**Guilherme Henrique Bernardi**

**Gustavo Franco Pereira**

**Jefferson Bruno Correa Miguel**

**Proposta e Solução**  
*Porta Inteligente com detecção facial*

**LIMEIRA – SP**

**2025**

**Proposta:** Nossa proposta é implementar uma porta com recursos IoT, com um detector de proximidade para permitir a entrada de indivíduos na sala de forma mais ágil além disso aporta possui sensores de gases inflamatórios ou nocivos e em épocas de frio essa porta consegue emitir um ar quente nos visitantes do lado de fora e dentro da sala.

**Solução:** implementar sensores **p**otentesnas portas além de outros dispositivos como aquecedores para concretizar nosso projeto