# INFORME DE SUSTENTABILIDAD 2014





## **INDICE:**

CONTENIDO	PAG.
MENSAJE DE LA GERENCIA	3
ACERCA DE ESTE INFORME	4
ESTRUCTURA DEL DOCUMENTO	4
NUESTRO COMPROMISO CON LA RESPONSABILIDAD SOCIAL	5
INDICADORES GRI G3	6
INDICADOR: ECONOMICO (EC)	6
INDICADOR: DERECHOS HUMANOS(HR)	9
INDICADOR: PRACTICAS LABORALES Y ETICA EN EL TRABAJO (LA)	10
INDICADOR: RESPONSABILIDAD SOBRE EL PRODUCTO	16
INDICADOR: SOCIEDAD (SO)	17
INDICADOR: MEDIO AMBIENTE (EN)	18
CONCLUSION.	20

#### MENSAJE DE LA GERENCIA.

Me complace nuevamente el poder expresar los avances en materia de sustentabilidad, que hemos logrado a través de este año de trabajo, les saludo cordialmente y les puedo corroborar lo siguiente:

**RESPETO A LOS DERECHOS HUMANOS.**- Amen de lo que el Contrato Ley Vigente para el caso de los trabajadores sindicalizados y la Ley de desarrollo rural Sustentable de la caña de azúcar para el caso de nuestros proveedores de materia prima, hemos incentivado el respeto mutuo a través del diálogo social, permitiendo que todos los que colaboramos con la empresa aportemos propuestas de mejora fortaleciendo así la comunicación.

Fortalecimos el vínculo con las instituciones de educación superior, ofertando espacios para que los jóvenes egresados realicen sus prácticas profesionales.

Tomamos con mucho énfasis la promoción de **No al trabajo infantil** mismo que quedo reglamentado en el contrato ley vigente.

**ECOLOGIA LABORAL.** En Central Progreso, seguimos asegurando que el recurso más importante es el Recurso Humano, Las relaciones laborales se mantienen en armonía, llevando la discusión de cada asunto hasta su última consideración, se respeta como siempre el libre voto de los trabajadores y proveedores de materia prima al elegir a sus representantes, se estableció un DIALOGO SOCIAL a través de la metodología SIMAPRO mismo que consiste en obtener propuestas de mejora del todo el personal y llevarlas a cabo estableciendo un clima armonioso.

Se reforzaron los programas de seguridad y salud en el trabajo lo que ocasionó un punto favorable en la prima de riesgo lo cual posiciona al ingenio como una empresa segura.

**MEDIO AMBIENTE**. El compromiso de Central Progreso con el medio ambiente, es evidente ya que se instalo tecnología más eficiente disminuyendo las emisiones a la atmosfera así mismo se reforzaron todos los puntos de cumplimiento normativo.

**ACTUALIDAD Y ANTICORRUPCION.** La industria azucarera esta financieramente colapsada ya que al ser una industria de precio de producto regulado, no se puede aspirar a mejores ingresos de manera individual, sin embargo es este ciclo 2014, establecimos las780,000 toneladas de caña moledera y alrededor de 100,000 toneladas de azúcar producida, estandarizando así el potencial de molienda.

Todos los recursos disponibles deben apegarse a un estricto control presupuestal no permitiendo así ningún nivel de corrupción.

El futuro de esta empresa es impredecible pero hemos hecho todo lo posible por sacarla adelante y mantener las líneas de producción.

No me resta más que agradecer la atención que han tenido al presente y desear que pronto se sumen más empresas a este proyecto.

M.C RAFAEL RIVERA AGUILAR GERENTE GENERAL.

#### 1 ACERCA DE ESTE INFORME.

Consciente de su compromiso con el desarrollo sostenible y siguiendo el camino iniciado como Empresa Socialmente Responsable, CEPSA publica su tercera Memoria de Sostenibilidad 2014, asumiendo el compromiso de realizarlo anualmente.

La intención de esta Memoria de Sostenibilidad 2014, es dar a conocer a nuestros grupos de interés las actividades realizadas por la institución en materia económica, social y ambiental.

Esta memoria está elaborada de acuerdo con los indicadores propuestos por el Global Reporting Initiative, GRI, establecidos en la "Guía para la elaboración de Memorias de Sostenibilidad" G3.

#### 2 ESTRUCTURA DEL DOCUMENTO.

Dentro del documento, se relacionan los indicadores y resultados aplicables de la guía GRI G3, así como los principios del Pacto Mundial, dando a conocer las actividades de la entidad en los ámbitos económico, social y ambiental. Asimismo, se encuentran entre paréntesis las referencias de los indicadores al final de algunos párrafos para facilitar su identificación.

