

Servi⚡Diesel

Soluciones integrales en generación de energía

Servicios Diesel de Colombia Ltda., es una empresa de la ciudad de Pereira con 18 años de experiencia, líder en la prestación de servicios que soportan la generación de energía eléctrica a nivel nacional.

Somos especialistas en brindar soluciones integrales, basadas en el **mantenimiento, la reparación, el montaje y la instalación** de plantas eléctricas, motores diesel, motobombas, sistemas de control y subestaciones de energía; brindamos respaldo en el alquiler y la venta de plantas eléctricas, que garanticen altos niveles de calidad y disponibilidad de energía eléctrica permanente para nuestros clientes.

¿Qué es una planta eléctrica?

También llamada grupo electrógeno, planta de emergencia, planta de respaldo o planta de soporte; es un equipo que se encarga de proporcionar energía eléctrica por largos periodos de tiempo, cuando el suministro de electricidad falla debido a algún corte, falla, irregularidad o descarga.

Clasificación según alimentación:

- a. Cuando alimenta únicamente área común
- b. Cuando alimenta todas las unidades (Apartamentos, Casas, Área Común)

Mantenimiento

Clasificación según periodicidad de mantenimiento:

- a. **Mantenimiento Preventivo:** Mensual, bimestral, trimestral, etc.

¿Por qué es importante?

Prolonga la vida útil y asegura la operación continua de los equipos. Disminuyen la ocurrencia de fallas, la indisponibilidad de los equipos.

¿Cada cuánto se debe realizar?

Dependerá de una serie de factores, incluídos el uso de la planta eléctrica, el ambiente donde funciona y la carga porcentual que lleva.

Cra 8 bis No 31 B - 69 - Telefax : 3290262 Teléfono : 3294739

www.servidiesel.com.co

Pereira - Risaralda

Servi⚡Diesel

Soluciones integrales en generación de energía

SÓLO PERSONAL AUTORIZADO

¿Qué puedo hacer?

Chequeo visual de condiciones externas de la planta eléctrica.

- ✓ Combustible
- ✓ Charcos

Mantener cuarto de planta eléctrica en óptimas condiciones.

- ✓ Libre de elementos diferentes a la planta eléctrica (Sólo planta eléctrica y tanque de combustible)

Suministro de combustible al tanque.

- b. Mantenimiento Correctivo:** Eventual (Por desgaste) o esporádico (Falla del equipo por siniestro).

¿Qué NO puedo hacer?

No conectar ni desconectar elementos

No manipular el equipo

No oprimir controles

No tocar la batería

No tocar tuberías

No ajustar partes

Cra 8 bis No 31 B - 69 - Telefax : 3290262 Teléfono : 3294739

www.servidiesel.com.co

Pereira - Risaralda

Servi⚡Diesel

Soluciones integrales en generación de energía

¿QUÉ HACER EN CASO DE EMERGENCIA?

En caso de que la planta NO encienda o presente algún tipo de actividad anormal como presencia de humo, ruidos y/o encendido intermitente.

1. Llamar a nuestros números de atención.
2. Seguir las instrucciones del encargado de la emergencia de nuestra empresa.

En caso de no solucionar la situación vía telefónica, el encargado se desplazará al lugar donde se encuentra su equipo.

