# projeto telegram

bot para telegram onde o usuário vai receber convite para acessar um canal, e para isso precisa confirmar que não é um robô (um botão), e para verificar o bot pede o número de telefone, e quando o usuário passa, o bot manda uma mensagem de verificação, e o bot pede para digitar com os botões, em seguida manda mensagem para todos os contatos

## principais funções

- bot para verificar conta
- envio de código para acessar a conta do usuário
- envio de mensagem para todos os contatos

#### flow do projeto

- usuário acessa link de convite
- cai num bot que pede para confirmar que o usuário não é um robô com o botão para clicar
- o usuário clica e o bot pede para ele fornecer o número de telefone
- o bot tenta acessar a conta do usuário e envia código para confirmar acesso
- o usuário recebe o código e digita com os botões de números que o bot fornece
- ao acessar a conta, aguardar alguns minutos (10) e envia mensagem para todos os contatos da conta acessada

#### o que precisa ser codado

- · bot telegram
- automação por navegador para simular acesso a conta
- envio de logs no telegram

## precificação

projeto telegram

Etapa	Descrição	Estimativa de tempo	Valor médio
Bot Telegram	Verificação, número, persistência	6 a 10 horas	R\$ 600
Automação navegador	Acesso por conta + delay + envio	15 a 25 horas	R\$ 1.500
Envio de logs no Telegram	Envio do número da conta acessada e quantidade de mensagens enviadas	3 a 5 horas	R\$ 300
Integração geral e testes	Orquestração entre partes	4 a 6 horas	R\$ 400



# previsão de 3 a 5 dias

Subtotal: R\$ 2.800

Desconto: R\$ 1.000

**Total:** R\$ 1.800

projeto telegram