

# **Monitorização da transmissão e resposta imunitária do vírus Sars-COV-2 em profissionais de saúde ao longo do tempo**

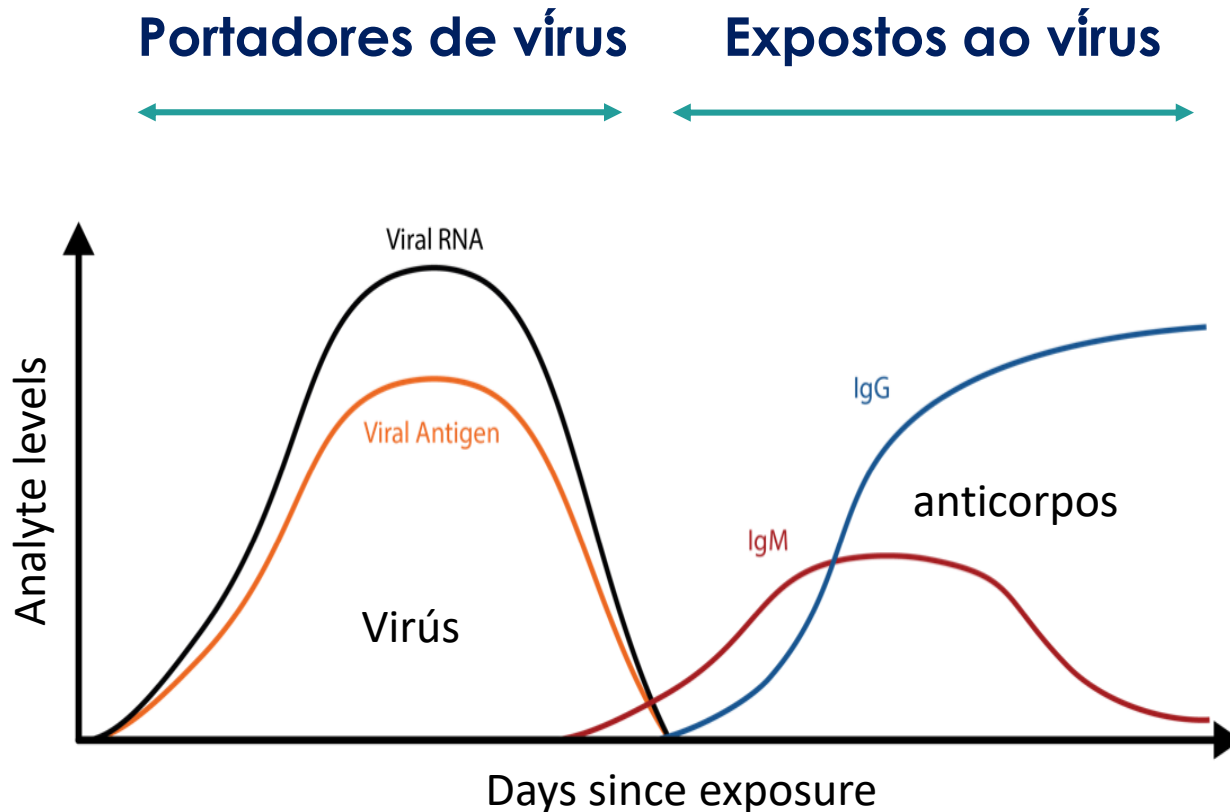
# População alvo

**Médicos, Enfermeiros, Técnicos e Assistentes operacionais**  
que prestam cuidados a doentes COVID19

Serviços de Urgência, Medicina Interna, Pneumologia,  
Infeciologia e Patologia clínica.

**Hospitais Região de Lisboa convidados a participar: CHLO, HFF**

# Estratégia 1: Testes em paralelo



## Testes em paralelo

### Portadores de vírus :

zangadoa naso-faríngea e oro-faríngea  
Teste molecular (RT-PCR)

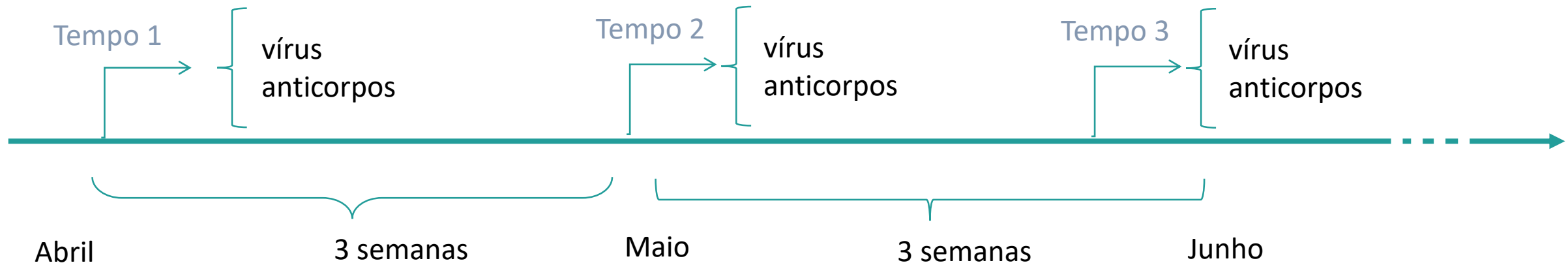
### Expostos ao vírus

amostra de sangue venoso  
Teste serológico (Elisa-LF)



## Resultados agregados

# Estratégia 2: ao longo do tempo



# Questões a analisar

## Portadores de vírus

- Que prevalência por hospital? → gestão da proteção da linha da frente
- Que prevalência por serviço? → gestão da alocação de tarefas  
reorganização de serviços.
- Quem é portador? → gestão de equipas de serviço

## Expostos ao vírus

- Que prevalência por hospital? → sustentabilidade da resposta da linha da frente
- Que prevalência por serviço? → gestão do esforço na subsequente vaga(s)
- Quem tem anticorpos? → Gestão de períodos de férias entre vagas

# Um Estudo Alargado e Integrativo