#### 3 NUESTRO COMPROMISO CON LA RESPONSABILIDAD SOCIAL.

La responsabilidad social es el compromiso de cumplir integralmente con la misión institucional, considerando el equilibrio en la atención de las necesidades económicas, sociales y ambientales de todos sus grupos de interés; demostrando respeto por la gente, promoviendo la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres, la no discriminación, la prevención del hostigamiento sexual, los valores éticos, la comunidad y el cuidado al medio ambiente. (EC, SO, PR, HR, LA, EN)

Por ello, la alta dirección integra las prácticas corporativas dentro de la empresa con el sistema de gestión de calidad e inocuidad, control interno, responsabilidad social, red simapro y sigprol, seguridad, salud de los trabajadores y el cuidado del medio ambiente.

Se han generado políticas alineadas a la misión, visión, valores institucionales, manifestando el compromiso con la responsabilidad social y el desarrollo sostenible. (EC, SO, PR, HR, LA, EN)

## POLÍTICA INTEGRAL

Mi compromiso es la satisfacción del cliente, produciendo azúcar estándar certificada que cumpla con los objetivos del sistema integral, mediante su mejora continua, gestionando la cultura ecológica.



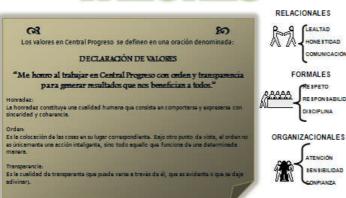
TTO-AG-PS-06

# MISIÓN

Producir Azúcar estándar, mediante el esfuerzo y compromiso compartido de los sectores que intervienen en su proceso, sosteniendo la mejora continua que propicie el desarrollo sustentable.



# VALORES



# VISIÓN 2018

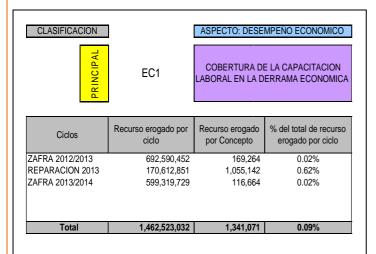
Ser el Ingenio líder Nacional en recuperación de azúcar, aprovechando los recursos para mantenernos en la preferencia del cliente, logrando la rentabilidad y promoviendo una cultura ecológica.



#### **INDICADORES GRI G3**

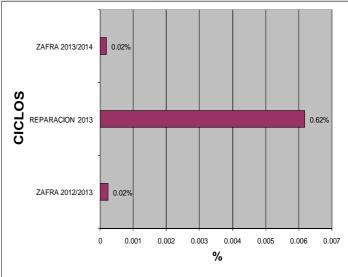
"Central Progreso se compromete a mitigar los riesgos que propicien la corrupción mediante la implementación, seguimiento y medición de los controles internos que den la razonabilidad del negocio en marcha"

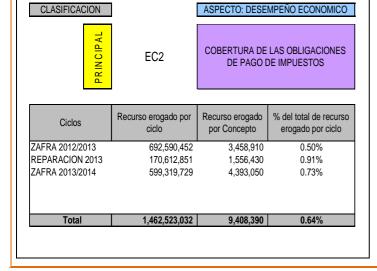
#### INDICADOR ECONOMICO (EC).

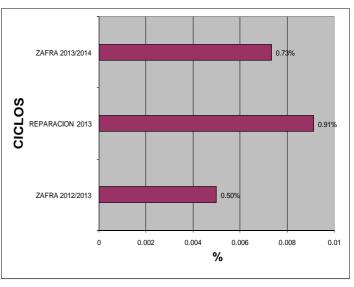












PRINCIPAL

EC3

#### ASPECTO:DESEMPEÑO ECONOMICO

COBERTURA DE LA GESTION AMBIENTAL EN LA DERRAMA **ECONOMICA** 

Ciclos	Recurso erogado por ciclo	Recurso erogado por Concepto	% del total de recurso erogado por ciclo
ZAFRA 2012/2013	692,590,452	2,594,964	0.37%
REPARACION 2013	170,612,851	3,006,900	1.76%
ZAFRA 2013/2014	599,319,729	734,436	0.12%
Total	1,462,523,032	6,336,300	0.43%



