

*EXPERIENCIA*

**ESTRUCTURAL**

**AGRÍCOLA**

**MINERÍA**



**PROMAS**

PROVEEDORAS  
DE MATERIALES Y  
SERVICIOS

MINERÍA | AGRÍCOLA | ESTRUCTURAS



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

CONTACT:                   ING. MANUEL SALIDO V.  
E-MAIL:                    MANUEL.SALIDO@PROMAS.MX  
CELL PH:                   +52 662 326 0782

LOCATION:                   CARRETERA BAHÍA KINO KM 14.5  
HERMOSILLO, SONORA.

MULTILINE:               +52 662 118-9584  
SALES MAIL:              VENTAS@PROMAS.MX



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

## ESPECIALISTAS EN :

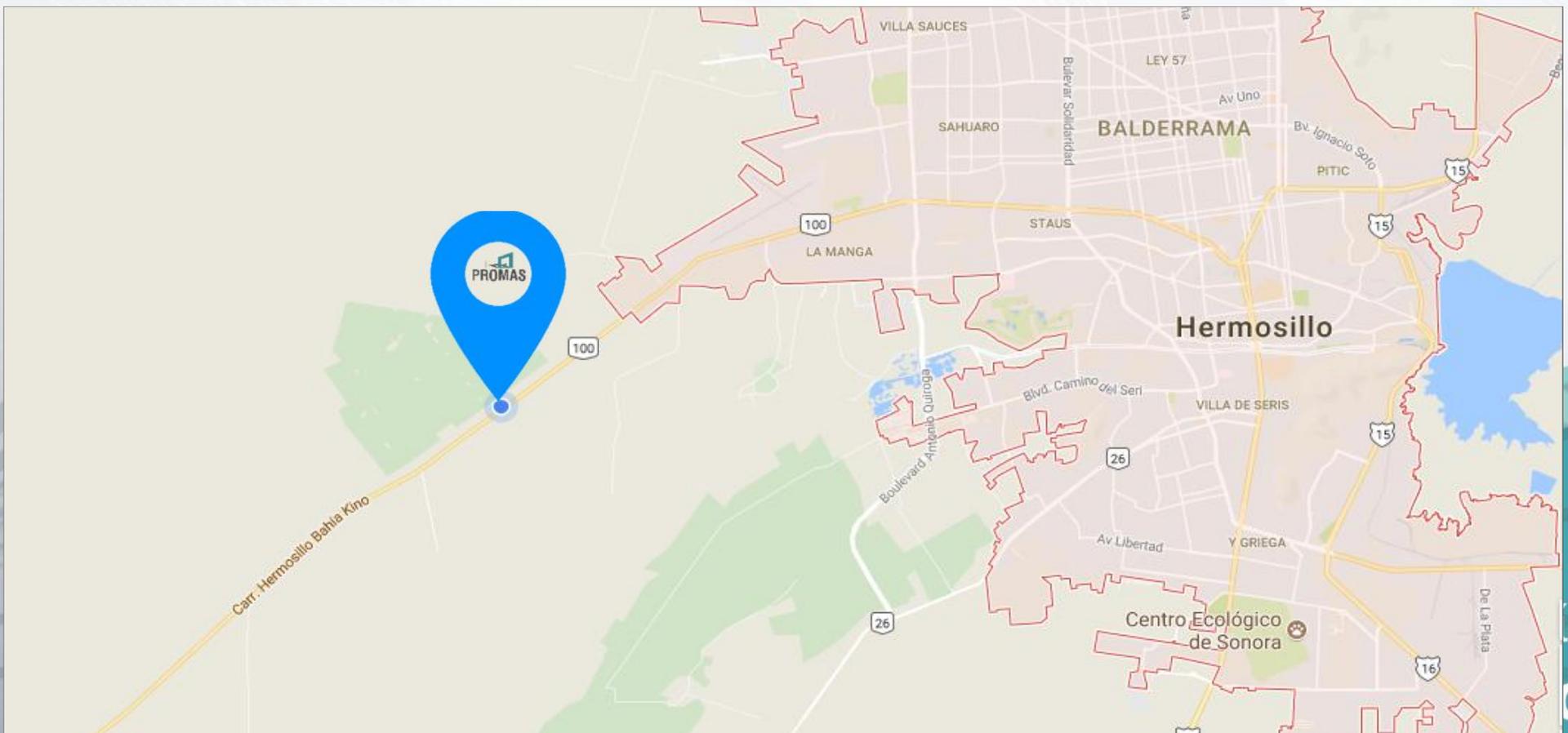
- Estructura Metálica Galvanizada o Pintada
- Edificación Industrial y Comercial
- Cubiertas Industriales
- Agro-Industria
- Industria Minera
- Cuartos Fríos



