

MedCare

Saúde para todos.

Matheus Busnelo RM:94092

MedCare

MedCare tem como proposta agregar em um único aplicativo todo processo de consultas por telemedicina e interações entre paciente e médico.

Trata-se de uma plataforma que possibilita o gerenciamento de consultas, receitas, pedidos de exames e seus resultados, e o histórico completo do paciente.



MedCare

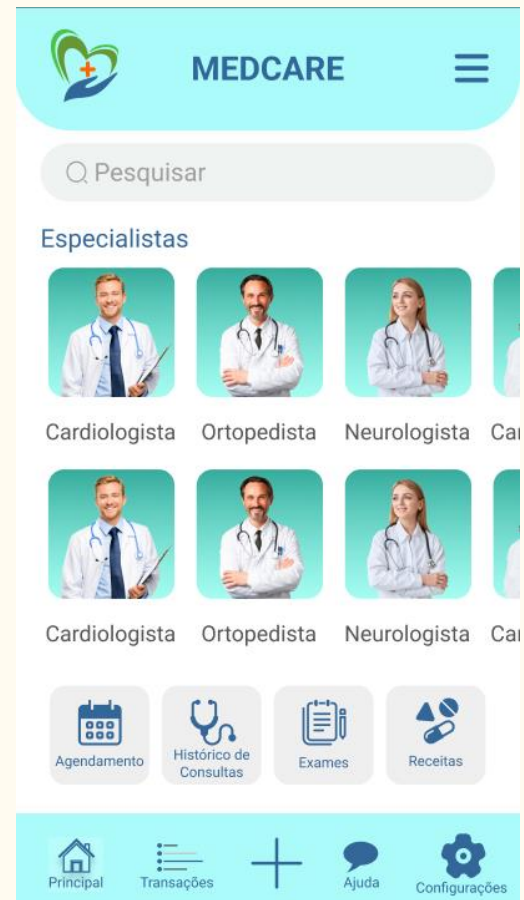
Ao implementar em um único aplicativo os processos de telemedicina, buscamos otimizar e proporcionar os seguintes benefícios:

- ❑ O processo de agendamento e execução de consultas se torna prático;
- ❑ Com a telemedicina, o acompanhamento médico é mais simples, o paciente consegue agendar consultas sem ter conflitos de horários e se preocupar com deslocamento;
- ❑ Armazenamento e disponibilização do histórico do paciente em uma única plataforma;
- ❑ Agilidade na compra de medicamentos, sugestão de farmácias próximas que possuem o medicamento receitado;

Telas e funcionalidades



Após o cadastro, o paciente pode efetuar o login no MedCare e ter acesso ao menu principal, que disponibiliza todas as funcionalidades do App.

Nesta tela é possível selecionar um médico de prontidão, consultar os agendamentos, histórico de consultas, ficha do paciente, pedidos de exames e receitas médicas emitidas.




Telas e funcionalidades

A ficha armazena todos os registros do paciente, desde os dados básicos até um histórico completo de entradas hospitalares e consultas médicas.

MEDCARE

Ficha médica



Nome do Paciente:

Sexo:

Idade:

Comorbidades:






Observações:

Histórico hospitalar:

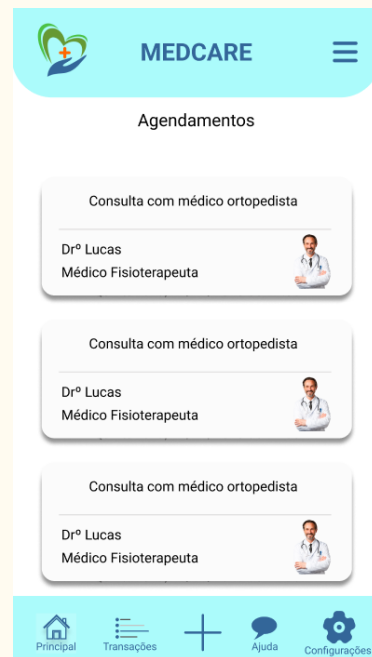
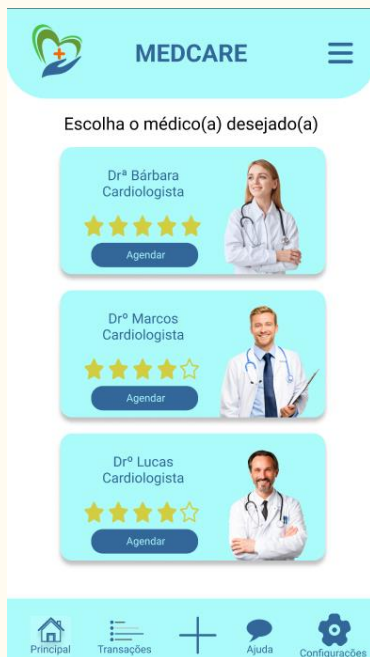
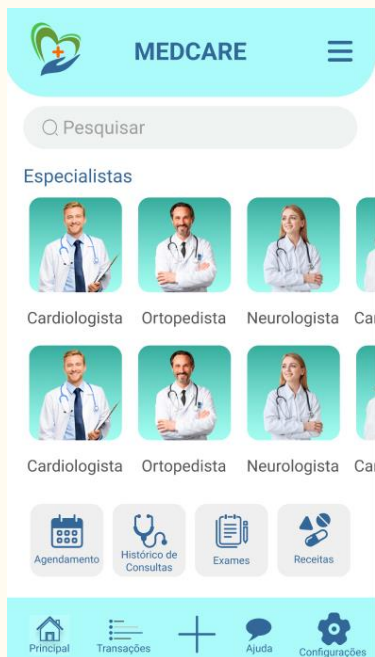
Procedimentos:

Cirurgias:

Medicamentos:

PrincipalTransaçõesAjudaConfigurações

Telas e funcionalidades



O processo de agendamento de consultas é simples, o paciente seleciona uma especialidade, um médico, data, horário, e a consulta está agendada!

Tecnologias

- ❑ IDE: Android Studio;
- ❑ Linguagem: Kotlin;
- ❑ Frameworks: Jetpack Compose
- ❑ Retrofit para integração das APIs;
- ❑ ViewModel para controlar a interface;
- ❑ Room para persistência dos dados;



Tecnologias

❑ APIs:

- ❑ Google maps platform: localização de clínicas, hospitais e farmácias;
- ❑ Nexmo: confirmação de consultas e notificações via SMS;
- ❑ FCM: notificações por push;
- ❑ Paypal (API de pagamento pode ser alterada futuramente).



Pitch

Pitch Youtube: <https://youtu.be/05Nmjqjsq6fA>

Protótipo FIGMA: <https://bit.ly/40JBPd0>