiencia y Sustentabilidad Energética.	Mujeres productoras reciben capacitación en forma eficiente.