



## BLOOD4LIFE

Braian Braga

Daniel Juncks

João Marcos

João Pedro

Ranyery Santos

Raphael Bachega

# 1. Contexto de negócio



- A cada mil brasileiros, apenas 16 doam sangue. (OMS)
- Redução de 30% de doadores durante a pandemia.
- Eles representam somente 1,8% da população brasileira entre 16 e 69 anos – a ONU considera "ideal" uma taxa entre 3% a 5%.

**FOLHA DE S.PAULO**  
★ ★ ★

saúde > coronavírus saúde responde ciência cotidiano MATCH DA SAÚDE

PUBLICIDADE

CORONAVÍRUS

**Sem estoque durante pandemia, bancos de sangue esperam doações**  
Situação dos hemocentros é crítica em meio à crise do coronavírus



14.jun.2020 às 8h30

**Brasil de Fato**

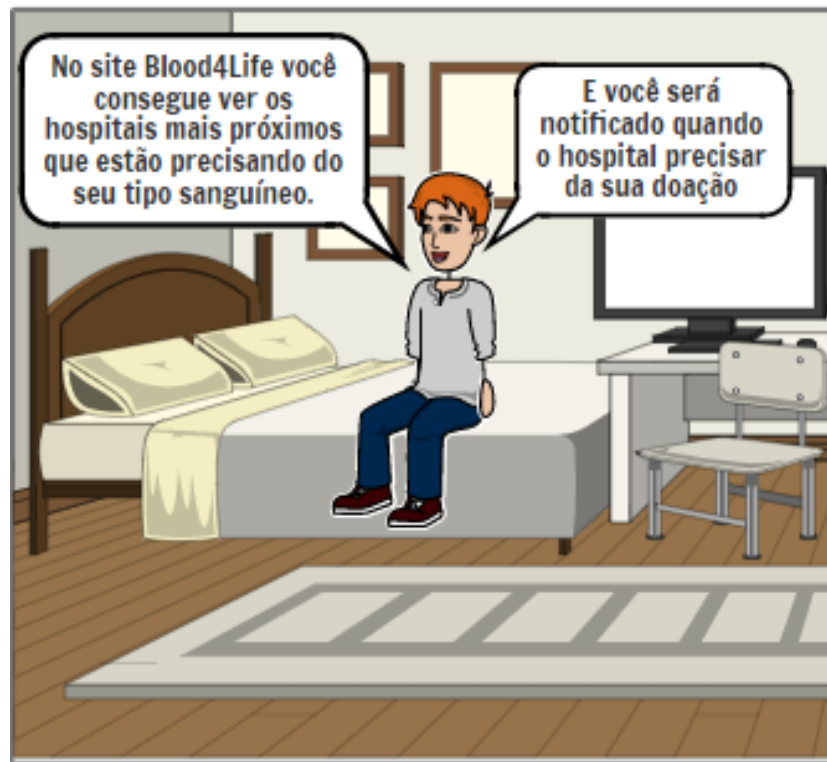
INÍCIO > SAÚDE

SOLIDARIEDADE

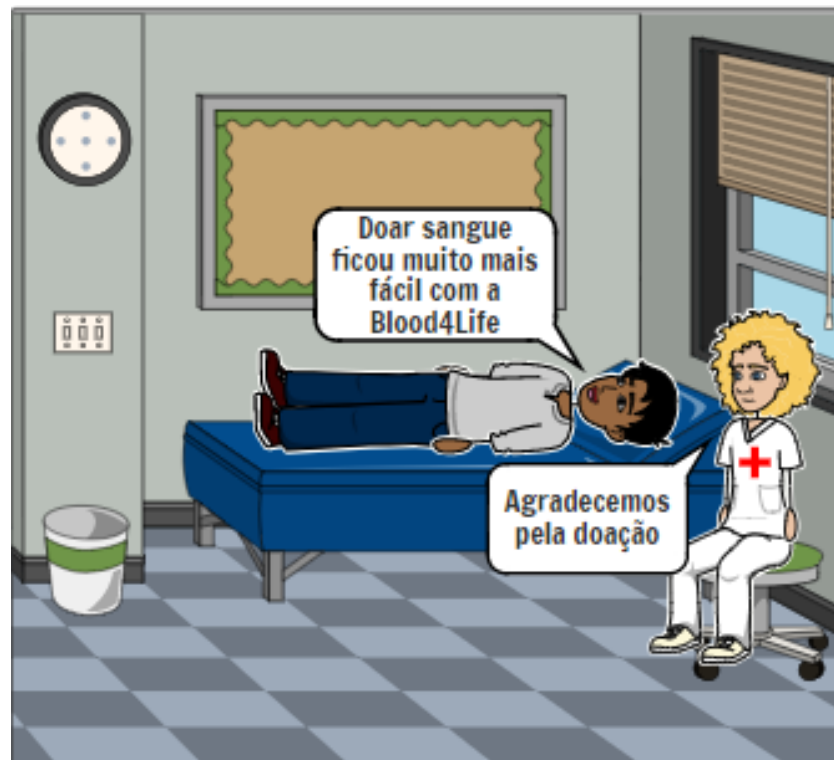
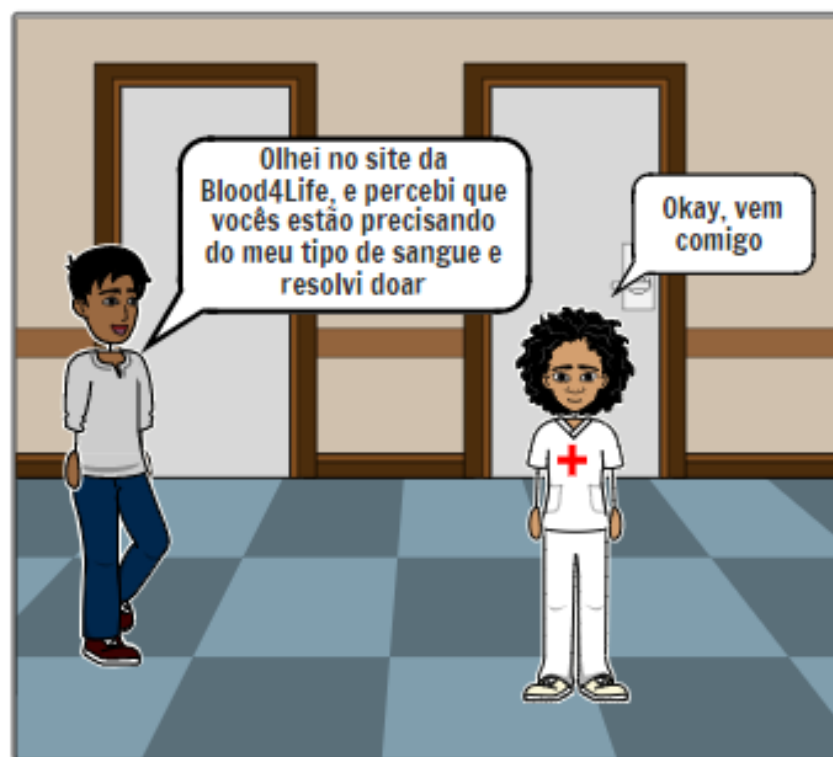
**Níveis de doação de sangue caem e bancos fazem agendamento para enfrentar baixa**  
Devido à pandemia de covid-19, a média de doações diárias caiu de 70 para 30, no Rio de Janeiro, por exemplo

