

**LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL PARA EL PROYECTO  
EXPLOTACION DE BANCO DE MATERIAL "PEREO", EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, SONORA.**

---

**RESUMEN**

**1. Nombre del promovente o empresa.**

TERRACERÍAS Y PAVIMENTOS Y ASOCIADOS S.A. DE C.V

**2. Nombre del Representante Legal.**

C. FERNANDO DE JESÚS BRIZUELA GUDIÑO

**3. Nombre de la actividad.**

EXPLOTACION DE BANCO DE MATERIAL "PEREO", EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, SONORA.

**4. Ubicación.**

Árceña 272 del Ejido Vicente Guerrero.

**5. Descripción de las obras o actividades.**

La presente solicitud de Licencia Ambiental Integral es para la operación y mantenimiento de un banco de materiales el cual tiene como objetivo extraer 30,000 m<sup>3</sup> de materiales no reservados a la federación cabe destacar que no se ha iniciado operaciones se esperara a las autorizaciones correspondientes.

**LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL PARA EL PROYECTO  
EXPLOTACION DE BANCO DE MATERIAL "PEREO", EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, SONORA.**

**ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS Y RIESGOS  
AMBIENTALES**

ETAPA DEL PROYECTO	ACTIVIDAD	COMPONENTE AMBIENTAL	IMPACTO OCASIONADO	MEDIDA CORRECTIVA O MITIGACIÓN	DURACIÓN
OPERACION	Limpieza de terreno	FLORA	Menor cobertura vegetal Menor producción de oxígeno. Se verá afectada la cobertura, diversidad y hábitat de de estos organismos.	Se respetaran los organismos vegetales presentes en el predio.	Permanente
	Extracción y humectación de material				
	Carga y retiro de material				
	Limpieza de terreno	FAUNA	La poca fauna que pudiera estar presente tendrá que emigrar a otros lados.	No se puede subsanar el impacto, sin embargo, e prohibirá la casería o colección de animales que se pudieran encontrar presentes en la obra, por lo que tendrá que ser ahuyentados hacia las colindancias	10 meses
	Extracción y humectación de material		Tendrá que buscar su comida y sus nidos (hábitat) en otras partes		
	Carga y retiro de material				
	Limpieza de terreno	SUELO	Cambio en su estructura debido a que ya no habrá cobertura vegetal que le estén proporcionando nutrientes. Se incorporará el material obtenido de los bancos, el cual tiene diferentes características y composiciones al suelo.	No se puede subsanar el impacto, ya que todo quedara cubierto por asfalto y cemento	Permanente
	Extracción y humectación de material				
	Carga y retiro de material				
	Limpieza de terreno	AGUA	Menor agua en los mantos freáticos	Se utilizara solo agua cruda y las cantidades necesarias.	10 meses
	Extracción y humectación de material				
	Carga y retiro de				

**LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL PARA EL PROYECTO  
EXPLOTACION DE BANCO DE MATERIAL "PEREO", EN EL MUNICIPIO DE CAJEME, SONORA.**

	material				
	Limpieza de terreno	AIRE	Emissiones de partículas solidas suspendidas	Se regaran los caminos de terracería y se humedecerá el área y tierra con la que se esté trabajando.	10 meses
	Extracción y humectación de material		Emissiones de gases de combustión	Se le dará mantenimiento preventivo la maquinaria y equipo , para lo cual se contara con un programa de mantenimiento	
	Carga y retiro de material		Emissiones de ruido	Se le dará mantenimiento preventivo la maquinaria y equipo , para lo cual se contara con un programa de mantenimiento	
	Limpieza de terreno	SOCIAL	Enfermedades por mala higiene	Se contara con agua potable para lavarse las manos y servicios personales	10 meses
	Extracción y humectación de material		Cortaduras, raspones, atropellamientos, ojos rojos, etc.	Todo personal deberá de portar equipo de protección , como guantes, lentes, casco, chalecos, etc.	
	Carga y retiro de material		Generación de empleo	Se potenciará las nuevas fuentes de trabajo	