



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



Secretaría de Hacienda

**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 1 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00202B003

**PROYECTO :** Plan Maestro de Desarrollo de Hidroeléctricas Pequeñas en el Estado de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,650,000.00

DATOS GENERALES				
<b>TIPO DE PROYECTO:</b> Proceso				
<b>MODALIDAD :</b> Administración Directa				
<b>COBERTURA :</b> Estatal				
<b>REGIÓN :</b> Cobertura Estatal		<b>TIPO DE ACCIÓN:</b>		
<b>MUNICIPIO :</b> Cobertura Estatal		<b>OBRA PRIORITARIA:</b> NO		
<b>LOCALIDAD :</b>				
<b>PERÍODO DE EJECUCIÓN :</b> INICIO : 01/01/2008		<b>TERMINACIÓN :</b> 31/07/2008		
<b>FORMULADO A PETICIÓN DE :</b> Los Productores.				
<b>UNIDAD RESPONSABLE :</b> Instituto de Bioenergéticos y Energías Alternativas del Estado de Chiapas.				
<b>ESTRUCTURA FINANCIERA</b>				
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

PROPÓSITO INSTITUCIONAL
Desarrollar hidroeléctricas pequeñas para la generación de energía eléctrica en regiones prioritarias del Estado, en beneficio de la población rural de bajos recursos económicos.

SITUACIÓN ACTUAL	BENEFICIOS ESPERADOS
El Estado de Chiapas es con mucho la mayor reserva hidroeléctrica nacional con más de 10,000 Mw de capacidad instalable y mas de 36,000 Gwh anuales potenciales, se propone que el Gobierno del Estado prepare y gestione un Plan Maestro de Desarrollo para la instalación de varias hidroeléctricas pequeñas en la entidad.	Suministro de energía eléctrica más económica para uso industrial y domestico, subsidio estatal a usuarios de menor ingreso en el Estado; explotación del recurso natural.

CLAVE ALINEACIÓN	NO. OBJ.	OBJETIVOS DEL PROYECTO
341501-C08-01	01	Preparar y llevar a cabo un Plan Maestro de Hidroeléctricas pequeñas que permita identificar sitios idóneos para la generación de energía hidroeléctrica.

INDICADORES DEL PROYECTO												
No. OBJ. PROY.	No. IND.	TIPO / DIMENSIÓN	NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN CUALITATIVA (NUM / DEM)	CANTIDAD (NUM / DEN)				META DEL INDICADOR			
					2008	2007	2006	2005	2008	2007	2006	2005
01	01	Estratégico Impacto	Desarrollo de estudios de infraestructura hidroeléctrica.	Número de estudios realizados. / Total de estudios programados a realizar.	2.00 / 2.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	100.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 2 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00202B003

**PROYECTO :** Plan Maestro de Desarrollo de Hidroeléctricas Pequeñas en el Estado de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,650,000.00

BENEFICIARIOS													
TIPO	CANT. TOTAL	GÉNERO	ZONA		ORIGEN DE LA POBLACIÓN				MARGINAL				
			URBANA	RURAL	MESTIZA	INDÍGENA	INMIGRANTE	OTROS	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA
Familia	300,000	FEMENINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		MASCULINO	0	300,000	150,000	150,000	0	0	0	150,000	150,000	0	0

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO									
ACCIONES ESPECÍFICAS Y METAS						METAS TRIMESTRALES			
OBRA			DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL	1	2	3	4
GRUPO	TIPO	NIVEL							
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Inversión	Construcción	Realizar estudios de prefactibilidad de sitios y selección de cartera de desarrollo.	Estudio	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Desarrollo empresarial	Diagnósticos	Realizar la gestión de desarrollo de sitios.	Estudio	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Desarrollo empresarial	Constitución	Realizar la constitución de la primera sociedad de autoabastecimiento.	Escritura	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Inversión	Consolidación y/o constitución	Realizar el cierre financiero de la primera hidroeléctrica o evento equivalente.	Documento Validado	1.00	0.00	1.00	0.00	0.00



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008



CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 3 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00202B003

**PROYECTO :** Plan Maestro de Desarrollo de Hidroeléctricas Pequeñas en el Estado de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,650,000.00

---

Ing. Neyif Salim Rodríguez Salomón

Encargado de la Dirección General

---

---

Ing. Rafael A. Arellanes Caballero.

