Descrição do App *illumina*

O Illumina é um aplicativo que tem por objetivo ajudar a economizar energia através da substituição de lâmpadas convencionais por lâmpada leds, que hoje são as lâmpadas mais eficientes no consumo de energia elétrica.

Através desse app o usuário vai conseguir visualizar a diferença de consumo na energia elétrica entres as lâmpadas existentes no mercado com valores reais. O app faz uma comparação entre as diversas lâmpadas e retorna ao usuário o quanto ele economizaria com a substituição das lâmpadas por lâmpadas led.

Screenshots do App

|  |  |
| --- | --- |
|  | O usuário deverá preencher os dados contendo a potência da lâmpada, o valor da tarifa de energia da cidade, o período de horas e selecionar o tipo de lâmpada a ser comparada com a LED. |
|  | Um exemplo do preenchimento. |
|  | O app Illumina trará o resultado em reais informando seu gasto mensal com iluminação e o quanto você pode economizar ao trocar por lâmpadas. |

Potencial do Mercado

De olho no mercado mobile que a cada ano vem crescendo expressivamente, e hoje no Brasil a cada três brasileiros um utiliza smartphone. Pensando nesse grande mercado lançamos o app Illumina, voltado para os usuários residenciais o app tem como objetivo a economia de energia através da substituição de lâmpadas convencionais por lâmpadas led.

Com custos elevados na produção de energia elétrica, as concessionárias tendem a repassar esses valores aos consumidores. Preocupados com os altos valores cobrados pelas tarifas elétricas, os consumidores procuram meios de economizar energia.

A junção do grande mercado de dispositivos móveis com a preocupação da população em economizar energia e a sustentabilidade em foco, teremos um mercado propício para o app Illumina e através de marketing e promoções alcançar o máximo de usuários.

Análise Competitiva

Cada vez mais usuários de smartphones e tablets procuram ferramentas para solucionar seus problemas do dia a dia. Através de uma pesquisa prévia nos principais app store, percebemos a pouca oferta de aplicativos voltados para economia de energia baseada na substituição de lâmpadas. Através desta pesquisa percebemos que existe um espaço para aplicativos voltado para solucionar esse problema e assim desenvolvemos o app Illumina.

Marketing

Presença nas mídias sociais.

Verificamos que estar presente nas mais diversas mídias sociais como twitter e facebook são uma oportunidade para ampliar o diálogo entre o app e os clientes em potencial. Por meio desses canais o Illumina poderá compartilhar conteúdos significativos. Investir na praticidade para obter melhores avaliações, quanto mais qualificações positivas, mais visível estaremos.

Lucro Potencial

Trabalharemos com duas formas de lucro:

* Como o aplicativo é gratuito, primeiramente focaríamos o lucro através de anúncios integrando-se a uma ad-network, como a in loco media.
* Quando alcançarmos uma quantidade de usuário pré-estabelecidas, iremos a busca de investimentos de empresas do ramo de lâmpadas led e iremos indicar a marca do nosso patrocinador nos resultados do nosso app.