16. Certificar-se que U2 U4 U6 e U8 são brancos, caso negativo ERRO.

17. Buscar a peça da cor X, branca e cor W (cor seguinte a frontal). Caso verde seja a frontal, W será vermelho, caso X seja vermelho, W será azul, caso X seja azul, W será laranja, caso laranja seja X, verde será W.

18. Caso a peça esteja na face inferior:

1. Caso L7/B9/D7: Execute D D. *Siga para o passo 20*
2. Caso L9/F7/D1: Execute D’. *Siga para o passo 20*
3. Caso F9/R7/D3 : *Siga para o passo 20*
4. Caso R9/D9/B7: Execute D . *Siga para o passo 20*

19. Caso a peça esteja na face superior:

1. Caso U1/B3/L1: Execute L’ D’ L . *Retorne para o passo 18.i*
2. Caso U3/B1/R3: Execute R D R’. *Siga para o passo 20*
3. Caso F1/L3/U7: Execute L D’ L’ . *Siga para o passo 20*
4. Caso U9/F3/R1. *Siga para o passo 20*

20. Repita R’ D R D’ até a peça atingir as posições U9 (branca), F3 (cor X) e R1 (cor W)