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

# UBICACION



Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Planta Fotovoltaica Hermosillo (Iberdrola) – Estructura Pintada



Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Planta Fotovoltaica Hermosillo (Iberdrola) – Estructura Pintada



Experiencia y Calidad

Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Proyecto Fotovoltaico PIMA SOLAR I – Estructura Galvanizada

## O&M Building



Estructural y Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Proyecto Fotovoltaico PIMA SOLAR I – Estructura Galvanizada

## O&M Building



Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Proyecto Fotovoltaico PIMA SOLAR I – Estructura Galvanizada

## Caseta de Control



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

Se construye Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Proyecto Fotovoltaico PIMA SOLAR I – Estructura Galvanizada

## Caseta de Control



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

Inicio de la Construcción de Edificio de Operaciones y Mantenimiento ( O&M)  
Proyecto Fotovoltaico RUMOROSA SOLAR (Ienova) – Estructura Galvanizada

## O&M Building



Entendemos la importancia del tiempo y actividades de cada uno de nuestros clientes y algo que nos caracteriza fuertemente es nuestra gran experiencia en diseño, fabricación y montaje de estructuras metálicas para edificios comerciales, Naves industriales, Bodegas, etc.

- **Estructuras de Marco rígido**
- **Vigas de sección variable**
- **Columnas**
- **Armaduras**
- **Polín Monten**



- Pantógrafo para hacer cortes estéticos y rápidos
- Dobladoras, Cizallas, Tornos, Taladros