Líder del Proyecto

---



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 4 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** MBC00213B001

**PROYECTO :** Establecimiento de módulos de producción de bioenergéticos a partir del cultivo del piñón.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$541,998.43

DATOS GENERALES					
<b>TIPO DE PROYECTO:</b> Proceso					
<b>MODALIDAD :</b> Administración Directa					
<b>COBERTURA :</b> Estatal					
<b>REGIÓN :</b> Cobertura Estatal			<b>TIPO DE ACCIÓN:</b>		
<b>MUNICIPIO :</b> Cobertura Estatal			<b>OBRA PRIORITARIA:</b> NO		
<b>LOCALIDAD :</b>					
<b>PERÍODO DE EJECUCIÓN :</b>		<b>INICIO :</b> 01/01/2008		<b>TERMINACIÓN :</b> 31/12/2008	
<b>FORMULADO A PETICIÓN DE :</b> Los productores.					
<b>UNIDAD RESPONSABLE :</b> Dirección General.					
ESTRUCTURA FINANCIERA					
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

**PROPÓSITO INSTITUCIONAL**

Promover actividades para la producción y uso de los bioenergéticos en Chiapas, buscando el desarrollo sustentable a través de la generación de empleos permanentes y coadyuvar a disminuir el calentamiento evitando la emisión de gases que provoca el efecto invernadero.

SITUACIÓN ACTUAL	BENEFICIOS ESPERADOS
Poca cultura de producción y uso de bioenergéticos, carencia de industrias productoras de bioenergéticos, drásticos cambios climáticos, tierras subutilizadas por falta de producción de cultivos rentables, suelos erosionados, baja generación de empleo, poca organización de productores para desarrollar actividades de cultivos bioenergéticos.	Generación de una cultura de producción y consumo de biocombustibles, generación de empleos, evitar la migración a través del uso de tierras subutilizadas mediante el establecimiento de cultivos bioenergéticos.

CLAVE ALINEACIÓN	NO. OBJ.	OBJETIVOS DEL PROYECTO
341501-C08-01	01	Impulsar proyectos productivos rentables, aprovechando la demanda mundial de biocombustibles.

INDICADORES DEL PROYECTO												
No. OBJ. PROY.	No. IND.	TIPO / DIMENSIÓN	NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN CUALITATIVA (NUM / DEM)	CANTIDAD (NUM / DEN)				META DEL INDICADOR			
					2008	2007	2006	2005	2008	2007	2006	2005
01	01	Proyecto Impacto	Producción de semillas de piñón.	Número de huertos madre de piñón establecidos. / Total de huertos madre de piñón a establecer.	30.00 / 30.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	100.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 5 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** MBC00213B001

**PROYECTO :** Establecimiento de módulos de producción de bioenergéticos a partir del cultivo del piñón.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$541,998.43

BENEFICIARIOS													
TIPO	CANT. TOTAL	GÉNERO	ZONA		ORIGEN DE LA POBLACIÓN				MARGINAL				
			URBANA	RURAL	MESTIZA	INDÍGENA	INMIGRANTE	OTROS	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA
Productor	35	FEMENINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		MASCULINO	0	35	35	0	0	0	0	0	35	0	

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO									
ACCIONES ESPECÍFICAS Y METAS						METAS TRIMESTRALES			
OBRA			DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL	1	2	3	4
GRUPO	TIPO	NIVEL							
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Huertos	Establecimiento	Realizar el establecimiento de huertos madre.	Hectárea	30.00	0.00	30.00	0.00	0.00

Ing. Neyif Salim Rodríguez Salomoón

Encargado de la Dirección General

Ing. Rafael A. Arellanes Caballero.

