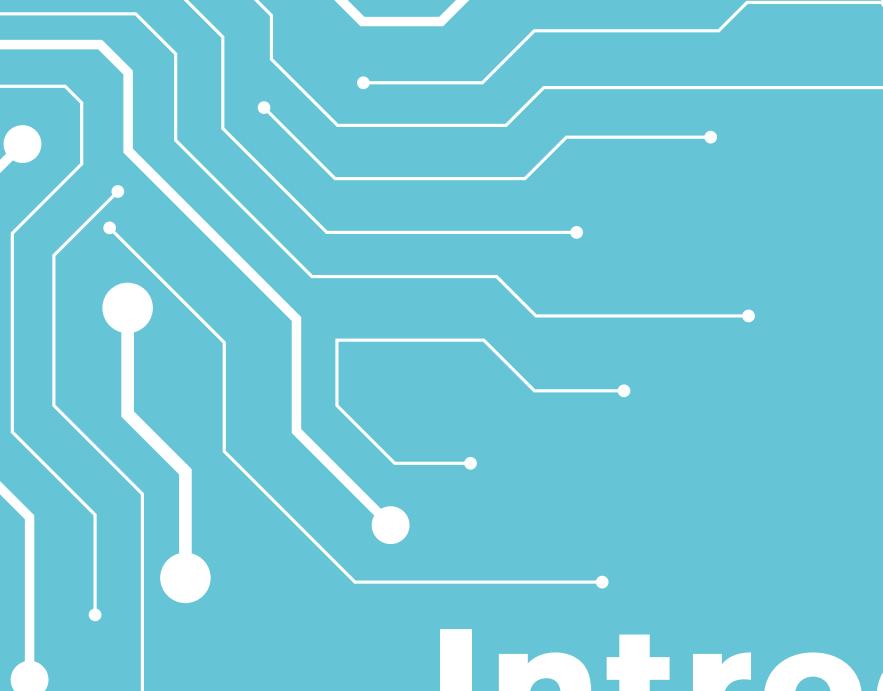




# Automate Life

---

TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA SEU LAR



# Introdução

**Somos uma empresa focada em tecnologia assistiva para pessoas com deficiência, temos como foco criar um sistema de automação para que cada indivíduo tenha independência em sua casa**



# Projeto

**Criar um sistema de automatização  
adaptativo da casa para monitoramento de  
pessoas com Transtornos do espectro autista  
(TEA) e Epilepsia.**





# Autismo



- Transtorno do neurodesenvolvimento;
- Dificuldade na comunicação;
- Dificuldade para interagir socialmente;
- Comportamento repetitivo;
- Comportamentos relacionados à sobrecarga sensorial;

# Epilepsia



- Mau funcionamento temporário do cérebro
- Convulsões;
- Alterações no comportamento;
- Perda de consciência;
- Alterações no humor e na memória;
- Dificuldade de coordenação e equilíbrio;
- Movimentos involuntários;

# Automatização da casa

- Câmeras para monitoramento de movimentos;
- Smartwatch para monitoramento de sinais vitais integrado a assistente virtual;
- Controle de lâmpadas inteligentes;
- Integração com a assistente virtual;
- Controle total de som pela casa;
- Círculo familiar da casa no sistema.
- Contato médico imediato no caso de emergências



# Ambientação da casa

- Climatização da casa
- Ambientes calmos e relaxantes
- Sons que acalmam e relaxam o cliente
- Iluminação suave
- Espuma acústica para vedar sons externos
- Cores neutras nas paredes ou de alguma preferencia.
- Proteção nas quinas de mesas e lugares onde possa haver perigo



# Conclusão

**Oferecemos um serviço único e confiável para você e sua residência, visando evitar acidentes e episódios e priorizando acima de tudo, seu conforto, saúde e inclusão.**