## REPARACION 2013 ZAFRA 2012/2013 0.37%

#### CLASIFICACION



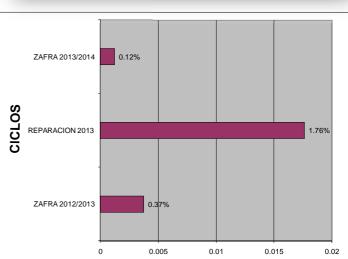
EC4

#### ASPECTO:DESEMPEÑO ECONOMICO

COBERTURA DE LAS OBLIGACIONES PATRONALES (REMUNERACIONES Y PRESTACIONES) EN LA DERRAMA ECONOMICA

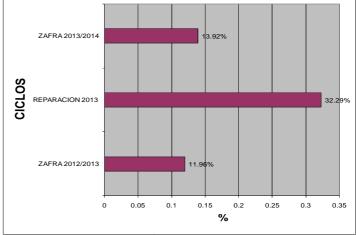
Ciclos	Recurso erogado por	Recurso erogado	% del total de recurso
ZAFRA 2012/2013	692,590,452	82,849,536	11.96%
REPARACION 2013	170,612,851	55,093,258	32.29%
ZAFRA 2013/2014	599,319,729	83,395,867	13.92%
Total	1,462,523,032	221,338,661	15.13%







%



PRINCIPAL

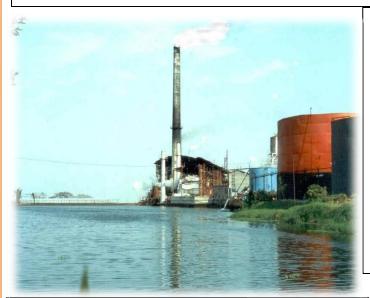
EC5

#### ASPECTO:PRESENCIA EN EL MERCADO

COBERTURA DE LOS PROVEEDORES LOCALES (ABASTECEDORES DE CAÑA DIRECTO A PROVEEDORES) EN LA DERRAMA ECONOMICA

Ciclos	Recurso erogado por ciclo	Recurso erogado por Concepto	% del total de recurso erogado por ciclo
ZAFRA 2012/2013	445,476,857	121,574,658	27.29%
ZAFRA 2013/2014	421,082,286	118,967,134	28.25%
Total	866,559,143	240,541,792	27.76%





#### CLASIFICACION

PRINCIPAL

EC6

#### ASPECTO:PRESENCIA EN EL MERCADO

COBERTURA DE LOS PROVEEDORES LOCALES (CONTRATISTAS,TALLERES MECANICOS Y COMBUSTIBLE) EN LA DERRAMA ECONOMICA

Ciclos	Recurso erogado por ciclo	Recurso erogado por Concepto	% del total de recurso erogado por ciclo
ZAFRA 2012/2013	692,590,452	2,661,223	0.38%
REPARACION 2013	170,612,851	2,785,635	1.63%
ZAFRA 2013/2014	599,319,729	3,632,940	0.38%
Total	1,462,523,032	9,079,798	0.62%

#### CLASIFICACION

PRINCIPAL

EC7

#### ASPECTO:PRESENCIA EN EL MERCADO

PROPORCION DEL PERSONAL DE ALTA DIRECCION LOCAL Y FORANEO

PERSONAL	TOTAL DE ALTA DIRECCION	PARTICIPACION	% DE PARTICIPACION
LOCAL FORANEO	30 30	10 20	33.33% 66.67%



#### INDICADOR: DERECHOS HUMANOS (HR).

El recurso humano es el capital más importante en la organización y fundamental en el logro de los objetivos de esta; por lo que se deberá impulsar su potencial y la mejora de su desempeño, basado en un marco de relaciones humanas altamente afectivas, de condiciones de trabajo que minimicen los riesgos a su integridad física, emocional y de respeto por los acuerdos contractuales y legales alcanzados.

CEPSA, ha adoptado dentro de su Sistema de Gestión Directiva, el cumplimiento a modelos como la sensibilización de Reconocimiento por la Cultura de la No Discriminación y el Modelo de Equidad de Género, además de adherirse al cumplimiento de los10 principios del Pacto Mundial, con el propósito de fortalecer las acciones encaminadas al beneficio de los empleados que propicien una mayor satisfacción personal y bienestar familiar. (HR4).



**CLAUSULA DE NO TRABAJO INFANTIL EN CORTES DE** COSEÑA DE CAÑA DE AZUCAR (HR6)



COMITÉ DE PRODUCCION CAÑERA

INGENIO CENTRAL PROGRESO, S.A. DE C.V

#### PRESENTE:

CUARTO. En apego a los artículos 271, 299, 483 y 58 de la Constitución de los Estados Unidos Mexicanos y del artículo 60 de la Ley del Estado de Veracruz, el jefe de grupo se compromete a la NO CONTRATACION de menores de 17 años en frentes de cosecha de la caña de azúcar (corte, alce acarreo de contenedores), o cualquier actividad que ponga en riesgo el desarrollo físico, mental y psicológico del infante.