Líder del Proyecto



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



Secretaría de Hacienda

**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 6 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LBC00202B004

**PROYECTO :** Establecimiento de Módulos de Producción de Bioenergéticos.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,800,000.00

DATOS GENERALES				
<p><b>TIPO DE PROYECTO:</b> Nuevo</p> <p><b>MODALIDAD :</b> Administración Directa</p> <p><b>COBERTURA :</b> Estatal</p> <p><b>REGIÓN :</b> Cobertura Estatal      <b>TIPO DE ACCIÓN:</b></p> <p><b>MUNICIPIO :</b> Cobertura Estatal      <b>OBRA PRIORITARIA:</b> NO</p> <p><b>LOCALIDAD :</b></p> <p><b>PERÍODO DE EJECUCIÓN :</b> <b>INICIO :</b> 01/01/2008      <b>TERMINACIÓN :</b> 31/12/2008</p> <p><b>FORMULADO A PETICIÓN DE :</b> Los Productores.</p> <p><b>UNIDAD RESPONSABLE :</b> Dirección General.</p>				
<b>ESTRUCTURA FINANCIERA</b>				
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
PROPÓSITO INSTITUCIONAL				
Fomentar la creación de cadenas productivas relacionadas con los biocombustibles.				
SITUACIÓN ACTUAL	BENEFICIOS ESPERADOS			
Chiapas cuenta con un gran potencial para la producción de energía renovable, ya que actualmente existen terrenos que no tienen el potencial para la producción de cultivos básicos, terrenos subutilizados y abandonados por ello, una gran población de productores de Chiapas carecen de alternativas productivas rentables, que les ayuden a mejorar sus ingresos económicos, motivo por el cual se ven obligados a salir de sus lugares de origen en busca de oportunidades que les permita satisfacer, las necesidades básicas de sus familia.	Se promoverá la inversión para la producción de bioenergéticos, a través de inversionistas privados o instituciones publicas, para la transformación del aceite vegetal a biodiesel. Se le proporcionará apoyos a los productores para el establecimiento de sus plantaciones tanto del cultivo de Higuerrilla como de Piñón.			
CLAVE ALINEACIÓN	NO. OBJ.	OBJETIVOS DEL PROYECTO		
341501-C08-01	01	Generar ingresos a la población campesina por la venta de la semilla de Higuerrilla y Piñón.		



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 7 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LBC00202B004

**PROYECTO :** Establecimiento de Módulos de Producción de Bioenergéticos.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,800,000.00

INDICADORES DEL PROYECTO												
No. OBJ. PROY.	No. IND.	TIPO / DIMENSIÓN	NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN CUALITATIVA (NUM / DEM)	CANTIDAD (NUM / DEN)				META DEL INDICADOR			
					2008	2007	2006	2005	2008	2007	2006	2005
01	01	Proyecto Cobertura	Hectáreas establecidas de Piñón.	Número de hectáreas sembradas. / Total de hectáreas programadas a sembrar.	3,000.00 / 3,000.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	100.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %
01	02	Proyecto Cobertura	Hectáreas establecidas de Higuerrilla.	Número de hectáreas establecidas. / Total de hectáreas programadas a establecer.	500.00 / 500.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	100.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %

BENEFICIARIOS													
TIPO	CANT. TOTAL	GÉNERO	ZONA		ORIGEN DE LA POBLACIÓN				MARGINAL				
			URBANA	RURAL	MESTIZA	INDÍGENA	INMIGRANTE	OTROS	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA
Productor	2,000	FEMENINO 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		MASCULINO 2,000	0	2,000	2,000	0	0	0	0	500	1,500	0	0

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO									
ACCIONES ESPECÍFICAS Y METAS						METAS TRIMESTRALES			
OBRA			DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL	1	2	3	4
GRUPO	TIPO	NIVEL							
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Proyecto productivo	Establecimiento	Realizar el establecimiento del cultivo de piñón.	Hectárea	3,000.00	0.00	1,500.00	1,500.00	0.00
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Módulos de producción	Producción	Realizar el establecimiento del cultivo de higuerrilla.	Hectárea	500.00	0.00	300.00	200.00	0.00



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008



CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 8 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LBC00202B004

**PROYECTO :** Establecimiento de Módulos de Producción de Bioenergéticos.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$1,800,000.00

---

Ing. Neyif Salim Rodríguez Salomoón

Encargado de la Dirección General

---

---

Ing. Rafael A. Arellanes Caballero.

