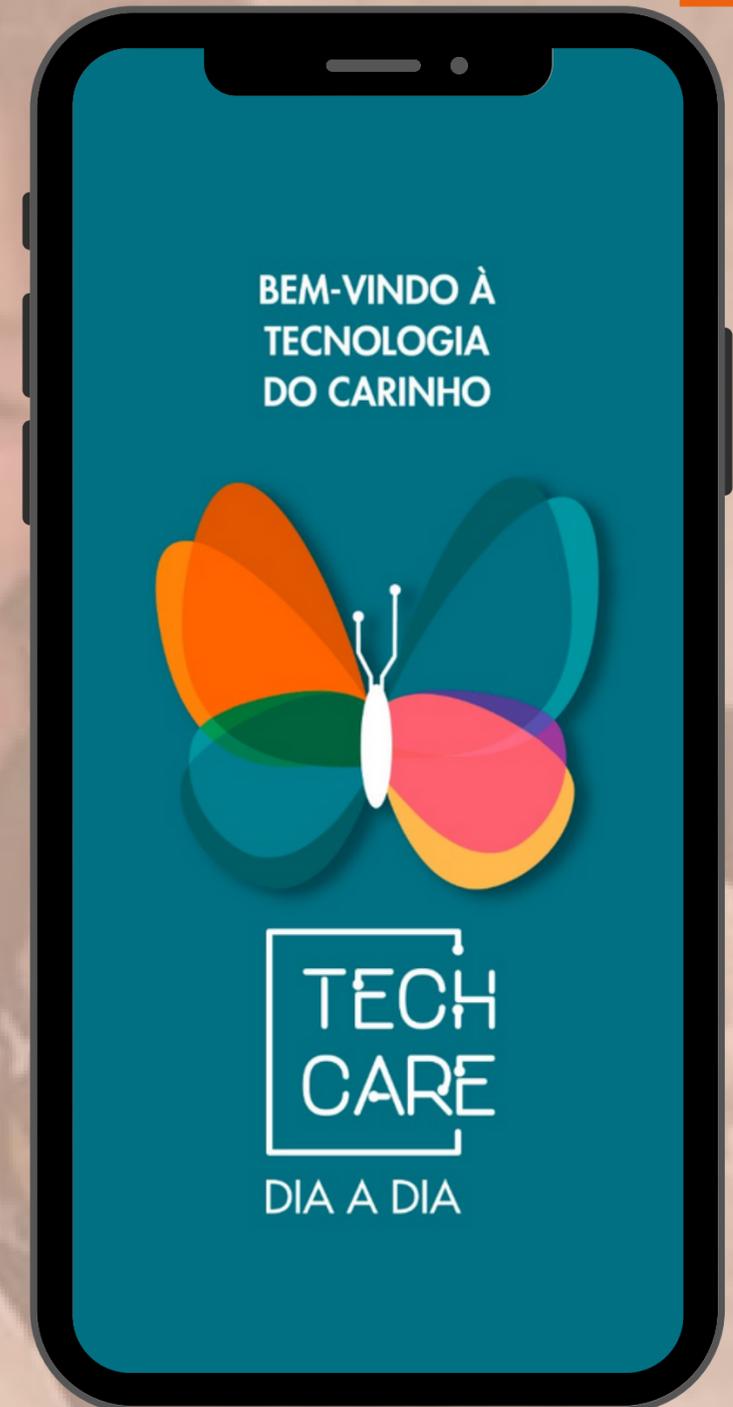


Tecnologia do Carinho -2021



TECH CARE, DIA A DIA



GERENCIA RISCOS DE PACIENTES EM AMBIENTES FAMILIARES E DE SAÚDE



- A SOLUÇÃO TECH CARE FOI CRIADA PARA AJUDAR PROFISSIONAIS DE SAÚDE, FAMILIARES E CUIDADORES A PREVENIR INCIDENTES NA GESTÃO DOS CUIDADOS DE PACIENTES IDOSOS, OU QUE NECESSITAM DE ACOMPANHAMENTO, QUE SE ENCONTRAM EM INSTITUIÇÕES MÉDICAS, AMBIENTES DOMICILIARES E DE ACOLHIMENTO;
- EVITAR QUE SE AGRAVEM AS DOENÇAS COMUNS À IDADE;
- MINIMIZAR ACIDENTES EM AMBIENTES RESIDÊNCIAS, INSTITUCIONAIS E HOSPITALARES;
- REDUZIR O TEMPO DE INTERNAÇÃO POR CONSEQUÊNCIA, DESONERAR O SISTEMA DE SAÚDE .

PRINCIPAIS PROBLEMAS ABORDADOS



1 MEDICAÇÃO

AVALIAÇÃO DA FREQUENCIA DE INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS: FORAM INVESTIGADAS 434 PRESCRIÇÕES, E IDENTIFICADAS 376 INTERAÇÕES, DESSAS, 312 MODERADAS E 64 GRAVES.

