PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ ESCOLA POLITÉCNICA PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA

Trabalho 2 – Contando objetos em imagens

Imagens pré-processadas

O arquivo **Trab 2 – Imagens.zip** disponível no BlackBoard/Discord contém 20 imagens em formato PPM pré-processadas com o fundo uniforme (seguindo a cor do pixel do canto superior esquerdo).

No arquivo, além das imagens em formato PPM, há também uma cópia das imagens em formato BMP para facilitar a visualização, pois o Windows, por default, não carrega imagens PPM no visualizador de imagens padrão (Mac ou Linux tem suporte nativo).

Contagem dos objetos nas imagen de teste

A tabela a seguir apresenta o resultado da contagem de objetos em cada imagem e serve de gabarito para testar o correto funcionamento do programa.

Arquivo	Quantidade de objetos	Arquivo	Quantidade de objetos
1	4	11	28
2	5	12	15
3	5	13	136
4	9	14	1093
5	7	15	965
6	10	16	17005
7	9	17	27
8	8	18	100
9	26	19	6
10	47	20	100