São eles:

* Falta de planejamento e política sustentável.
* Alto custo de utilização das geradoras de energias atuais, Termoelétricas, Hidrelétricas e Eólicas.
* Repasse dos custos ao consumidor se retorno efetivo em qualidade e segurança do fornecimento.
* 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.
* Parques Eólicos destroem plantações, criação de animais, e forçam agricultores a êxodo rural, e ainda provoca vibrações/ruídos (noite e dia), deslocamento de ar, Impacto visual, dificuldade de manutenção, mortandade de pássaros.
* Falta de planejamento e política sustentável.
* Dos 726 parques eólicos no Brasil, 630 estão no Nordeste e 191 no Rio Grande do Norte.
* Parques eólicos Alto custo, tempo de construção e início de produção.