Samylla Nova Fase:

Objetivo: Alteração das variáveis físico-químicas ao longo do tratamento.

Expectativa: como houve uma redução de células íntegras, principalmente de cianobactérias, espera-se a liberação do conteúdo intracelular. Uma vez librado, espera-se também um aumento:

* Concentrações de carbono orgânico (COT);
* **Redução da chance de células íntegra (Ok!)**
* Concentração de carbono orgânico dissolvido (COD);
* Uma vez alterando o COD, espera-se:
  + Aumento da transparência;
  + Redução da turbidez;
  + Alterações da cor (Existe a possibilidade da não detecção da variação dessa variável devido aos longos intervalos de tempo de amostrais);
  + Alteração dos nutrientes (Ortofosfato);
* Variações da condutividade;
* Variação de pH
  + Concentração de OD;
  + Especiação dos íons;
  + Condutividade;

Comparações de 2 cenários:

1. Controle Meso
2. Tratamento