

| Acciones del proyecto que alteran la calidad ambiental de los factores | | | | | | |
|--|---------------------------|-----------------|---|--------------------------------------|---|--|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Efectos sobre el Medio Ambiente (Factores sociales y ambientales Impactados) | | | Obras civiles, montaje de equipos y campamentos | Montaje Mesa de caña y patio de caña | Montaje de Conductores de caña y desfibradora | Modificación Molino 1 y reemplazo molino 2 |
| Medio Físico | Medio Inerte | Aire | 0.4 | -1.1 | -1.1 | -1.1 |
| | | Suelo | -0.1 | -0.1 | -0.1 | -0.1 |
| | | Agua | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | Total Medio Inerte | | 0.5 | -1 | -1 | -1 |
| | Medio Biótico | Flora | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | | Fauna | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | Total Medio Biótico | | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | Medio Perceptual | Paisaje | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | Total Medio Perceptual | | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | Total Medio Físico | | 0.9 | -0.6 | -0.6 | -0.6 |
| Medio Socioeconómico y Cultural | Medio Social | Territorio | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | | Cultural | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | | Infraestructura | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | | Nivel de vida | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| | Total Medio Social | | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 |
| | Medio Socioeconómico | Ing. Población | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| | | Ing. Admon. | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| Total Medio Económico | | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | |
| Total | | 3.6 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | |

Expansión de la fábrica de 2,500 TCD a 4,500 TCD

| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--|---|-----------------------|-------------------|---|----------------------------------|
| Montaje de calentador de placas y calentador de jugo | Montaje de eyectores en la estación de sulfitación | Montaje de clarificador de meladura y de jugo | Montaje de evaporador | Montaje de tachos | Montaje de centrifuga y báscula llenadora | Montaje del tanque de miel final |
| 0.4 | -1.1 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | -0.4 |
| -0.1 | -0.1 | -0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | -0.7 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | -0.1 |
| 0.5 | -1 | 0.2 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | -1.2 |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| 0.9 | -0.6 | 0.6 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | -0.9 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 |
| 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 |
| 3.6 | 2.1 | 3.3 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 1.8 |

| | | | Prod | | | |
|--|--------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------|
| | | Total Construcción | | | | |
| 12 | 13 | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Montaje de calderas y ampliación del sistema de enfriamiento | Montaje de bombas varias | | Limpieza de caña procedente del campo | Extracción de jugo | Clarificación de jugo | Evaporación |
| -0.4 | 0.4 | -0.2 | -0.5 | 0.3 | -0.5 | 0.3 |
| -0.7 | -0.1 | -0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| -0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.8 |
| -1.2 | 0.5 | -0.2 | 0.5 | 1.3 | 0.3 | 1.5 |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.1 | 0.2 | 0.2 | -0.5 | 0.2 | -0.5 | 0.2 |
| 0.1 | 0.2 | 0.2 | -0.5 | 0.2 | -0.5 | 0.2 |
| -0.9 | 0.9 | 0.2 | 0.2 | 1.7 | 0 | 1.9 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 1.7 | 1.7 | 1.7 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 2.7 | 2.7 | 2.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 |
| 1.8 | 3.6 | 2.9 | 1.8 | 3.3 | 1.6 | 3.5 |

| lucción de azúcar | | | | | | Total Operación | Total |
|------------------------|----------------|------------|-----------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------|
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | |
| Recuperación de azúcar | Centrifugación | Envase | Producción de energía | Operación de calderas | | | |
| 0.3 | 0.3 | 0.3 | -0.5 | -0.5 | -0.1 | | |
| 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | | |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | | |
| 1.5 | 1.5 | 1.5 | 0.3 | 0.3 | 1.0 | | |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | | |
| 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | | |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | -0.5 | .05 | -0.1 | | |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | -0.5 | 0 | -0.1 | | |
| 1.9 | 1.9 | 1.9 | 0 | 0.5 | 1.1 | | |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | |
| 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2.0 | | |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | |
| 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | | |
| 3.5 | 3.5 | 3.5 | 1.6 | 2.1 | 2.7 | 2.8 | |