Redação  
Brasil de Fato | São Paulo (SP) | 06 de Outubro de 2020 às 11:48

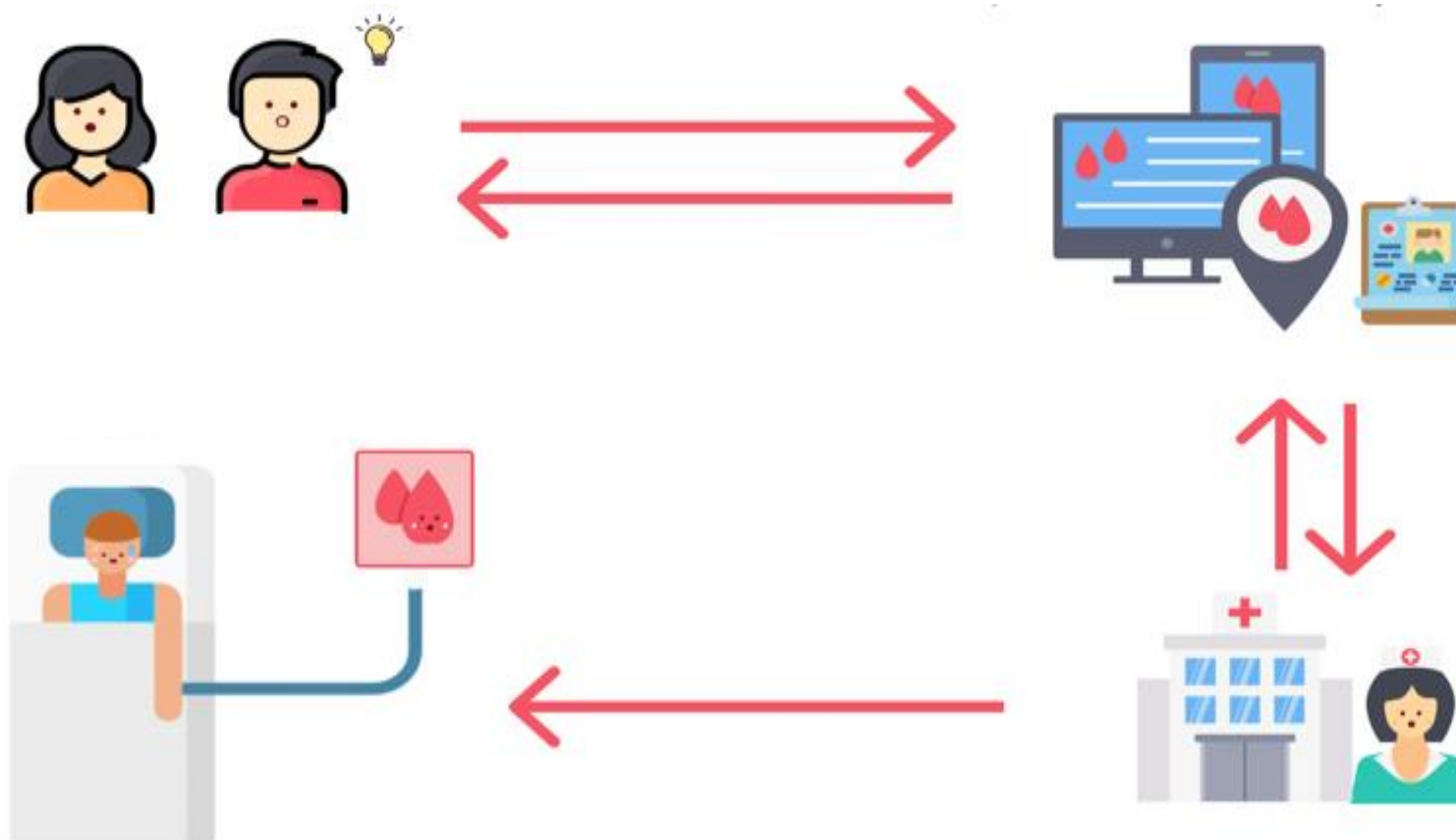
## 2. Storyboard



## 2. Storyboard



### 3. Proposta de Solução



**BandTec**  
DIGITAL SCHOOL