Líder del Proyecto

---





**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 9 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LFC00405B005

**PROYECTO :** Fideicomiso de Bioenergéticos y Energías Alternativas de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$5,000,000.00

DATOS GENERALES					
<b>TIPO DE PROYECTO:</b> Nuevo					
<b>MODALIDAD :</b> Administración Directa					
<b>COBERTURA :</b> Estatal					
<b>REGIÓN :</b> Cobertura Estatal			<b>TIPO DE ACCIÓN:</b>		
<b>MUNICIPIO :</b> Cobertura Estatal			<b>OBRA PRIORITARIA:</b> NO		
<b>LOCALIDAD :</b>					
<b>PERÍODO DE EJECUCIÓN :</b>		<b>INICIO :</b> 01/04/2008		<b>TERMINACIÓN :</b> 31/12/2008	
<b>FORMULADO A PETICIÓN DE :</b> Los Productores					
<b>UNIDAD RESPONSABLE :</b> Dirección General					
<b>ESTRUCTURA FINANCIERA</b>					
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	

PROPÓSITO INSTITUCIONAL
Promover la producción y transformación de productos bioenergéticos por medio del financiamiento.

SITUACIÓN ACTUAL	BENEFICIOS ESPERADOS
Chiapas cuenta con un gran potencial para la producción de energía renovable, ya que actualmente existen terrenos que no tienen el potencial para la producción de cultivos básicos, terrenos subutilizados y abandonados por ello, una gran población de productores de Chiapas carecen de alternativas productivas rentables, que les ayuden a mejorar sus ingresos económicos, motivo por el cual se ven obligados a salir de sus lugares de origen en busca de oportunidades que les permita satisfacer las necesidades básicas de sus familias.	Promover por medio de proyectos de inversión, nuevas alternativas que les generen ingresos extras, y establecer de esta manera mayor certeza y seguridad entre los productores del campo, para generar arraigo en sus localidades, y una mejor calidad de vida.

CLAVE ALINEACIÓN	NO. OBJ.	OBJETIVOS DEL PROYECTO
341501-C08-01	01	Fomentar la producción y uso de combustibles limpios.

INDICADORES DEL PROYECTO												
No. OBJ. PROY.	No. IND.	TIPO / DIMENSIÓN	NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN CUALITATIVA (NUM / DEM)	CANTIDAD (NUM / DEN)				META DEL INDICADOR			
					2008	2007	2006	2005	2008	2007	2006	2005
01	01	Proyecto Eficiencia	Financiamiento para el establec. de cultivos bioenergéticos	Hectáreas financiadas. / Hectáreas susceptibles de financiar.	3,500.00 / 3,500.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	100.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 10 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LFC00405B005

**PROYECTO :** Fideicomiso de Bioenergéticos y Energías Alternativas de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$5,000,000.00

BENEFICIARIOS													
TIPO	CANT. TOTAL	GÉNERO	ZONA		ORIGEN DE LA POBLACIÓN				MARGINAL				
			URBANA	RURAL	MESTIZA	INDÍGENA	INMIGRANTE	OTROS	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA
Productor	2,000	FEMENINO	0	200	200	0	0	0	0	100	100	0	0
		MASCULINO	0	1,800	1,800	0	0	0	0	900	900	0	0

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO									
ACCIONES ESPECÍFICAS Y METAS						METAS TRIMESTRALES			
OBRA			DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL	1	2	3	4
GRUPO	TIPO	NIVEL							
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Financiamiento productivo	Cultivo	Maquila de semilla de higuierilla.	Hectárea	500.00	0.00	0.00	0.00	500.00
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Financiamiento productivo	Asistencia técnica	Realizar pago de asesoría técnica especializada.	Pago	144.00	0.00	72.00	72.00	0.00
Desarrollo Agropecuario y Forestal	Fondos y fideicomisos	Financiamiento	Establecimiento de piñón.	Hectárea	3,000.00	0.00	1,500.00	1,500.00	0.00



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008



CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 11 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** LFC00405B005

**PROYECTO :** Fideicomiso de Bioenergéticos y Energías Alternativas de Chiapas.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$5,000,000.00

---

Ing. Neyif Salim Rodríguez Salomón

Encargado de la Dirección General

---

---

Ing. Rafael A. Arellanes Caballero

Líder del Proyecto

---



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

Secretaría de Hacienda

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 12 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00437B006