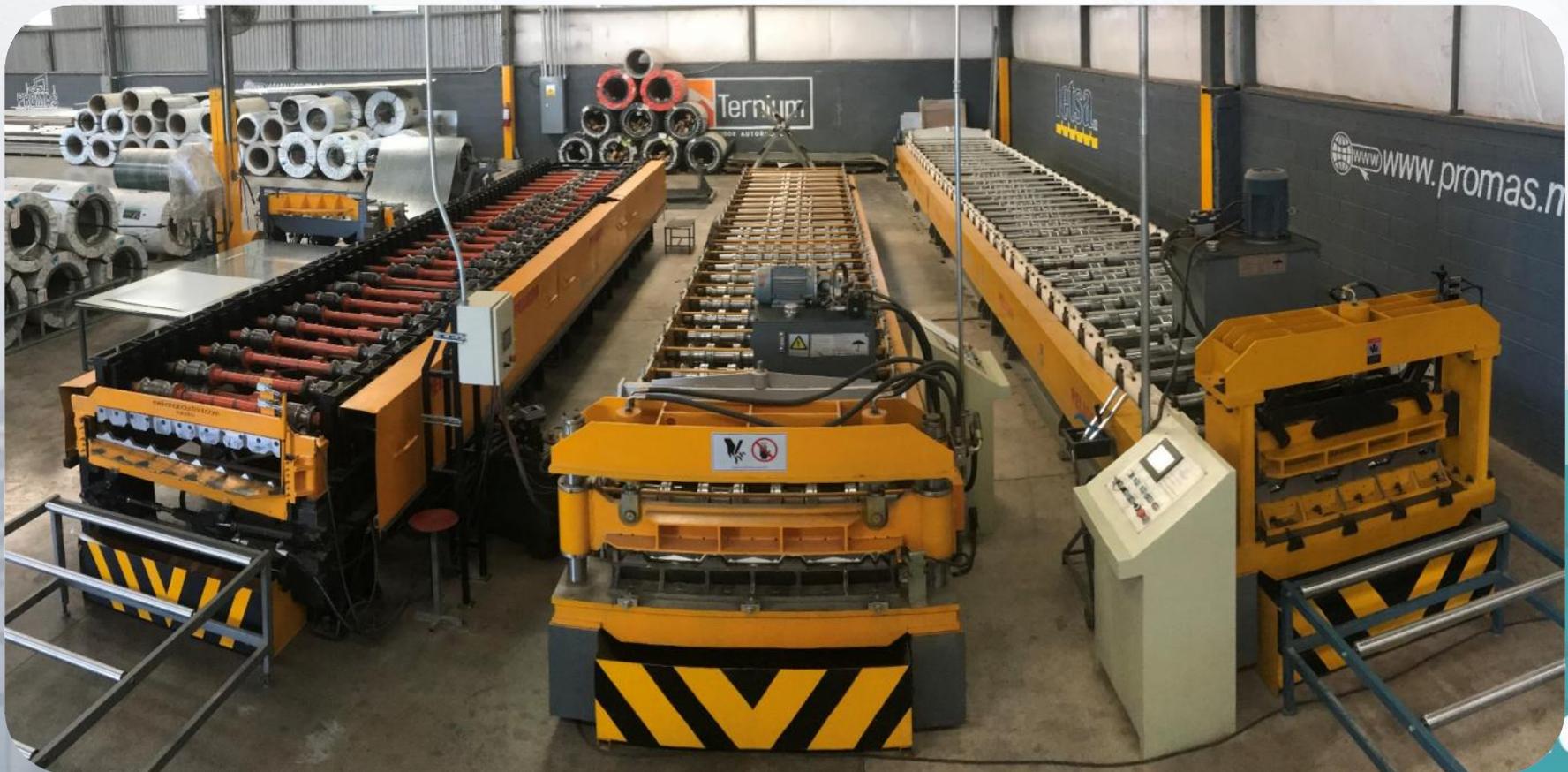


Estructuras, Minería, Agrícola, Industrial  
**Experiencia y Calidad**

## PLANTA DE PRODUCCIÓN

Contamos con una gran infraestructura para la fabricación de:

- Láminas Metálicas en todos los perfiles.



## POLÍN MONTEN

Fabricamos propiamente el Polín Monten en “C” o “Z”  
Con los barrenos listos según el requerimiento



## SISTEMA KR-18

Máquina acanaladora usada en obra, es la tradicional para fabricar techos en naves industriales ya que proporciona gran hermeticidad por el sistema de sujeción con clips y no hay restricciones en los largos, para calibres del 26 al 22.

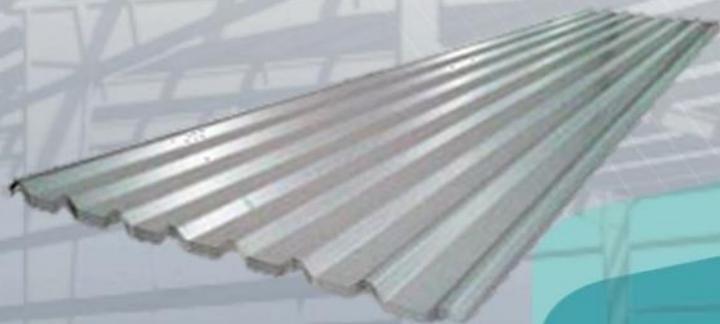


Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

## LÁMINA R-101 Y R-72

Máquina acanaladora instalada en planta para calibre de 30 al 22, es la de mayor uso y consumo en el mercado por su facilidad de instalación, capacidad estructural y poder cubriente, usada en edificios, naves, etc.

