

FILANTRÓPICOS FORTALECIDOS, POPULAÇÃO BEM ASSISTIDA

19, 20 E 21 DE MARÇO 2024 - CURITIBA / PR

Saúde 4.0: transformando rotinas com IOT em cuidados de saúde.

Célio Ribeiro da Silva Centro Hospitalar São Camilo



Introdução

Uma introdução ao IOT e Saúde 4.0 no Centro Hospitalar São Camilo.

"Saúde 4.0 é o campo do conhecimento associado com o desenvolvimento e uso de novas tecnologias para melhorar a saúde.

A Saúde 4.0 expande o conceito de eSaúde para incluir consumidores digitais, abrangendo smart-devices e equipamentos conectados à internet.

O conceito também abrange outros usos da tecnologia na saúde, como a Internet das Coisas (IoT), Inteligência Artificial (IA), Big Data e Robótica."



Desafios e Expectativas

- Conforto
- Automação
- Entretenimento
- Autonomia
- Comando total do quarto por voz



Desenvolvimento

- Apagar e ascender as luzes do quarto por seção (Frente, meio, fundo e leito)
- Subir, descer e parar persianas
- Ligar televisão
- Baixar volume da televisão
- Desligar televisão
- Identificar nível de fumaça
- Comunicação com a Enfermagem



Inovação

QUAL SUA NOTA PARA OS ITENS ABAIXO

Alexa e suas funções:: 10 Facilidade pra utilizar:: 10 Entretenimento:: 10

Integração (Persianas, TV e Luz):: 10

DEIXE UMA SUGESTÃO OU COMENTÁRIO PARA A ALEXA: Sistema fácil de integir, bem intuitivo. QUAL SUA NOTA PARA OS ITENS ABAIXO

Alexa e suas funções:: 10 Facilidade pra utilizar:: 10 Entretenimento:: 10 Integração(Persianas, TV e Luz):: 10

DEIXE UMA SUGESTÃO OU COMENTÁRIO PARA A ALEXA: Excelente atendimento

QUAL SUA NOTA PARA OS ITENS ABAIXO

Alexa e suas funções:: 10 Facilidade pra utilizar:: 10 Entretenimento:: 10

Integração (Persianas, TV e Luz):: 10

DEIXE UMA SUGESTÃO OU COMENTÁRIO PARA A ALEXA: Estrutura top QUAL SUA NOTA PARA OS ITENS ABAIXO

Alexa e suas funções:: 10 Facilidade pra utilizar:: 10

Entretenimento:: 10

Integração (Persianas, TV e Luz):: 10

DEIXE UMA SUGESTÃO OU COMENTÁRIO PARA A ALEXA: Sem mais

"Enquanto a invenção coloca uma ideia em prática, a inovação é o processo de transformar a ideia ou a invenção em algo que traga valor para a empresa."



Inovação

Desconhecemos no Paraná um case como o que fizemos no Centro Hospitalar São Camilo



Conclusão





"Quando pensamos em inteligência artificial e IoT, devemos encontrar maneiras de facilitar tarefas rotineiras do seu dia a dia".



OBRIGADO!

Célio Ribeiro da Silva

Contato: ti@saocamilopg.com.br

Celular: 42 98442 - 0668