

# DISPOSITIVO AUTOESTRUTURADO DE PROTEÇÃO FACIAL CONTRA AGENTES BIOLÓGICOS — FACE SHIELD TEZ

Equipamento de Proteção Individual

O equipamento é um modelo de proteção facial com características inovadoras, em material polimérico planificável e auto estruturado por encaixe. O projeto teve o foco na otimização do ciclo de vida, dos aspectos econômicos de sua produção e redução do impacto ambiental no descarte.

Inventores: André Carvalho Mol Silva, Paulo Miranda de Oliveira e Róber Dias Botelho

Titular: Universidade Federal de Juiz de Fora

Patente depositada junto ao INPI: BR 20 2020 010746 7



baixo custo  
de produção



compacto para  
transportar



fácil de  
higienizar



material  
reciclável