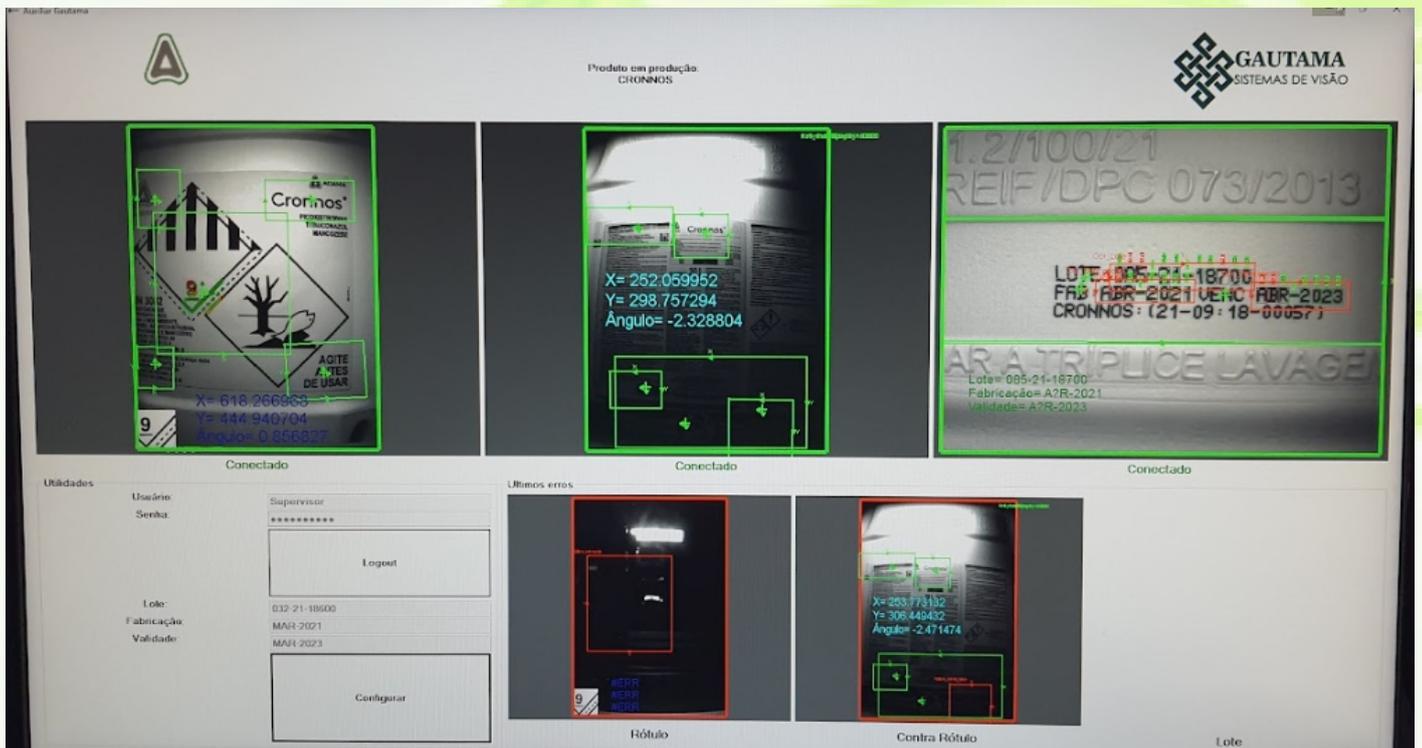


INSPEÇÃO EM BOMBONAS DE DEFENSORES AGRÍCOLA



SOLUÇÃO

Neste case para inspeção em bombonas de defensores agrícola foi desenvolvida uma solução que verifica a embalagem completa, ou seja, colagem do rótulo e contra rótulo, informações contidas neles, tampa e lote e fabricação impressos na própria bombona.

