

# Criação de App

Proposta Comercial



Preparado POR:  
**Breno Ribeiro do Val**  
(Desenvolvedor de software - **Código 42**)

Preparado PARA:  
**Fernando Faria**  
(Empresário)

The background of the left side of the page features a blue gradient with various social media icons and a camera. Visible icons include Vine, Instagram, and a camera icon with a rainbow stripe. The text 'Instagram' is written in a white, stylized font at the bottom left. The right side of the page is white with a blue header bar containing the word 'Conteúdo' in white text.

## Conteúdo

### Seção 1

Trabalho proposto 03

### Seção 2

Orçamento 04

## SEÇÃO 1: TRABALHO PROPOSTO

### Criação de aplicativo para compra/venda de energia renovável

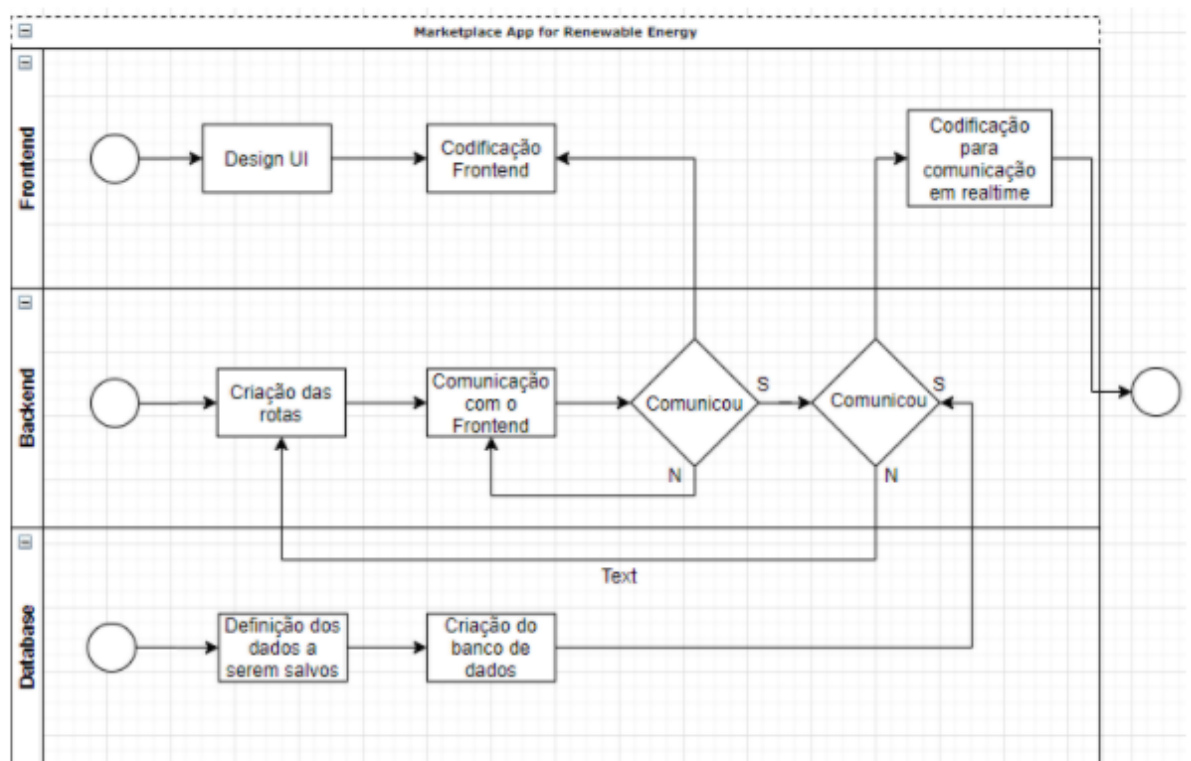
A proposta é criar um aplicativo nativo em Android utilizando recursos da computação em nuvem.

Para utilização destes recursos será utilizado o Firebase, desenvolvido pela Google, para criação de Apps com agilidade.

### Recursos utilizados do Firebase

- Firebase authentication - Para que o usuário cadastre-se com sua conta do Facebook
- Firebase Firestore - Para salvar as informações de compra e venda em tempo real

### Fluxograma



## SEÇÃO 2: ORÇAMENTO

### Estimativa de horas

- Design da UI - 10 horas
- Codificação do backend - 30 horas
- Preparação do ambiente na nuvem - 20 horas
- Codificação do frontend - 25 horas
- Testes de funcionalidade - 10 horas
- Publicação do app - 5 horas

### Proposta

- Total de horas para desenvolvimento: 100H
- Valor/hora desenvolvimento Android: R\$40,00

**Valor total: R\$ 4.000,00**

*\*Pagamento após a entrega do App.*