**Hacemos Cortes a la Medida  
Evitando Traslapes y  
Desperdicios**



## LÁMINA LOSACERO (STEELDECK)

Máquina acanaladora para sistema de entrepiso metálico que utiliza un perfil laminado diseñado para anclar perfectamente con el concreto y formar la losa de azotea o entrepiso.

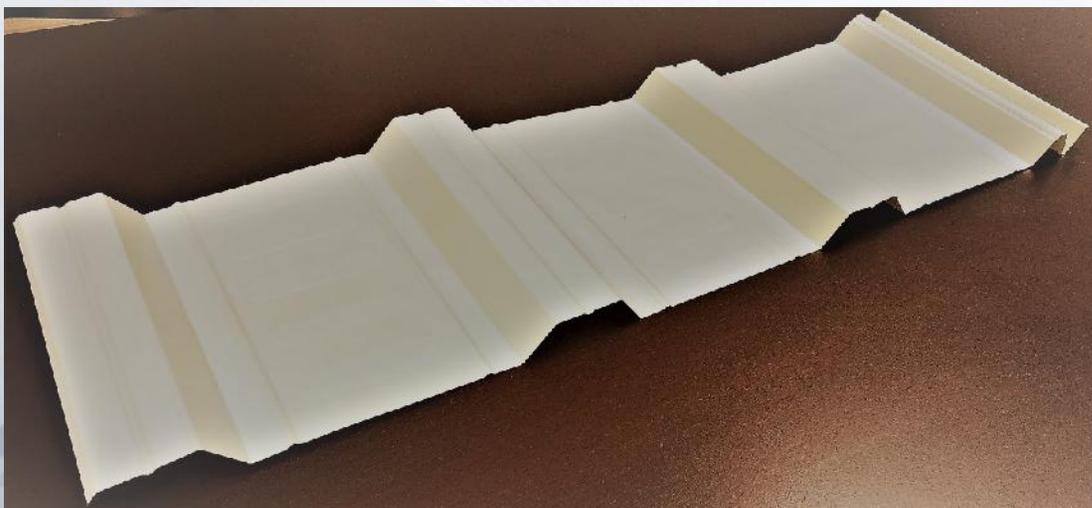


s.mx

grícola / Minería  
a y Calidad

## LÁMINA RN-100/35

Lámina acanalada con nervaduras que proporciona mayor resistencia estructural. Dirigida a utilizarse en Cubiertas de Naves Industriales donde se requiere resistencia estructural y/o diseñar con pendientes bajas



## SLITTER - CORTADORA DE LÁMINA

Máquina de Corte Longitudinal para convertir las bobinas madre en bobinas pequeñas a un ancho y peso específicos. Las cintas cortadas se rebobinan



## Paneles Aislados

Panel conformado por dos revestimientos en lámina de acero galvanizado pre-pintado unidos entre ellos por una capa de aislante de poliuretano en espesores 1", 1.5", 2" hasta 6".



**Multytecho**



**Multymuro**

[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

ola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

## AISLANTES PARA MUROS Y CUBIERTAS



MBI ( Colchoneta de Fibra  
de Vidrio)



Placa de  
Poliisocianurato

[promas.mx](http://promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

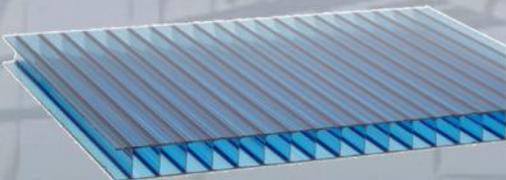
## Skyligth ( Láminas Traslúcidas, Policarbonato, Domos)

