São eles:

* Alto custo de utilização das Termoelétricas e Hidrelétricas.
* Repasse dos custos ao consumidor.
* Alto impacto ambiental devido ao uso de combustível fóssil nas Termoelétricas.
* Alto impacto ambiental nas Hidrelétricas devido a áreas inundadas, transbordos, impactos a fauna e flora, dependências de chuva, projetos mal estruturados, riscos de APAGÂO e riscos de perdas das turbinas em casos de volume mínimo de capacidade do reservatório por alto consumo e escassez de chuva.
* Falta de planejamento e política sustentável.z