- Las principales causas del trabala infectil son las siguientes
- Bajos Niveles de ingreso en familias del sector Rural.
- . Trabajadores migrantes (Con fa-
- . Carencia de infraestructura para el cuidado y educación de los in-fantes que migran.

Deserción escolar, solo cuenta con un padre de familia a carece de esta 802

Efectos en el Niño Deterioro en la salud.

- ·Baio rendimiento escolar a deser-
- ción, en su caso.
  -Limita las oportunidades en el fu-
- ·Al llegar a la edad adulta y con
- compromisos de familia, vuelve a presentar bajos ingresos económi-
- ·Dificultad para alcanzar a una calidad de vida idónea.
- «Probabilidad de que el trabajo infantil se vuelva a repetir en sus



contratación de infantes en frentes de cosecha?

- 1. RIESGOS FRENTE A LOS ACUERDOS COMERCIALES
- 2 SANCIONES POR VIOLACIONES A LA LEY.

Por estas grandes razones te de obra infantil en la siembra, cultivo y cosecha de caña de azúcar.

202 Osc. Africa Si iOjo! puedes ser objeto de sanciones por la legislación vigente sobre Trabajo Infantil.

ATENTAMENTE 408



Prevención y Erradicación del Trabajo Infantil en Caña de Azúcar en México

T. ...

#### INDICADOR. PRACTICAS LABORALES Y ÉTICA EN EL TRABAJO (LA)

La gestión del capital humano, enfocada con la visión de una empresa socialmente responsable, ha creado en CEPSA un ambiente de trabajo favorable, equitativo, no discriminatorio y participativo en el que todos sus miembros interactúan a partir de bases justas de integridad y respeto que propician su desarrollo humano y profesional, contribuyendo a que alcancen una mejor calidad de vida.

#### **CLASIFICACION**

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

PRINCIPAL

LA1

TOTAL DE TRABAJADORES POR TIPO DE EMPLEO, CONTRATO DE TRABAJO Y REGIÓN Y DESGLOSE POR GENERO.

TRABAJADORES	NUMERO	CONTRATO	REGION
	A) POR GENER	₹0	
SINDICALIZOS		,	
HOMBRES	595	COLECTIVO	LOCAL
MUJERES	31	COLECTIVO	LOCAL
TOTAL	626		
NO SINDICALIZADOS		",	
HOMBRES	132	INDIVIDUAL	LOCAL
MUJERES	43	INDIVIDUAL	LOCAL
TOTAL	175		
	B) POR TIPO		
SINDICALIZADOS		",	
PLANTA PERMANENTE	170	COLECTIVO	LOCAL
PLANTA TEMPORAL	236	COLECTIVO	LOCAL
EVENTUALES	220	COLECTIVO	LOCAL
TOTAL	626		





#### CLASIFICACION

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO



LA2

NUMERO TOTAL DE EMPLEADOS Y ROTACION MEDIA DE EMPLEDOS DESGLOSADOS POR GRUPOS DE EDAD.

TRABAJADORES	NÚMERO	GRUPO DE EDAD PROMEDIO	ROTACION	SEXO	REGIÓN
SINDICALIZADOS	626	45 años	13.5	M/F	LOCAL
NO SINDICALIZADOS	175	36 PROMEDIO.	N/A	M/F	LOCAL
TOTAL	801 TRABAJADORES				

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

DICIONAL

LA3

BENEFICIOS SOCIALES PARA LOS EMPLEADOS CON JORNADACOMPLETA , QUE NO SE OFRECEN A LOS EMPLEDOS TEMPORALES O DE MEDIA JORNADA, DESGLOSADO POR ACTIVIDAD PRINCIPAL.

#### ESTIMULOS NO ENTREGADOS:

- PRESENCIA FISICA: PREMIO POR PUNTUALIDAD Y ASISTENCIA. 6 DIAS POR MES.
- •FONDO DE AHORRO: PARTE PROPORCIONAL DEL SUELDO EL CUAL SE RETIENE PARA SU CUENTA DE AHORRO INDIVIDUAL: 13.2%



# AREA DE ENVASADO

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

ASPECTO: RELACIONES EMPRESA-TRABAJADORES

PRINCIPAL

LA4

PORCENTAJE DE EMPLEADOS CUBIERTOS POR UN CONTRATO COLECTIVO DE TRABAJO.

- **❖ PERSONAL SINDICALIZADO TOTAL : 626**
- **❖** PORCENTAJE: 100%

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

ASPECTO: RELACIONES EMPRESA-TRABAJADORES

PRINCIPAL

LA5

PERIODO (S) MINIMO (S) DE PREAVISO RELATIVO (S) A CAMBIOS ORGANIZATIVOS, INCLUYENDO SI ESTAS NOTIFICACIONES SON ESPECIFICADAS EN LOS CONTRATOS COLECTIVOS DE TRABAJO.