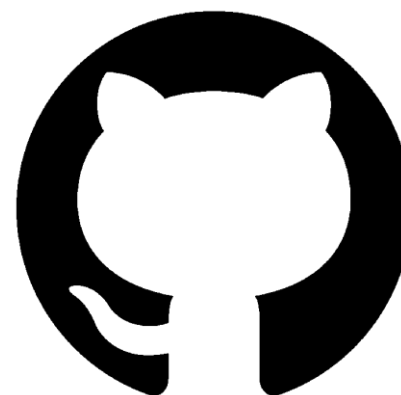


# Planejamento do Projeto

## 4. Principais desafios durante a pandemia

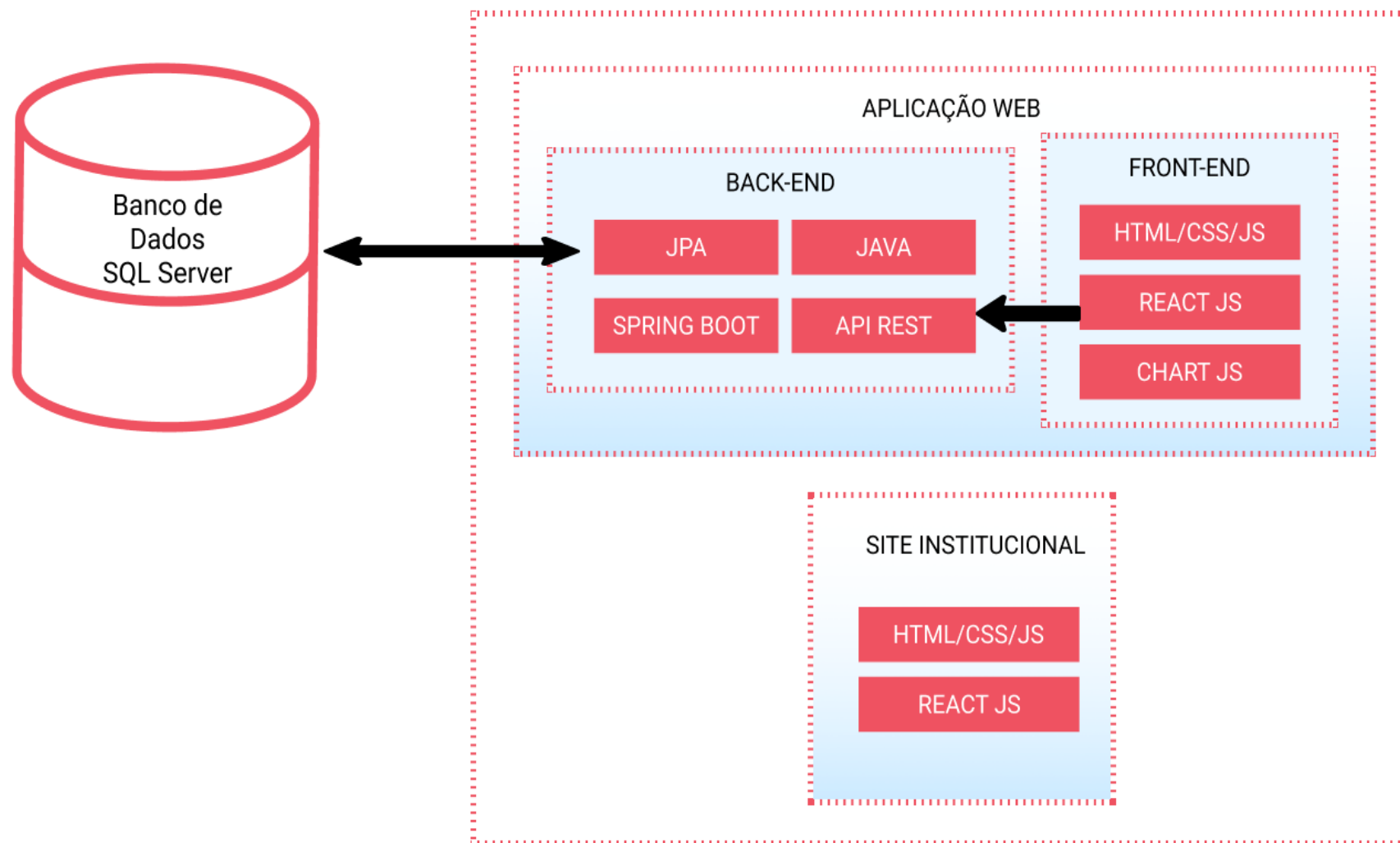


- Gestão e comunicação.





