LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

RF-01: O sistema deverá efetuar o cadastro de clientes, utilizando os dados presentes na conta de energia, além de email e telefone fixo e celular.

RF-02: O sistema deverá gerar o dimensionamento do sistema com base no consumo médio informado pelo usuário.

RF-03: O sistema deve permitir que o dimensionamento seja associado á algum cliente já cadastrado, ou permitir o cadastramento do cliente sem perder as informações do dimensionamento obtidas.

RF-04: Deverá existir um botão que permita realizar o dimensionamento do sistema na tela de cadastro do novo cliente.

RF-05: O Dimensionamento do kit necessário deverá ser feito com base nas informações dos produtos fornecidos pela UVA solar.

RF-06: Um cliente poderá ser cadastrado sem um dimensionamento de sistema atribuído á ele.

RF-07: O sistema deverá permitir um dimensionamento rápido de um kit fotovotaico, entretanto, este não poderá ser salvo no bando de dados sem um cliente associado.

RF-08: O sistema deverá permitir que um kit seja editado, mantendo uma cópia do original. Exemplo: O usuário poderá colocar um inversor diferente em um kit já existente e este deverá ser armazenado como um novo kit.

RF-09: Cada cliente cadastrado deverá ter um status por exemplo: Orcamento realizado ou proposta feita, aguardando retorno do cliente, proposta recusada.

RF-10: Quando um orçamento for aprovado, automaticamente ele deverá ser transformado em projeto e estar disponível no módulo de projetos.

RF-11: Cada projeto deverá ter um cliente, um orçamento, um contrato e um status que deve ser: Em desenvovimento, em análise da UVA, em análise energisa, pendente (Neste caso deve incluir a pendencia em algum campo de texto) e concluído.

RF-12: Após o projeto ser concluído, este deve ser encaminhado para o módulo de execução. Onde também deverá ter o status e um campo de texto para descrever qualquer pendencia. Caso tenha uma pendencia deve ser possível indicar por quem aquela pendencia deverá ser feita e se possível emitir um alerta para o usuário, caso ele exista.

RF-13: Qualquer usuário poderá alterar á quem a pendencia é atribuída, se possível armazenar esta informação em log.

RF-14: Através do site um cliente poderá realizar um dimensionamento e obter os valores. Caso ele se interesse, essas informações deverão ser armazenadas no sistema, com os dados informados no dimensionamento bem como os dados do cliente como nome e contato.