**PROYECTO :** Central Hidroeléctrica El Sabinal.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$4,694,006.58

DATOS GENERALES				
<b>TIPO DE PROYECTO:</b> Nuevo				
<b>MODALIDAD :</b> Administración Directa				
<b>COBERTURA :</b> Municipal				
<b>REGIÓN :</b> Centro		<b>TIPO DE ACCIÓN:</b>		
<b>MUNICIPIO :</b> Tuxtla Gutiérrez		<b>OBRA PRIORITARIA:</b> NO		
<b>LOCALIDAD :</b> Tuxtla Gutiérrez				
<b>PERÍODO DE EJECUCIÓN :</b> INICIO : 01/06/2008		<b>TERMINACIÓN :</b> 31/12/2008		
<b>FORMULADO A PETICIÓN DE :</b> Los Municipios Beneficiados				
<b>UNIDAD RESPONSABLE :</b> Dirección de Energías Alternativas				
ESTRUCTURA FINANCIERA				
TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
\$3,609,836.67	\$0.00	\$3,609,836.67	\$0.00	\$0.00

**PROPÓSITO INSTITUCIONAL**

Impulsar el uso de Energías Alternativas.

SITUACIÓN ACTUAL	BENEFICIOS ESPERADOS
Existe adeudo acumulado por concepto de servicios municipales relacionados con consumo de energía eléctrica por concepto de alumbrado público y bombeo de agua potable municipales que cada vez se incrementa y la mayoría de Municipios del estado tienen problemas para hacer frente a sus compromisos con la Comisión Federal de Electricidad.	Proporcionar energía eléctrica a 11 municipios, en apego a lo establecido por la Comisión Reguladora de Energía y la Ley de Servicio Público de Energía Eléctrica, a través de una Sociedad de Autoabastecimiento, con descuentos de 30% sobre el costo de la CFE para la Tarifa 5ª de Alumbrado Público, debiendo, las autoridades municipales, aplicar la mitad de este descuento, a programas para hacer eficiente el consumo de energía eléctrica en alumbrado público.

CLAVE ALINEACIÓN	NO. OBJ.	OBJETIVOS DEL PROYECTO
341501-C08-01	01	Promover el potencial energético alternativo de la entidad.

INDICADORES DEL PROYECTO												
No. OBJ. PROY.	No. IND.	TIPO / DIMENSIÓN	NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN CUALITATIVA (NUM / DEM)	CANTIDAD (NUM / DEN)				META DEL INDICADOR			
					2008	2007	2006	2005	2008	2007	2006	2005
01	01	Estratégico Impacto	Índice de estudios realizados.	Número de estudios realizados en el año. / Total de estudios posibles de realizar en el año.	1.00 / 2.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	0.00 / 0.00	50.00%	0.00 %	0.00 %	0.00 %



**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008**



**CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)**

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 13 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00437B006

**PROYECTO :** Central Hidroeléctrica El Sabinal.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$4,694,006.58

BENEFICIARIOS													
TIPO	CANT. TOTAL	GÉNERO	ZONA		ORIGEN DE LA POBLACIÓN				MARGINAL				
			URBANA	RURAL	MESTIZA	INDÍGENA	INMIGRANTE	OTROS	MUY ALTA	ALTA	MEDIA	BAJA	MUY BAJA
Técnico	20	FEMENINO											
		3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0
		MASCULINO											
		17	17	0	17	0	0	0	0	0	0	17	0

  

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO									
ACCIONES ESPECÍFICAS Y METAS						METAS TRIMESTRALES			
OBRA			DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ANUAL	1	2	3	4
GRUPO	TIPO	NIVEL							
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Inversión	Estudios y Proyectos	Realizar Proyecto de la Central Hidroeléctrica.	Proyecto	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00
Desarrollo y Crecimiento Estatal	Inversión	Validación	Realizar Estudio de Ingeniería Preliminar.	Documento	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00



GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE CHIAPAS  
SECRETARÍA DE HACIENDA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS 2008



CARÁTULA DE PROYECTO DE INVERSIÓN  
(PESOS)

PTO2008-51.1

15/Mayo/2009

Página 14 de 14

**ORGANISMO PÚBLICO :** 271 00 Inst. de Bioenerg. y Energ. Alt. del Edo. de Chiapas

**CLAVE PRESUPUESTARIA:** KGC00437B006

**PROYECTO :** Central Hidroeléctrica El Sabinal.

**COSTO DEL PROYECTO :** \$4,694,006.58

---

Ing. Neyif Salim Rodríguez Salomón

Encargado de la Dirección General

---

---

Ing. Miguel Angel Chavez Baizabal

Líder del Proyecto

---