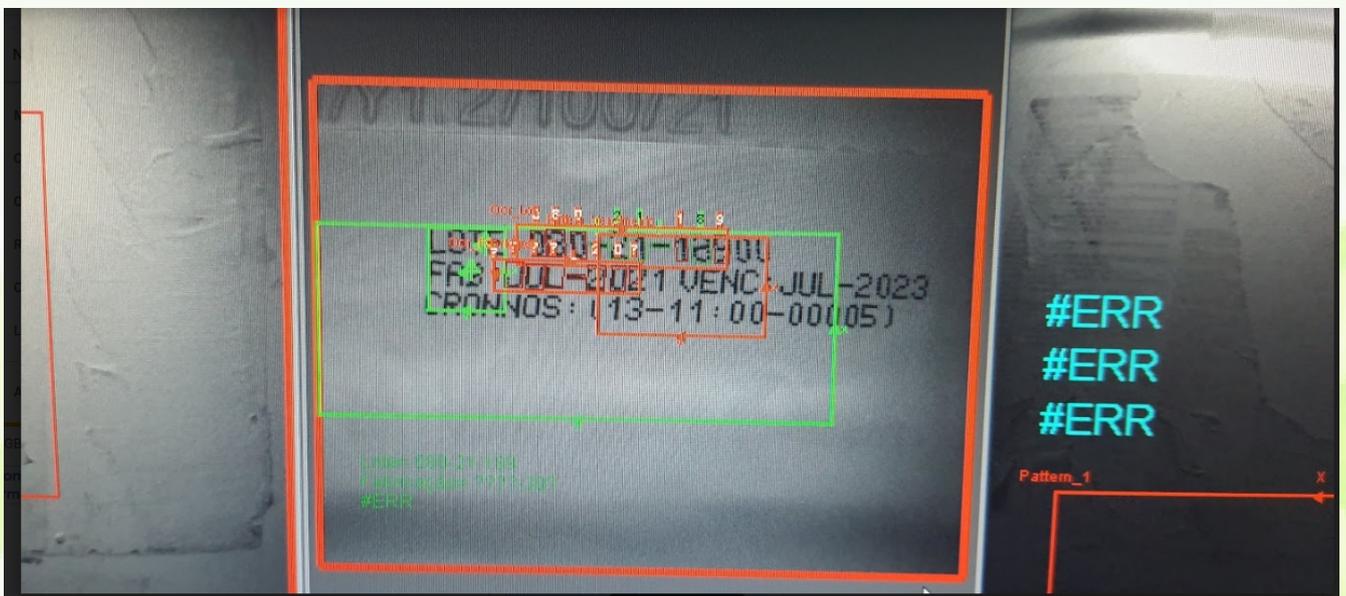


CÂMERAS

Sistema composto por 4 câmeras de visão computacional, incluindo uma câmera de inspeção 3D. Através dessa câmera de 3 dimensões, o sistema inspeciona o posicionamento correto das tampas, tanto em relação a altura da tampa quando sua inclinação

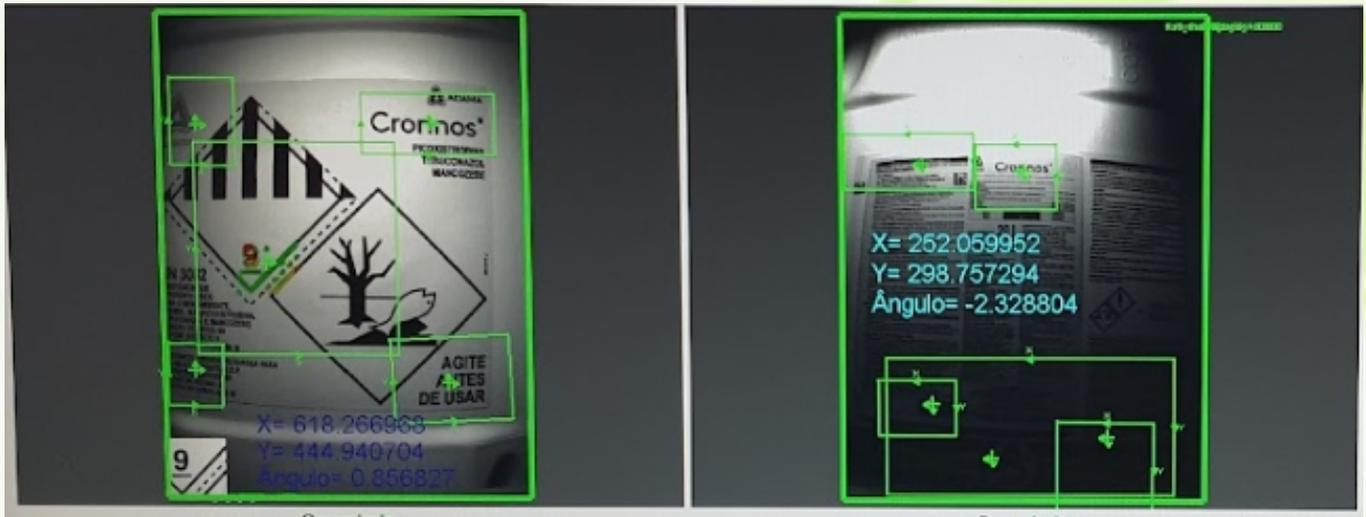


Através de câmera específica, inspeciona a correta impressão do lote e validade



COMO FUNCIONA

O sistema analisa cada bombona e inspeciona o rótulo e contra rótulo quanto a correta colagem, amassamento e modelo do rótulo correto. Caso exista algum defeito, o sistema expulsa o produto em questão.



Caso haja algum defeito de impressão ou ainda, alguma letra ou número trocado, o sistema reconhece e sinaliza pelas cores das luzes.

