

Seu MVP é um
APLICATIVO?



APLICATIVO

Primeiramente precisamos definir e explicar o que envolve o desenvolvimento de um aplicativo para entendermos quanto custa um aplicativo e o que compõe o custo.

QUAL PLATAFORMA VOU DESENVOLVER?

TECHNOLOGY

Uma versão Android: É um sistema desenvolvido em uma linguagem de programação exclusivamente para aparelhos com Android.



Uma versão iOS: Para iPhones e iPads, é necessário que seja realizado um desenvolvimento para essa plataforma em uma linguagem específica (swift).

A BASE, POR TRÁS DO APLICATIVO.



Um sistema de backend e banco de dados, é responsável por receber todas as informações do aplicativo, armazenar e conter regras de negócio, como por exemplo: O banco de dados de login e os algoritmos de feed de posts.

Um painel web para administração do aplicativo, para visualizar as informações inseridas pelos usuários, gerenciar, inserir conteúdo, enviar mensagens aos usuários e etc.



COMO DESENVOLVER?

Contratar Equipe

A vantagem é que esses profissionais passam a fazer parte da empresa e estarão sempre a disposição da equipe para novos desenvolvimentos.

A desvantagem é o alto custo, pois compreende encargos trabalhistas, é difícil contratar profissionais capacitados e com experiência na área de desenvolvimento, e esses profissionais tendem exigir salários altos.

Contratar Freelancers

A vantagem é que esses profissionais são a alternativa mais econômica e são bastante flexíveis.

As desvantagens, rotatividade dos profissionais, custo atrelado ao gerenciamento de todos os freelancers, podendo elevar o tempo de desenvolvimento.

Contratar uma Empresa

As vantagens, profissionais de design, testes, desenvolvimento, gerência de projetos e isso se traduzirá em qualidade e profissionalismo o tempo de desenvolvimento, a troca de conhecimento entre as empresas.

As desvantagens são que empresas tendem a ser menos flexíveis, não podem ser realizadas tantas modificações de escopo durante o desenvolvimento. Os custos tendem a ser mais altos.



EQUIPE NECESSÁRIA PARA DESENVOLVER UM APLICATIVO

- 1 programador Android
- 1 programador iOS
- 1 gerente de projetos
- 1 designer
- 1 desenvolvedor web
- 1 desenvolvedor backend

185
HORAS

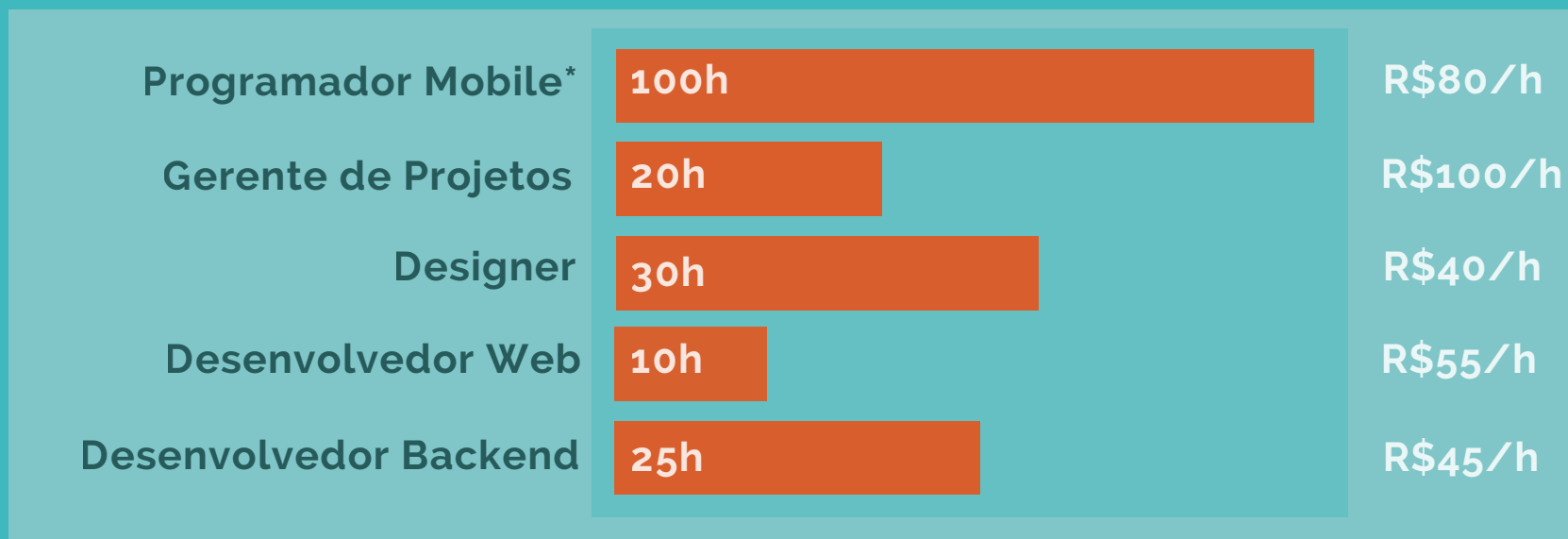
QUANTO CUSTA UM APLICATIVO?