### Láminas Tráslucidas



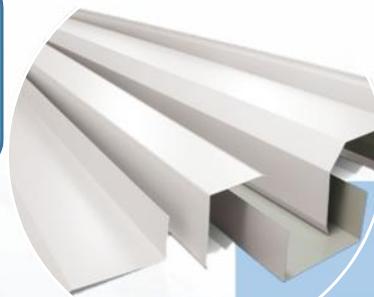
Permiten utilizar la luz natural ofreciendo 3 veces más la iluminación en interiores y crear un ambiente agradable y de comodidad al difundir armónicamente la traslucidez además evita los rayos ultravioleta dando más durabilidad al producto, brindando una iluminación libre de radiación

### Policarbonato

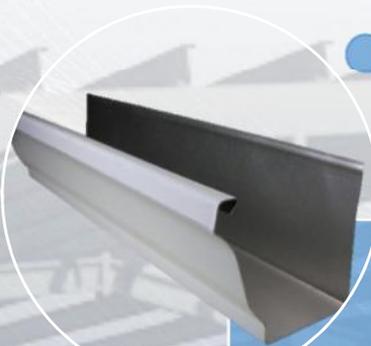


Para diversos usos: tragaluces, cubiertas y recubrimientos para edificios, soluciones arquitectónicas y acristalamiento de seguridad.

## Misceláneos y Accesorios



Flashings / Molduras



Canalones



Caballote /  
Cumbrera

[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

Ofrecemos Láminas Lisas en todas las medidas

4' x 8'  
4' x 10'

3' x 8'  
3' x 10'

Hacemos Cortes  
a la Medida

Venta por  
Rollos o  
Kilos

promas.  
Agrícola / Agrícola / Minería  
Experiencia y Calidad

# PORTAFOLIO DE PROYECTOS



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

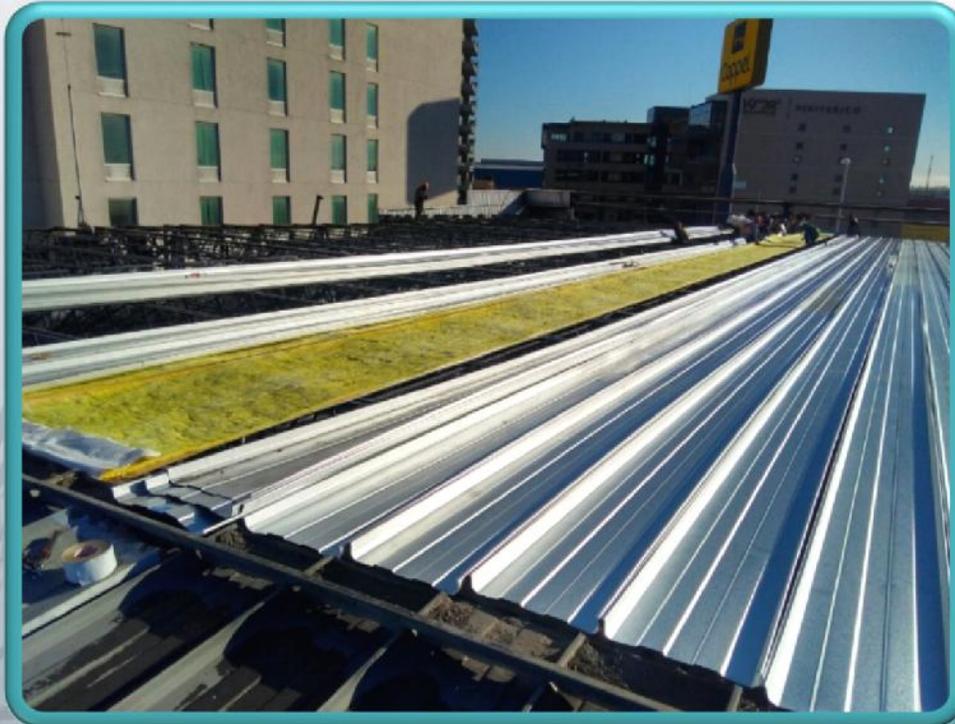
Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

- PROYECTO:** Edificio de O&M Planta Solar PIMA I – PRODIEL - IENOVA
- ALCANCE:** Proyecto Llave en Mano, Ubicación en Poblado “Y Griega”, Caborca, Son
- DIMENSIONES:** 45 x 15 mts



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

- PROYECTO:** Cubierta con Lámina KR-18 para COPPEL
- ALCANCE:** Suministro e Instalación
- DIMENSIONES:** 1,600 m2 de cubierta metálica en Reynosa Tamaulipas.



