

ZENDA

Principales Productos	Cueros Terminados		
Localización	José Llupes 4949	Mercado	Internacional
Fundación	1966	Nº de funcionarios	650
Eco-equipos	Constanza Boix, Santiago Ferrari, Nicolás Martínez		
Tutor	Ing. Quím. Héctor Ventimiglia		

Oportunidades PmL					
Identificadas	63	Implementadas	4	A implementar	5
Implementadas Destacadas	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Optimización, cambio del uso de Tenso activos y reducción de costos en el Pelambre. ✓ Modificación de tablero eléctrico para bajar la presión de gas ✓ Disminución de consumo eléctrico por el apagado de lámparas en la planta de terminación. ✓ Eliminación del etapa del lavado de pelo recuperado 				
Oportunidades Estudiadas	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Optimización del consumo de Productos químicos. ✓ Reutilización de baños de Curtido ✓ Disminución de recortes de Cueros Terminados ✓ Sustitución de Dowanol para la limpieza de Promix ✓ Optimizar el uso de energía mediante el control del tiempo de precalentamiento de túneles de secado. 				
Metas para el futuro	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Implementar la metodología de PmL en todas las plantas de ZEN-DA a través de actividades de capacitación interna ✓ Recirculación de las aguas de pelambre. ✓ Reducción de la carga del efluente a tratar en la Planta Tratamiento de fuentes 				

Resultados Económicos			
Inversión	U\$S 40.000		
Beneficio Económico	U\$S /año 400.000		
Resultados Ambientales			
Indicador	Reducción		
	Porcentual	Real	Unidad
✓ Reducción del consumo de materia prima	3 %	213.000	kg/año
✓ Reducción residuos sólidos peligrosos	s/d	222.500	kg/año
✓ Reducción Residuos Sólidos	s/d	8.960	kg/año
	1%	5.100	m ³ /año