

Cost Analysis
Corto 3
Caso Práctico


A continuación, se le da información sobre los diferentes rubros de egresos que ha tenido un ingenio al 31/12/19:

→ ✓ Caña de Azúcar	Q. 1,000,000	directo, variable ✓
→ ✓ Cortadores	Q. 500,000	directo, variable ✓
✓ Energía Eléctrica Planta	Q. 20,300	directo, variable ✓
✓ Depreciación Maquinaria (método lineal)	Q. 80,400	indirecto, fijo ✓
→ ✓ Agua de Mezcladora	Q. 2,500	directo, variable ✓
✓ Costales	Q. 100,000	directo, variable ✓
✓ Supervisores	Q. 125,000	indirecto, fijo ✓
✓ Alquiler Oficina Admon.	Q. 6,000	indirecto, fijo ✓
→ ✓ Gasolina Transporte Caña	Q. 4,000	indirecto, variable ✓
→ ✓ Vitamina A	Q. 8,000	directo, variable ✓
✓ Depreciación Equipo Comp	Q. 6,000	indirecto, fijo ✓
✓ Producción	qq 25,000	uds

Se le pide que:

- 1.- Clasifique los gastos anteriores en directos o indirectos, variables o fijos.
- 2.- Determine el Costo Primo. *ma. obra, materia prima, dir, indir, Ind. fabricación, mano de obra indirecta, directa*
- 3.- Determine el Costo de Conversión. *costos directos relacionados con fabricación*
- 4.- Determine el Costo de Producción.
- 5.- Determine el Costo Unitario. *costos / Q. producida*

$$R//5) \frac{1,784,800}{25,000} = 71.392 \times$$

$$R//3) \frac{106,700}{\times}$$

$$R//4) \frac{1,784,800}{\times}$$

$$R//2) \frac{1514500}{\times}$$

$$R//1) \{ 125,000; 6,000; 8,000; 4,000; 125,000; 100,000; 2,500; 80,400; 20,300; 500,000; 1,000,000 \}$$