- **♦**3 AÑOS
- ❖ CAMBIO DE COMITÉ EJECUTIVO LOCAL SINDICAL





Cada año se capacitan a los integrantes de las brigadas, lo que nos permite contar con personas responsables y capacitadas, que tomarán medidas y acciones para prevenir siniestros y en su caso atender cualquier contingencia derivada de emergencia.

Situaciones de emergencia, accidentes y retiros.

#### EVACUACION

# Matutino Evacuados: 699 personas Duración: 2 minutos, 37 segundos



Vespertino		
Evacuados 305 personas	Duración 2 minutos, 37 segundos	

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

LA 6

ASPECTO:FORMACION Y EDUCACION

PORCENTAJE TOTAL DE TRABAJADORES QUE ESTA REPRESENTADO EN COMITÉS DE SEGURIDAD Y SALUD, CONJUNTOS DE DIRECCIÓN-EMPLEADOS ESTABLECIDOS PARA AYUDAR A CONTROLAR Y ASESORAR SOBRE PROGRAMAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.

No de brigadas constituidas	Num. de Integrnates	Capacitacion y/o simulacros	Eventos atendidos por año	Personas afectadas por año
Brigada de Primeros Auxilios	25	3	4	1
Brigada contra incendios	26	2	1	0
Brigada de evacuacion	30	1	0	0

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

LA6

ASPECTO: SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.

PORCENTAJE DEL TOTAL DE TRABAJADORES QUE ESTA REPRESENTADO EN COMITES DE SALUD Y SEGURIDAD CONJUNTOS DE DIRECCION-EMPLEADOS, ESTABLECIDOS PARA AYUDAR A CONTROLAR Y ASESORAR SOBRE PROGRAMAS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICADEL TRABAJO

CLASIFICACION

ASPECTO: SALUD Y SEGURIDADEN EL TRABAJO.

LA7

TASAS DE AUSENTISMO. ENFERMEDADES PROFESIONALES , DIAS PERDIDOS Y NUMERO DE VICTIMAS MORTALES RELACIONADAS CON EL TRABAJO POR REGION Y POR GENERO.

AUSENTISMO	ENFERMEDADES PROFESIONALES	DIA\$ PERDIDO\$	VICTIMAS MORTALES	REGION	GENERO
6.10 %	0	0	0	LOCAL	SINDICALIZADO

**❖ SINDICALIZADO TOTAL: 776** 

**❖ PORCENTAJE: 100% DE TODO EL PERSONAL.** 

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

PRINCIPAL

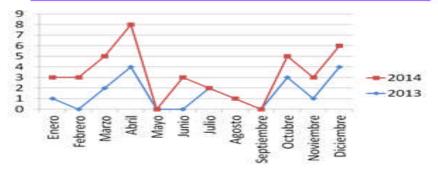
LA7

COMPARATIVO DE ACCIDENTES DE

MES	2013	2014
inero	1	2
ebrero	0	3
terzo	2	6
bril	4	4
Neyo	-0	.0
unio	0	3
utio	2	0
gosto	1	0
eptiembre	0	0
ctubre	3	2
loviembre	1	2
liciembre	4	2
TOTAL	18	21

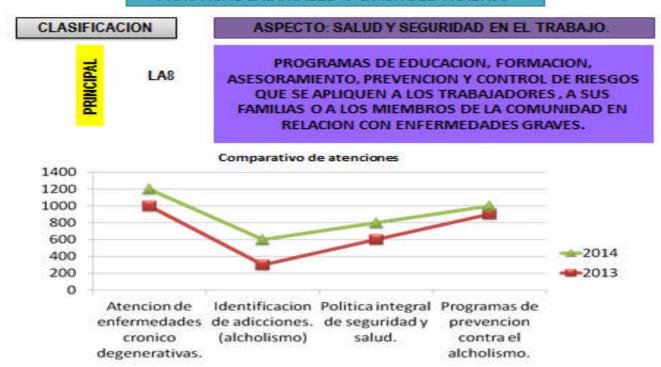
ASPECTO: SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.

TASAS DE AUSENTISMO. ENFERMEDADES PROFESIONALES, DIAS PERDIDOS Y NUMERO DE VICTIMAS MORTALES RELACIONADAS CON EL TRABAJO POR REGION Y POR GENERO.



En Central Progreso la seguridad y la salud de todo el personal es prioritario, por lo que se fomenta la prevención, detección y atención de factores psicosociales, así como enfermedades generales y las relacionadas con el trabajo, con el fin de preservar la integridad del colaborador asegurándole condiciones de trabajo adecuadas mediante la implementación y la mejora continua de sus actividades.