**PROYECTO:** Almacén de Residuos Peligrosos – AES Action Energy Service ( Iberdrola )

**ALCANCE:** Proyecto Llave en mano

**DIMENSIONES:** 500 m2, Cimentaciones con Pilotes



- PROYECTO:** Almacén de Residuos Peligrosos – Iberdrola
- ALCANCE:** Proyecto Llave en mano
- DIMENSIONES:** 500 m2, Estructura con pintura retardante al fuego de 60 min y Multypanel



Structural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Tejaban Curvo  
**ALCANCE:** Cubierta de Lamina  
**DIMENSIONES:** 18.00 x 33.00 = 594m<sup>2</sup>

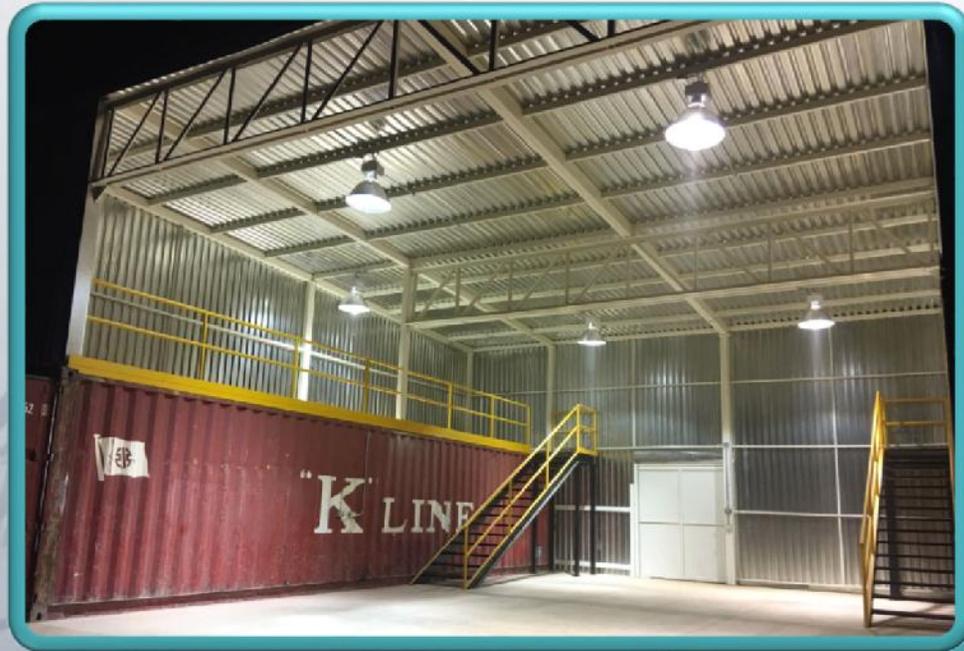


Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Taller y Almacén en Mina Mulatos

**ALCANCE:** Estructura, Laminación y Eléctrico

**DIMENSIONES:** 18.00 x 33.00 = 594m<sup>2</sup>



**Experiencia y Calidad**



**PROYECTO:** Tejaban para PEPSI CO.  
**ALCANCE:** Cubierta de Lamina  
**DIMENSIONES:** 15.00 x 30.00 = 450m<sup>2</sup>



**PROYECTO:** Nave Industrial para Empaque Agrícola La Joya  
**ALCANCE:** Cubierta en muros y techo de Lamina  
**DIMENSIONES:** 25.00 x 100.00 = 2500m<sup>2</sup>

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Comedor en Campo Agrícola La Floresta  
**ALCANCE:** Panel aislado en cubierta y muros  
**DIMENSIONES:** 15.00 x 24.00 = 360m<sup>2</sup>