Um aplicativo com cerca de 4 à 6 telas onde suas funções são: login, cadastro do usuário, visualização de informações cadastradas, uma tela para a operação e uma tela para acompanhamento de informações em tempo real.

185 HORAS DE DESENVOLVIMENTO

freelancer,

O custo é geralmente medido em horas trabalhadas.



*Programador IOS custa R\$90/h



Total do projeto: R\$ 21.875,00

Prazo Médio: 4 meses

241 HORAS DE DESENVOLVIMENTO

Equipe,

Horário do café; Custos trabalhistas e custos de rescisão contratual.

| | | Salario | Tempo | Encargo | Total |
|---------------|------|----------|---------|----------|----------|
| Dev. Mobile * | 130h | R\$3.980 | 1 mês | R\$2.100 | R\$6.080 |
| Ger. Projetos | 26h | R\$8.972 | 1/6 mês | R\$4.745 | R\$2.286 |
| Designer | 39h | R\$3.009 | 1/4 mês | R\$1.600 | R\$1.152 |
| Dev. Web | 13h | R\$2.801 | 1/8 mês | R\$1.480 | R\$535 |
| Dev. Backend | 33h | R\$2.500 | 1/4 mês | R\$1.322 | R\$955 |

*Desenvolvedor mobile IOS considerar salario de R\$5.000 e encargo de R\$2.644.

Custos de rescisão contratual aproximadamente R\$ 7.100.

Subtotal: R\$ 37.326 + R\$ 7.100

Total Estimado : R\$ 44.426




100 HORAS DE DESENVOLVIMENTO

Empresa especializada,
Qualidade do aplicativo; Velocidade e agilidade no desenvolvimento; Segurança no desenvolvimento; Nível de design do aplicativo; Consultoria;

Pequeno/Médio Porte

| | | |
|-----------|----|-----------|
| Empresa A | SP | R\$55,400 |
| Empresa B | RS | R\$36,900 |
| Empresa C | PR | R\$40,800 |

*Orçamento baseado em um aplicativo com 4 à 6 telas (com as funções citadas), com foco no cliente sendo ele: Startups e novas ideias (empresas que não possuem um core business).

 **Valor estimado do projeto: R\$ 44.400**
Prazo Médio: 3 meses

CONCLUSÃO

Quanto custa o seu aplicativo?

Você pode calcular as horas de desenvolvimento da sua aplicação e multiplicar pelo custo médio da hora de desenvolvimento.



Em média uma tela tem 30h de desenvolvimento.

O valor médio da hora de desenvolvimento é **R\$210,00.**



**Não podemos esquecer
dos custos com
infraestrutura.**





IDEIA

CWB

.COM

.BR

Lenon Bobeki

Whatsapp +55 41 995757035

CEO@IDEIACWB.COM.BR

ideiacwb.com.br



Empresas orçadas (SP,PR,RS),

Os orçamentos foram baseados nas informações de um aplicativo demonstrado na apresentação (4 à 6 telas com as funções citadas), com foco no cliente: Startups e novas ideias (empresas que não possuem um core business).

Fontes

mobimais.com.br (estrutura e dados para apresentação)

Freelancer.com (valor médio dos 6 principais profissionais freelancer)

calculador.com.br/calculo/custo-funcionario-empresa (custos trabalhistas)

lovemondays.com.br/salarios/cargo/salario-desenvolvedor-android (valor médio de salários)