**Grafana:** Uma ferramenta open source que oferece a visualização e analise de dados, permitindo que os usuários coletem e compreendam dados de várias fontes em tempo real. Suporta integração com diversas fontes de dados, exemplos como Prometheus e MySql.

**Prometheus:** É uma ferramenta de monitoramento de sistemas e aplicações desenvolvida pela Cloud Native Computing Foundation. É uma ferramenta focada em ambientes dinâmicos como microserviços, oferecendo recursos de alerta e visualização de dados. Essa ferramenta não é focada em gerar gráficos porém é comum integrá-la ao Grafana para visualizações mais avançadas e significativas.

**Grafana e Prometheus juntos:** É como em monitoramento de sistemas utilizar as duas ferramentas juntas, sendo o Prometheus coletando métricas e gerando alertas enquanto Grafana apresenta essas informações em painéis interativos. Juntando as duas ferramentas os desenvolvedores são capazes de monitorarem o desempenho de aplicações de forma eficaz, facilitando a análise e a resposta a problemas em tempo real.