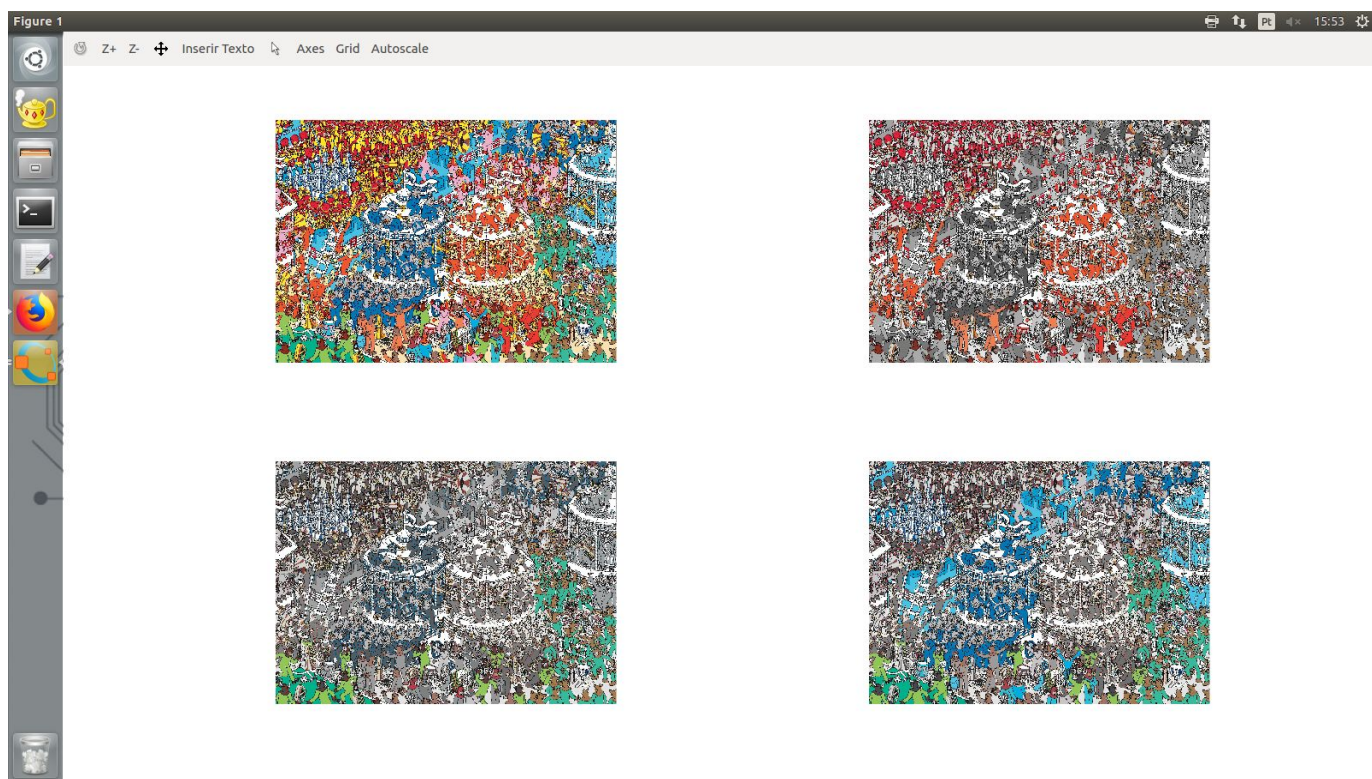


Nome: Ândrio Araújo, Leonardo Rodrigues, Yan Soares

Relatório Trabalho 2 PDI - Espaço de Cores

O trabalho consiste na conversão e exibição dos diferentes espaços de cores nos quais uma imagem pode ser representada. Foi feita a conversão da imagem original (RGB) para HSV e YIQ, além de exibir os canais separados dos 3 formatos.

Uma facilidade encontrada nesse trabalho foi a estrutura do código, que se assimila nas 3 tarefas, mudando apenas o intervalo das cores de cada formato. Porém, a maior dificuldade encontrada foi acertar o próprio intervalo de cada canal, para que pudesse ser propriamente exibido.



Exibição dos diferentes canais de cor RGB