PINTO, L.H.; SOUZA, H.; CARNEIRO - rev. FARMÁCIA

2 DESIDRATAÇÃO

A DESIDRATAÇÃO É A QUINTA MAIOR CAUSA DE INTERNAÇÃO DE IDOSOS E UMA DAS CAUSAS MAIS FREQUENTES DE INTERNAÇÃO DE PESSOAS ENTRE OS 65 E 75 ANOS.

Dados da Prodiet Medical Nutrition

3 DESNUTRIÇÃO

A AVALIAÇÃO DA NUTRIÇÃO DE IDOSOS: EM DOMICÍLIOS 1% A 15% INTERNADOS EM HOSPITAIS: 35% E 65% INSTITUCIONALIZADOS: 25% A 60%.

Dados da Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia

REDUZ ERROS NA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS



- **CADASTRA O MEDICAMENTO POR LEITURA DE CÓDIGO DE BARRAS**
- **REGISTRA O NÚMERO DE DOSES DIÁRIAS RECOMENDADAS PELO MÉDICO**
- **ALERTA, TRÊS DIAS ANTES DA DATA DA REPOSIÇÃO DO MEDICAMENTO**
- **EMITE ALERTA SONORO NOS HORÁRIOS QUE OS MEDICAMENTOS DEVEM SER TOMADOS**
- **REGISTRA INTERCORRÊNCIAS E EMITE ANAMNESES DIÁRIAS E MENSAL**

GARANTE O CUMPRIMENTO DA DIETA ALIMENTAR



- **REGISTRA OS ALIMENTOS INGERIDOS**
- **EMITE ALERTA SONORO NOS HORÁRIOS DA ALIMENTAÇÃO**
- **REGISTRA A IMAGEM FOTOGRÁFICA DO ACAMADO AO SER ALIMENTADO**
- **RELACIONA EFEITOS INDESEJÁVEIS OU RESPOSTAS BOAS EM RELAÇÃO AOS ALIMENTOS INGERIDOS**
- **REGISTRA INTERCORRÊNCIAS E EMITE "ANAMNESES" DIÁRIAS E MENSAL**

DIMINUI OS RISCOS DE DESIDRATAÇÃO



- **CALCULA, NO PRÓPRIO APLICATIVO, O NÚMERO DE COPOS DE ÁGUA NECESSÁRIO A UMA HIDRATAÇÃO EQUILIBRADA, DE ACORDO COM O PESO DO PACIENTE**
- **REGISTRA E ALERTA OS HORÁRIOS DE INGESTÃO DE LÍQUIDOS E CONFIRMA A HIDRATAÇÃO**
- **REGISTRA INTERCORRÊNCIAS**
- **COMPARTILHA AS "ANAMNESES", DIÁRIAS E MENSAL, DO PACIENTE COM FAMILIARES E PROFISSIONAIS DE SAÚDE.**

OFERECE O MELHOR HORÁRIO PARA TOMAR O BANHO



- **SELECIONA O HORÁRIO MAIS QUENTE DO DIA PARA TOMAR O BANHO COMPLETO**
- **REGISTRA OS HORÁRIOS DOS ASSEIOS**
- **EMITE SINAL DE ALERTA NOS HORÁRIOS DA HIGIENE**
- **COMPARTILHA AS "ANAMNESES" DIÁRIAS E MENSAL DO PACIENTE COM FAMILIARES E PROFISSIONAIS DE SAÚDE.**

FUNCIONALIDADES EM ESTÁGIO DE INTEGRAÇÃO



08.

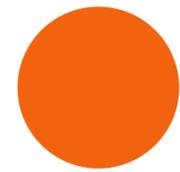


● ANTIQUEDA

O SISTEMA ANTIQUEDA É BASEADO NA VISÃO COMPUTACIONAL, QUE RECONHECE IMAGENS E ANALISA O CONJUNTO DE DADOS QUE INDICAM QUANDO A PESSOA COMEÇA A SE LEVANTAR DO LEITO E EMITE UM ALERTA.

● ALERTA QUANDO OCORRER A INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA

O SISTEMA REGISTRA OS MEDICAMENTOS NO APLICATIVO E RECOMENDA ENTRAR EM CONTATO COM O MÉDICO, CASO O NOVO MEDICAMENTO INSERIDO PROVOQUE INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA COM OS ANTERIORMENTE REGISTRADOS.



IDEALIZADORES



FLÁVIA PIRES LACERDA

FLÁVIA PIRES - CEO (SÓCIA FUNDADORA)
DESENHO INDUSTRIAL / DESENHO DE
PRODUTO /UFPE EMPRESÁRIA HÁ 20 ANOS



JOSÉ R. DE ALMEIDA

CONSELHEIRO TECNOLÓGICO
VISÃO COMPUTACIONAL E INTERFACES/ UERJ
E PHD / BROWN UNIVERSITY



THIP SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA

MATHEUS MANGABEIRA
HUGO FAGUNDES DE SOUZA



PROGRAMADORES



**OBRIGADA
PELA ATENÇÃO**

Flávia Pires

Tech Care

www.techcare.net.br

flavia@techcare.net.br

061 99931-1555