## 5. Diagrama de Solução

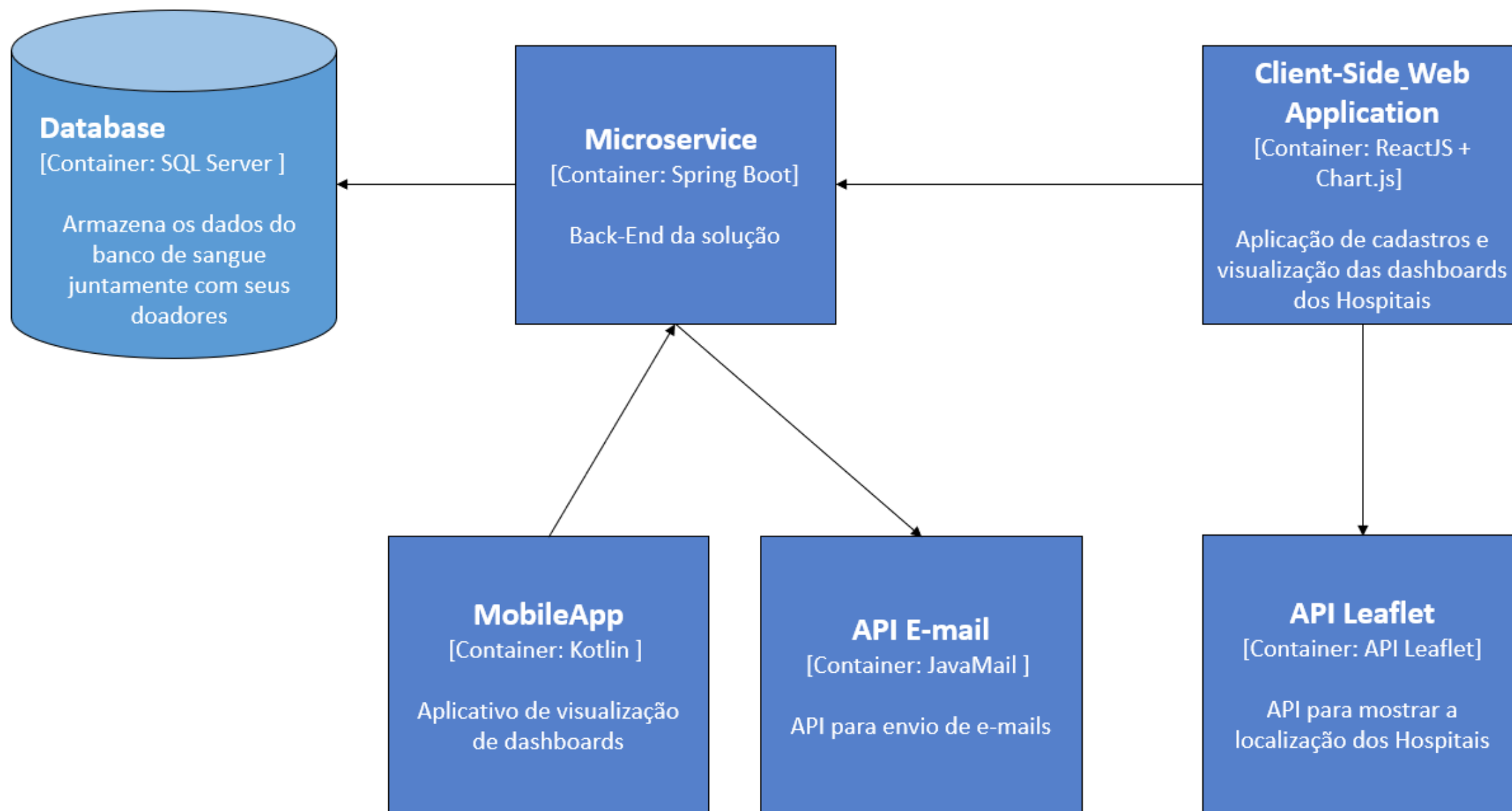




## 6. Diagrama de Arquitetura

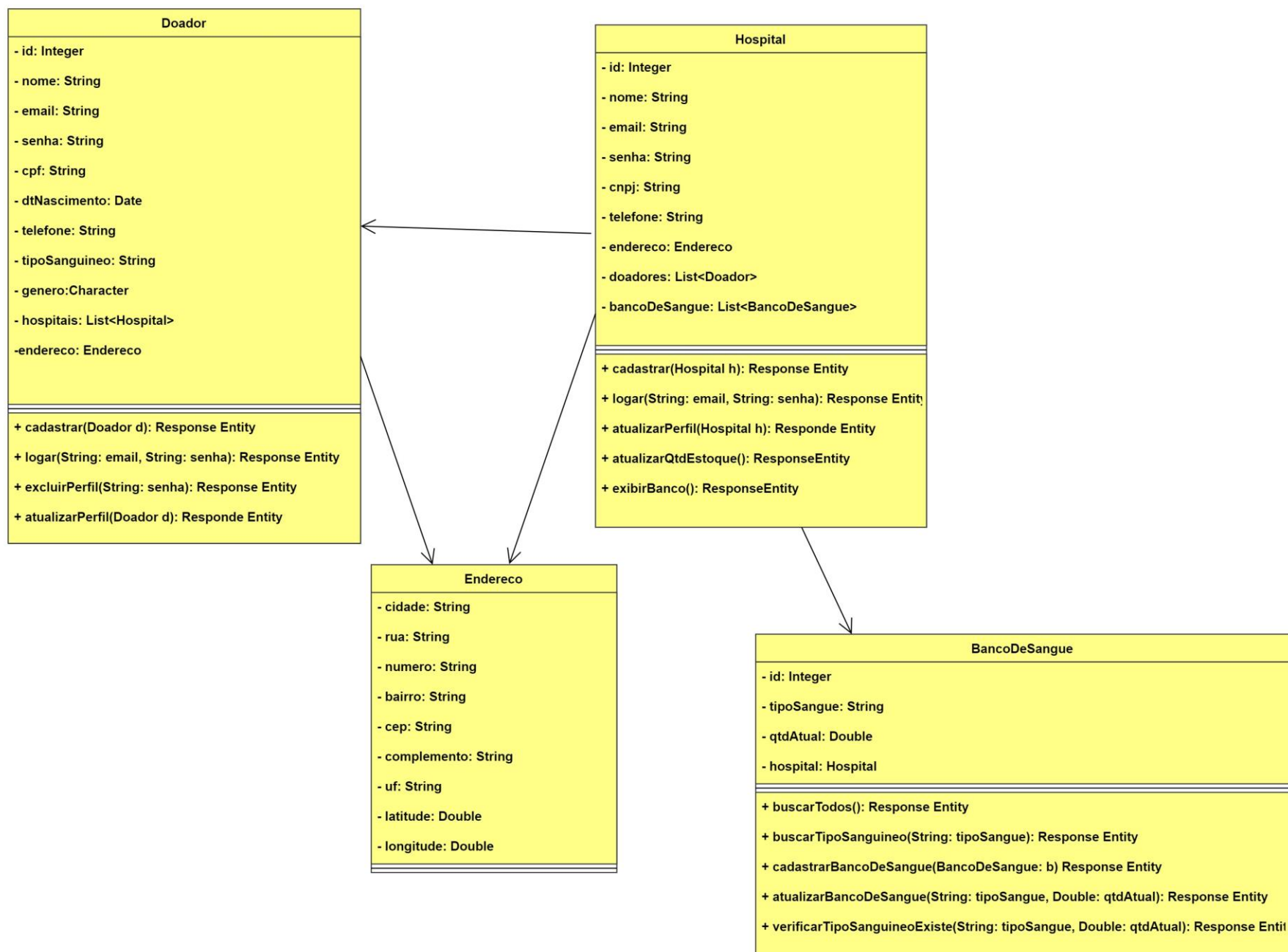


