



SECTOR
ECONÓMICO:
MANUFACTURA



ACTIVIDAD PRINCIPAL:

Mantenimiento de cuchillas para industria papelera, plásticos, metalmecánica y alimentos

Implementación de las alternativas de PML para mejorar la eficiencia de los procesos de mecanizado y de rectificado para aprovechar los residuos generados y reducir el uso de recursos como agua y energía.



**BENEFICIOS
ECONÓMICOS**



**INVERSIÓN INICIAL
COP \$2,773,245**



**AHORROS ECONÓMICOS
COP \$5,362,967**



**TIEMPO DE RETORNO DE INVERSIÓN
6 MESES**

**BENEFICIOS
AMBIENTALES**



**AGUA AHORRADA
13 m3/año**



**ENERGÍA AHORRADA
10,400 kWh/año**



**RESIDUOS EVITADOS
0.7 Ton/año**



**EMISIONES DE CO2 EVITADAS
6.8 Ton/año**