**PROYECTO:** Cuarto Frio en Campo El Deck  
**ALCANCE:** Panel aislado en cubierta y muros  
**DIMENSIONES:** 20.00 x 25.00 = 500m<sup>2</sup>



**PROYECTO:**

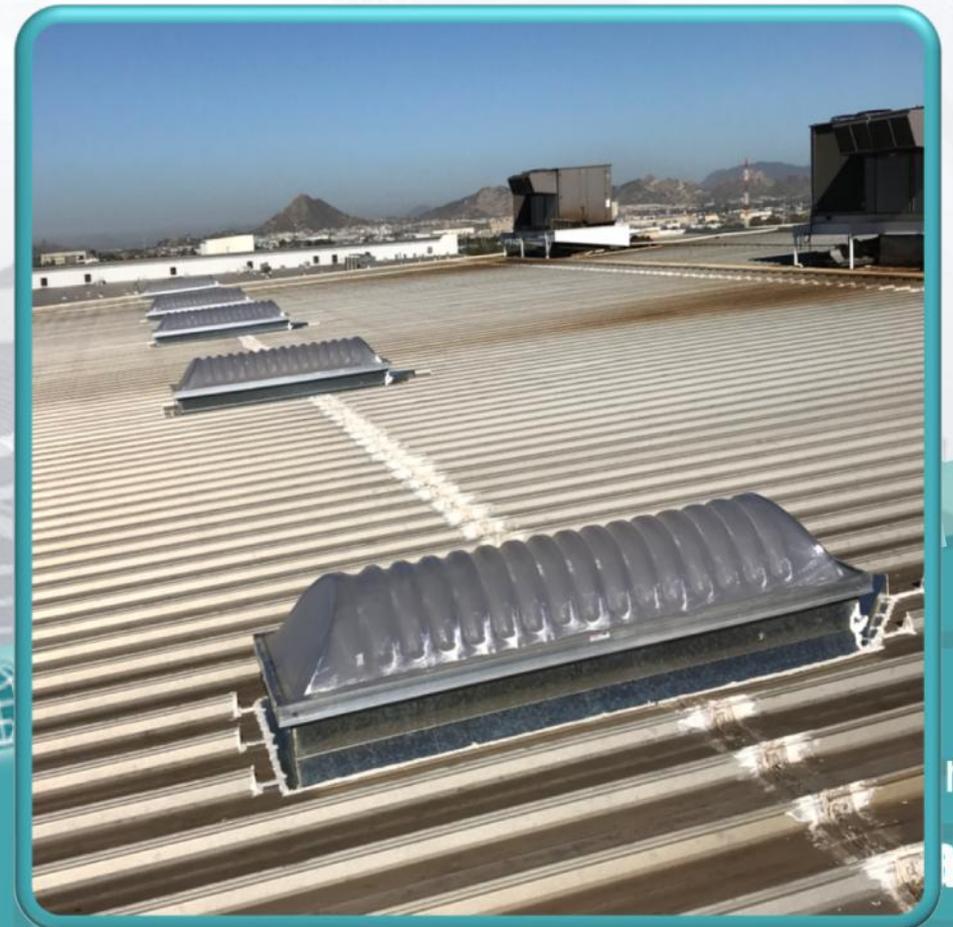
Domos Prismáticos

**CLIENTE:**

Sonora Forming Technologies, Hermosillo, Sonora

**ALCANCE:**

Suministro e Instalación



- PROYECTO:** Cubierta Aislada en Escuelas
- CLIENTE:** Instituto Sonorense de Infraestructura Educativa
- ALCANCE:** Estructura Metálica y panel aislado



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Escuela en Bachomobampo, Sonora

