• Empresa emergente dedicada a la venta de productos fertilizantes para campos con una capacidad financiera acotada. Todos sus empleados trabajan on site y están dispuestos a recibir capacitación. Poseen actualmente dos personas encargadas de sistemas, las cuales manejan información sensible, pero que todos los usuarios pueden ver (no es política de la empresa). No realizan copias de información porque no las creen convenientes. Poseen una página web donde hay catálogos y los clientes pueden hacer compras a través de la misma.

PLAN DE SEGURIDAD

- 1. Como parte de la seguridad lógica, deben implementar controles de acceso; ya que la empresa permite que toda la información sensible sea visible para todos los usuarios; teniendo en cuenta como buena práctica de la seguridad activa, el uso de contraseñas seguras para estos controles de acceso.
- 2. Como medida de seguridad lógica ,se debe implementar cifrado de datos: cuando los clientes realicen las compras.
- 3. Implementar medidas de seguridad física tales como un respaldo de los datos almacenados, puesto que podrán acceder a la última copia de seguridad guardada en caso de que ocurra un imprevisto, evitando así la pérdida masiva de información, tiempo y producción.
- 4. Implementar medidas de seguridad lógica tal como lo es la adquisición de una licencia de antivirus de mediano costo para la protección del software ante un eventual riesgo.
- 5. Sus trabajadores están dispuestos a la capacitación, por lo que se deberán dar charlas con un periodo establecido en las que se discuta sobre la seguridad informática; especialmente a lo que se refiere a las clases de medida de seguridad (proactivas y reactivas).
- **6.** Finalmente, en cuanto a la seguridad física, y al ser una empresa donde sus trabajadores trabajan on site, pueden implementar dispositivos físicos de protección, tales como: pararrayos, extintores y alarmas.