#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO







#### PRACTICAS LABORALES Y ETICA DEL TRABAJO

CLASIFICACION

ASPECTO: SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.

ADICIONAL

LA9

ASUNTOS DE SALUD Y SEGURIDAD CUBIERTOS EN ACUERDOS FORMALES CON SINDICATOS.

- EXAMENES MEDICOS ESPIROMETRIAS Y AUDIOMETRIAS ASI COMO ANALISIS GENERALES.
- SEGUIMIENTO A CITAS MEDIDAS PROGRAMADAS CON EL IMSS PARA TRABAJADORES SINDICALIZADOS Y NO SINDICALIZADOS QUE PRESENTAN ALGUN PADECIMINETO CRONICO DEGENERATIVO.
- > CAMPAÑAS DE SALUD PARA LOS TRABAJADORES

Gestionar la competencia laboral necesaria para el correcto desempeño de las funciones productivas que afectan a la conformidad de los requisitos del producto directa e indirectamente dentro de los procesos.

#### CLASIFICACION

#### ASPECTO: FORMACIÓN Y EDUCACIÓN

RINCIPAL

LA10

PROMEDIO DE HORAS DE FORMACIÓN AL AÑO POR EMPLEADO, DESGLOSADO POR CATEGORÍA DE EMPLEADO.

SINDICALIZADOS:	06 HRS
NO SINDICALIZADOS:	10 HRS





#### CLASIFICACION

LA11

ASPECTO: FORMACION Y EDUCACION

PROGRAMA DE GESTION DE HABILIDADES Y DE FORMACION CONTINUA QUE FOMENTEN LA EMPLEABILIDAD DE LOS TRABAJADORES Y QUE LES APOYEN EN LA GESTION DEL FINAL DE SUS CARRERAS PROFESIONALES.

#### PROGRAMA DE CAPACITACION

15 CURSOS PROGRAMADOS REALIZADOS

150 HORAS DE CAPACITACION

5,381 HORAS/HOMBRE

#### CLASIFICACION

#### ASPECTO: FORMACION Y EDUCACION

ADICIONAL

LA12

PORCENTAJE DE EMPLEADOS QUE RECIBEN EVALUACIONES REGULARES DEL DESEMPEÑO Y DE DESARROLLO PROFESIONAL, POR GENERO.

ESQUEMA DE EVALUACION	GUIAS DE AUTOFORMACION Y EVALUACION POR COMPETENCIAS
TOTAL:	25 PERSONAS SINDICALIZADAS
GAEC NO. 9	AUTOGESTIONAR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
HOMBRES:	25
MUJERES	0
TOTAL	25





#### ASPECTO: FORMACION Y EDUCACION

ADICIONAL

LA12

PORCENTAJE DE EMPLEADOS QUE RECIBEN EVALUACIONES REGULARES DEL DESEMPEÑO Y DE DESARROLLO PROFESIONAL, POR GENERO.

ESQUEMA DE EVALUACION	GUIAS DE AUTOFORMACION Y EVALUACION POR COMPETENCIAS
TOTAL:	25 PERSONAS SINDICALIZADAS
GAEC NO. 10	CONTRIBUIR A LA CONSERVACION DEL MEDIO AMBIENTE
HOMBRES:	25
MUJERES	0
TOTAL	25

#### CLASIFICACION

#### ASPECTO: FORMACION Y EDUCACION

ADICIONAL

LA12

PORCENTAJE DE EMPLEADOS QUE RECIBEN EVALUACIONES REGULARES DEL DESEMPEÑO Y DE DESARROLLO PROFESIONAL, POR GENERO.

ESQUEMA DE EVALUACION	GUIAS DE AUTOFORMACION Y EVALUACION POR COMPETENCIAS
TOTAL:	28 SINDICALIZADOS
GAEC NO. 14	CALIDAD EN EL TRABAJO Y VIDA PERSONAL
HOMBRES:	26
MUJERES	02
TOTAL	28