**ALCANCE:** Panel aislado en cubierta

**DIMENSIONES:** 8.00 x 18.00 = 144m<sup>2</sup>



**PROYECTO:** Escuela Jardín de Niños

**ALCANCE:** Panel aislado en cubierta

**DIMENSIONES:** 8.20 x 17.00 = 139.40m<sup>2</sup>



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**



MINERÍA | AGRÍCOLA | ESTRUCTURAS

# CATÁLOGO DE PROYECTOS

**PROYECTO:** Tejaban Universidad en Magdalena

**ALCANCE:** Panel aislado en cubierta

**DIMENSIONES:** 8.20 x 11.20 = 91.84m<sup>2</sup>



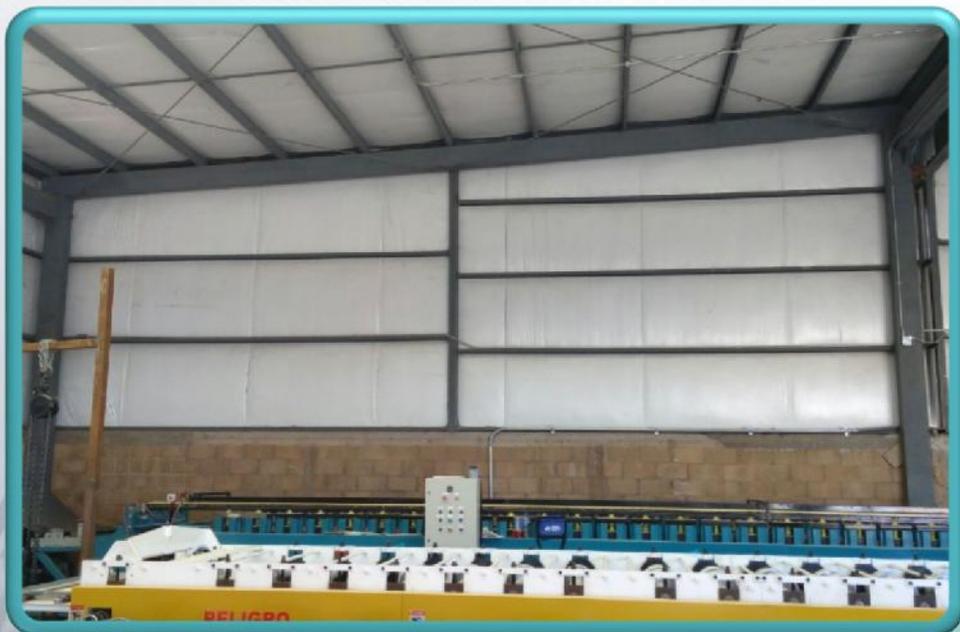
Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:**

Bodega

**ALCANCE:**

Aislamiento a base colchoneta de fibra de vidrio



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Bodega

**ALCANCE:** Lamina Translucidas



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

- PROYECTO:** Nave Industrial para Empaque en Campo La Tracala
- ALCANCE:** Estructura Metálica, Cubierta y Muros de Lamina con aislante
- DIMENSIONES:** 30.00 x 50.00 = 1500m<sup>2</sup>



Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**PROYECTO:** Empaque Agrícola La Joya

**CLIENTE:** Grupo Castesa

**ALCANCE:** Obra Civil, Estructura Metálica, Laminación y Panel

**PROYECTO:** Cubierta Aislada en Escuela “ “

**CLIENTE:** Instituto Sonorense de Infraestructura Educativa

**ALCANCE:** Estructura metálica y Panel Aislado



**PROYECTO:** Empaque Agrícola La Joya

**CLIENTE:** Grupo Castesa

**ALCANCE:** Obra Civil, Estructura Metálica, Laminación y Panel



Experiencia y Calidad

# PROVEEDORES

Trabajamos de la mano solo con los mejores fabricantes y proveedores, para ofrecer la satisfacción total de nuestros clientes



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

# PROVEEDORES Y FABRICANTES



[www.promas.mx](http://www.promas.mx)

Estructural / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**

**¡MUCHAS GRACIAS!**

...aral / Agrícola / Minería  
**Experiencia y Calidad**