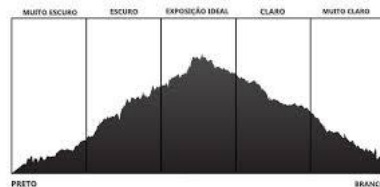


Leitura de histograma

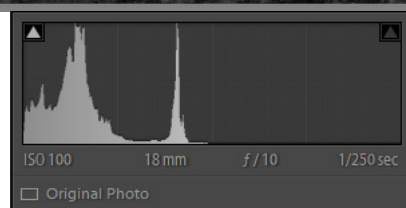
Histograma

Toda imagem vem com uma quantidade de pixels mais claros e pixels mais escuros, assim, você define se uma foto está muito escura ou muito clara.

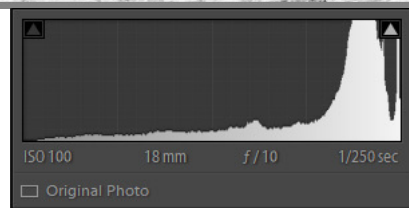
Para definir isto de uma maneira mais assertiva, nós temos o Histograma:



Ele nos mostra, através de um gráfico, a quantidade de pixels escuros e claros da imagem. Quando este gráfico possui uma maior quantidade de informações do seu lado esquerdo significa que a imagem está com bem mais informação escura.



Se a apresentação for o contrário, temos uma imagem muito clara:



A ideia inicial e básica para se utilizar o histograma é nivelar bem a quantidade de partes escuras e claras de uma imagem para que ela fique balanceada.