#### INDICADOR: RESPONSABILIDAD SOBRE EL PRODUCTO (PR)

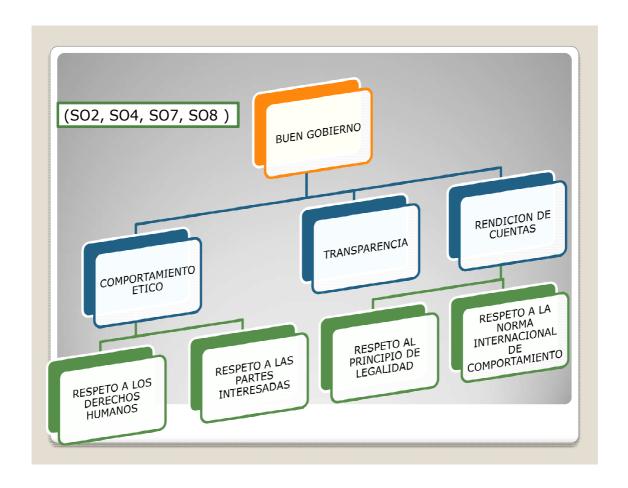
	ASPECTO		SALU	JD Y S	SEGUI	RIDAI	D DEL	CLIENTE
CLASIFICACION: PRINCIPAL	PR1	que ev de los porcer	valúan, mism ntaje cativos	oductos y servicios en las mejorados, los impactos eguridad de los clientes, productos y servicios es procedimientos de				
OBJETIVO	META	Ene	Feb	Mar	Abr	Nov	Dic	Promedio
Partículas metálicas (Hierro)	<10 ppm	0.02	0.02	0.02	0.020	0.02	0.02	0.0200
Plomo	< 0.5 ppm	0.02	0.02	0.020	0.028	0.01	0.02	0.0197
Arsénico	< 1.0 ppm	0.02	0.02	0.020	0.053	0.01	0.02	0.0238
Mesófilos aerobios	< 20 UFC/g	10	20	10	20	20	20	17
Hongos	< 10 UFC/g	10	10	10	10	10	10	10
Levaduras	< 10 UFC/g	10	10	10	10	10	10	10
Salmonela	Ausente	-	-	-	-	-		-
E. Coli	Ausente	-	-	-	-	-	-	-

	ASPECTO		SALU	JD Y S	EGU	RIDAI	D DEL	CLIENTE		
CLASIFICACION: ADICIONAL			Número total de incidentes derivados del incumplimiento de la regulación legal o de los códigos voluntarios relativos a los impactos de los productos y servicios en la salud y seguridad durante su ciclo de vida, distribuidos en función del tipo de resultados de dichos incidentes.							
OBJETIVO	META	Ene	Feb	Mar	Abr	Nov	Dic	Promedio		
Producto conforme	Un 99% de producto conforme mensual como azúcar estándar	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		

	ASPECTO	ETIQUETADO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS							
CLASIFICACION: PRINCIPAL	PR3	Tipos de información sobre los productos y servicios que son requeridos por los procedimientos en vigor y la normativa, y porcentaje de productos y seriviciossujetos a tales requerimientos normativos						y la	
OBJETIVO	META	Ene	Feb	Mar	Abr	Nov	Dic	Promedio	
Color ICUMSA	< 450 Zafra	466	479	373	424	452.9	464	443	
Ceniza	<0.15 % Zafra	0.043	0.051	0.055	0.044	0.043	0.039	0.046	16

	ASPECTO	FTI(	) LIET	۸DO	DE DE	ODII	CTOS	V SERVICIOS
		LII	ETIQUETADO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS					
ADICIONAL	ASIFICACION:  ADICIONAL  PR5  Prácticas con respecto a la satisfacción del incluyendo los resultados de los estudios satisfacción del cliente.							
OBJETIVO	META	Ene Feb Mar Abr Nov Dic		Promedio				
Satisfacción al Cliente	Satisfacción en un mínimo de 92% Mensual	95%	95%	96%	97%	96%	94%	96%

#### **INDICADOR: SOCIEDAD (SO)**



#### **INDICADOR: MEDIO AMBIENTE (EN)**

CEPSA Empresa dedicada a la elaboración de Azúcar estándar, tiene el compromiso de prevenir y controlar la contaminación al medio ambiente, así como el uso racional del agua, que involucre los procesos y la concientización del personal con la mejora continua y el cumplimiento del marco legal.

PRINCIPAL EN1

# USO RACIONAL DE LUBRICANTES EN LA MAQUINARIA.

PRINCIPAL E

Consumo de agua gua dentro del proceso

		Zafra 2012-2013		Zafra 2013-2014	
Ton. De	caña molida	866,914	820,934.41 ton		
	consumo de lubricantes por zafra	Zafra 2012-2013 (174)	Zafra	2013-2014 (159)	
		Aceites 22,639.66 LT Grasas 2780.80 kgs	Aceites 17605.05 LT Grasas 2216.03 KGS		

	Zafra 2012-2013	Zafra 2013-2014
Ton. De caña molida	866,914	820,934.41 ton
Consumo de volumen de agua ton/ azúcar.	Zafra (174 días) 2012-2013 468,170.52 m3 422 lt./ kg. azúcar	Zafra (174 días) 2013-2014 355,079 m3

#### **2700 LTS. LUBRICANTES CONFINADOS**



OBJETIVO	EN4	Monitoreo anual de los gases y partículas						
		Zafra 201	2-2013		Zafra 2	2013-2014		
Ton. De caña	a molida		866,914	824.41 ton		1 ton		
	reo de los gase Idos durante lo zafra.			Zafra 2014-2	-	Operación eficiente de las calderas y bajos consumo de combustóleo.		

