**Política de Respaldo de la Base de Datos**

**1. Backup completo (Full)**

Se realizará una copia de seguridad completa de la base de datos **una vez por semana**, preferentemente los **domingos durante la madrugada** (aproximadamente a las 04:00 hs), momento en el cual se estima que la actividad en el sistema es mínima. Este respaldo permite contar con una base sólida sobre la cual aplicar los diferenciales y logs en caso de recuperación.

**2. Backups diferenciales**

Durante la semana, se llevarán a cabo **backups diferenciales cada 4 horas**. Estos se realizarán en los siguientes horarios: **00:00, 04:00, 08:00, 12:00, 16:00 y 20:00 hs**. Esta frecuencia permite reducir significativamente la cantidad de logs necesarios para una recuperación y mejora los tiempos de restauración sin generar un impacto considerable en el rendimiento del sistema ni en el almacenamiento.

**3. Backups del registro de transacciones (Log)**

Para complementar el esquema anterior, se realizarán **backups del log de transacciones cada 30 minutos**. Esta medida permite recuperar la base de datos hasta un punto muy cercano al incidente, minimizando la pérdida de información en caso de fallos inesperados.

**Objetivo de Punto de Recuperación (RPO)**

Se establece un **RPO máximo de 30 minutos**, lo cual implica que, ante un incidente, la pérdida máxima de datos no superará ese lapso de tiempo.

***Gráfico Representativo de los Backups***

