

## Para saber mais: Sensibilidade de câmera e noise

### Sensibilidade e ruído

A fotometria traz possíveis problemas além da quantidade de luz na composição. Muitas vezes, para conseguir permitir uma entrada maior de luz para a foto, alguns fotógrafos aumentam a sensibilidade do sensor que capta a luz na câmera e é aí que entra o ruído na fotografia.

No curso [Princípios fotográficos: Equipamento e técnica \(https://cursos.alura.com.br/course/principios-fotograficos/task/39133\)](https://cursos.alura.com.br/course/principios-fotograficos/task/39133), o professor Guilherme Ogg explica de maneira mais detalhada estes sensores da câmera e o risco da sensibilidade.

### Ruído

Não é difícil de identificar quando uma foto tem ruído ou não, principalmente no meio digital. Veja no exemplo abaixo:



Identificando este ruído fica mais fácil saber quando devemos usar as técnicas de redução e quando este ruído faz parte da imagem de uma maneira não tratável.