

Detalhamento da estrutura mínima

Título do projeto: Segurança e privacidade em redes 5g/6g

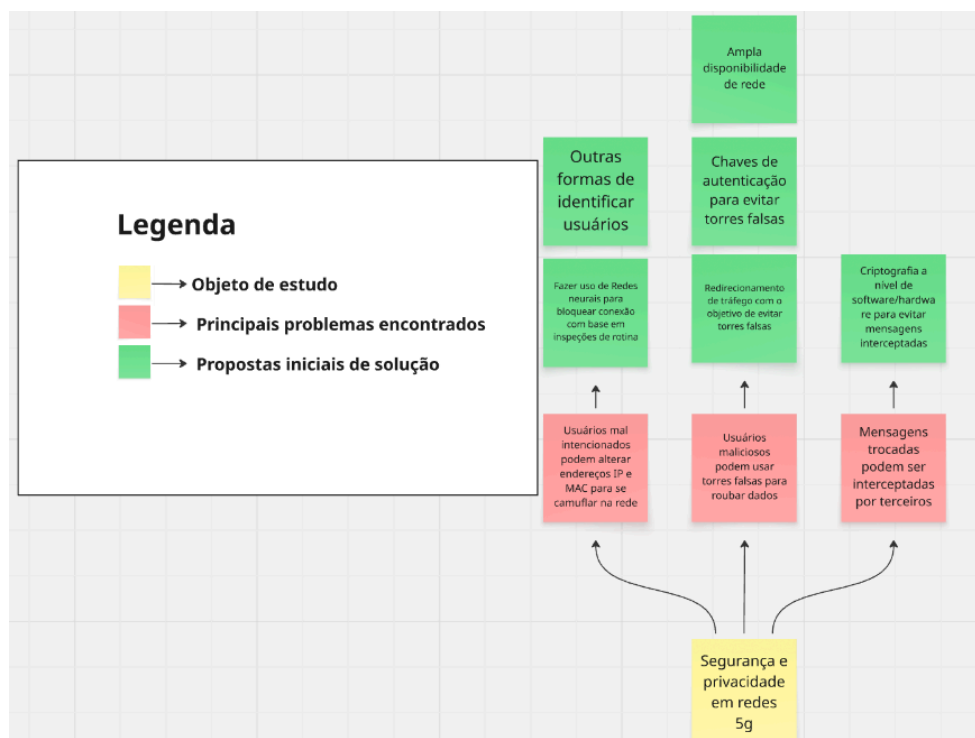
Objetivo de segurança: Proteger os dados e a privacidade de usuários de redes 5G, além de pensar nos requisitos de segurança para a criação de redes 6g.

Possível Cliente/Ambiente Crítico: Redes de telefonia.

Mecanismos de Segurança Chave: Criptografia e redirecionamento de rede.

Outras Observações Importantes: As implementações precisam estar de acordo com a LGPD, além do grande custo relacionado a implementação de criptografia a nível de hardware.

Fase 1



Fase 2

Foi escolhido o framework MOSCOW (Must have, Should have, Could have, Won't have) por motivos de clareza na prioridade de implementação.

MUST HAVE

- Criptografia a nível de software/hardware.

SHOULD HAVE

- Chave de autenticação para evitar torres falsas.
- Redirecionamento de tráfego com o objetivo de evitar torres falsas.

COULD HAVE

- Fazer uso de Redes neurais para bloquear conexão com base em inspeções de rotina.

WON'T HAVE

- Outras formas de identificar usuários.