**Azure (Nuvem)** Servidor que a aplicação está rodando

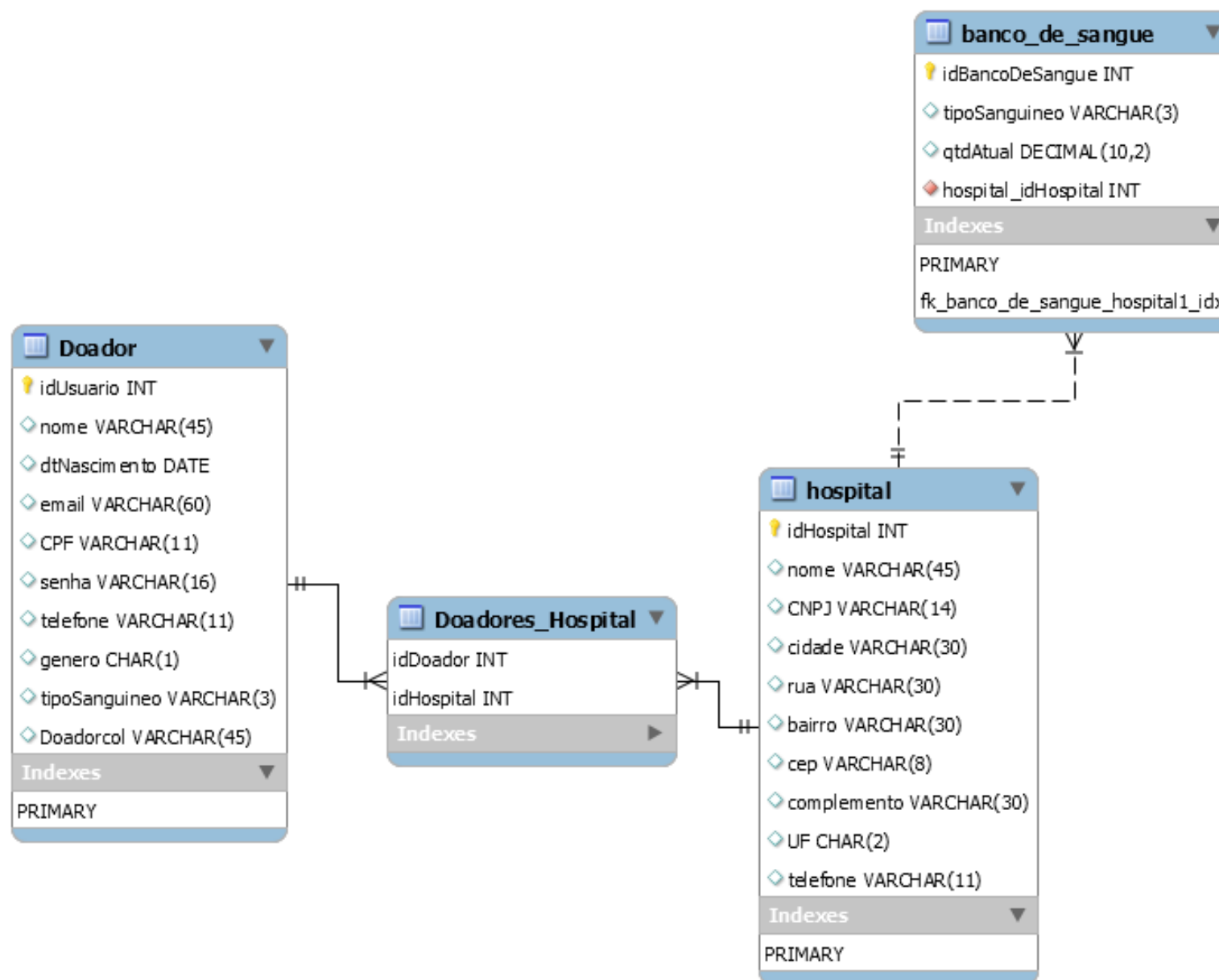




# 7. Diagrama de Classes



# 8. Modelagem Lógica





# Demonstração

**BandTec**  
DIGITAL SCHOOL

**Obrigado!**



**GitHub:**

<https://github.com/BandTec/Blood4Life>