ANÁLISIS DE	ANÁLISIS DE EMISIONES A LA ATMOSFERA SEGÚN NOM -085-SEMARNAT-1994							
				20 marzo 2013				
EQUIPO		OXIDOS DE		0 consumo de				
2012-2013	(PST)Mg/M <sup>3</sup>	NITROGENO (NOx)	BIOXIDO DE AZUFRE (SO <sub>2</sub> )	combustóleo				
caldera núm.								
1	458.339	128.186 ppmV	68.228 ppmV	No aplica				
caldera núm.								
4	429.86	89.70 ppmV	66.549 ppmV					
caldera núm.								
5	401.765	94.727 ppmV	68.858 ppmV					
caldera num1	51.466	293.345	8.478					
caldera núm.			.331					
4	41.513	293.345						
caldera núm.								
5	1.007.554	125.199	10.510					

#### Integración del inventario de CO2 de las dos últimas zafras.

zafra	HdC Prod. Caña tCO2eq/ha	HdC Prod. Caña tCO2eq/t caña	HdC Prod. Azúcar tCO2eq/t azucar
2012/13	9.05	0.141	0.0218
2013/14	9.30	0.163	0.0190

#### PRINCIPAL.

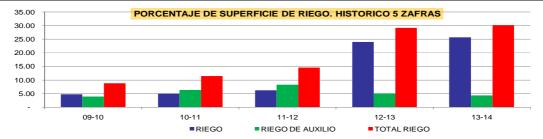
EN8

CAPTACION TOTAL DE AGUA POR FUENTES

En este contexto los productores de caña de azúcar de nuestro ingenio iniciaron la construcción de obras de captación de agua pluvial como bordos de tierra compactada (ollas), pequeñas represas o cortinas retenedoras y construcción de pozos profundos para poder abastecer al cultivo en la época de estiaje con riegos de auxilio.

#### INFRAESTRCTURA DE CAPTACION DE AGUA

INFRAESTRUCTURA	2010	2011	2012	2013	2014
OLLAS	156	180	230	244	250
REPRESAS O CORTINAS	14	20	32	35	35
POZOS	22	35	79	137	120



#### PRINCIPAL:

EN18

Emisiones totales, directas e indirectas, de gases de efecto invernadero, en peso.

 En Central Progreso la quema de caña se realiza en prácticamente el 90 % de la superficie, labor que se hace necesaria ya que por las condiciones del terreno no se puede mecanizar la cosecha, sin embargo, la requema de los residuos de cosecha es una labor que no esta justificada y que culturalmente el productor realiza para facilitar algunas labores como el cultivo, pero es el desconocimiento de los daños que produce esta acción lo que mantiene esta práctica en nuestros campos.

	2010	2011	2012	2012	2013	2014
No requema	60 %	81.25 %	82.57 %	82.57 %	83.0 %	78.0

La requema de caña de azúcar genera diversos daños al medio ambiente, entre los más importantes es la degradación de la fertilidad del suelo por eliminación de microorganismos que ayudan en los procesos bioquímicos de mineralización y fijación de diversos nutrientes y la generación de gases que afectan la salud y el medio ambiente como efecto invernadero como el monóxido de carbono, estudios realizados en Colombia reportan emisiones de este gas en rangos de 496 Kg/Ha.

#### 4 **CONCLUSION**:

CENTRAL PROGRESO, como parte de su misión, busca contribuir al desarrollo sostenible del campo mexicano, consciente de la situación en el sector cañero, manteniendo esquemas de operación orientados a elevar la productividad dentro de la industria y garantizar, no sólo la sustentabilidad de la institución, sino también la de sus grupos de interés.

En busca de la mejora continua seguimos trabajando en actividades que beneficien a nuestra comunidad, nuestro medio ambiente en los componentes de agua, suelo y subsuelo, así como en la calidad de vida de los colaboradores de esta empresa.

En el esquema de anticorrupción seguimos utilizando los modelos de orden y transparencia como enunciado en cada uno de los colaboradores.

Presentando en este informe resultados obtenidos en el 2014 y dando cumplimiento a nuestro informe de sustentabilidad, según los lineamientos del Pacto Mundial.