

ID	REQUISITO FUNCIONAL	TIPO DE USUÁRIO DO SISTEMA	DESCRIÇÃO DO REQUISITO FUNCIONAL
RF01	Manter cadastro de clientes	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de clientes(empresas), que possuirão nome, cnpj, estado e CEP.
RF02	Manter cadastro de funcionarios	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro funcionários, que possuirão nome, cpf, cargo e valor hora.
RF03	Manter cadastro de itens	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de itens. Os itens possuirão nome, categoria (será usada pra facilitar a busca por itens específicos), descrição, custo unitário, unidade de medida e fornecedor(es).
RF04	Manter cadastro de serviços	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de serviços que possuirão setor e descrição. quantidade de equipamentos usados, dias de montagem mecânica por equipamento, dias de montagem de isolamento por equipamento, e a quantidade de profissionais que foram necessários.
RF05	Manter cadastro de fornecedores	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de fornecedores, que possuirão nome, cnpj, estado e CEP.
RF06	Manter cadastro de impostos	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de impostos que possuirão nome, categoria(sobre mão de obra ou sobre material), valor e data de alteração.
RF07	Manter cadastro de estados	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de estados que possuirão sigla e valor de ICMS.
RF08	Manter cadastro de orçamentos	Administrador	O sistema deverá permitir manter o cadastro de orçamentos com id, data abertura, data fechamento, tipo de prioridade, e valores finais dos itens, serviços e funcionarios que culminarão no valor final do orçamento. O orçamento terá como base um documento padrão usado em todos. O processo de orçamento possuirá um ou mais funcionários, itens, serviços e impostos. E apenas um cliente e estado. Os quais serão usadas como base para gerar o documento final do orçamento. Além disso deverá possuir um controle de prioridade (em espera, andamento, etc).
RF09	Manter itens do orçamento	Administrador	O sistema deverá permitir manter os itens cadastrados nos orçamentos, com as devidas quantidades. Como cada item tem seu valor unitário, o valor total de todos itens cadastrados em determinado orçamento será somado ao valor total final dele.
RF10	Manter serviços do orçamento	Administrador	O sistema deverá permitir manter os serviços dos orçamentos. O valor de cada serviço será calculado pela quantidade de dias de montagem mecânica, quantidade de dias de montagem de isolamento e pela quantidade de funcionários.
RF11	Calcular custo da distância no orçamento	Administrador	Como os clientes possuirão um CEP, o sistema deverá calcular todo o custo necessário para fazer o orçamento em determinado lugar. Esse custo será calculado automaticamente a partir da distância da STIFF até onde o cliente fica, utilizando um valor de gasolina e custos de manutenção preenchidos pelo usuário.
RF12	Calcular custo dos impostos no orçamento	Administrador	O sistema deverá calcular o custo dos impostos sobre mão de obra(para serviços) e sobre materias(para itens), assim que os serviços/itens forem inseridos no orçamento. Além disso o valor do ICMS irá variar de acordo com o estado onde fica a empresa cliente.
RF13	Gerar proposta comercial/orçamento	Administrador	O sistema deverá permitir gerar uma proposta comercial assim que o usuário finalizar de preencher o orçamento e desejar gerar o documento final, essa proposta será gerada em um arquivo no modelo .pdf ou .word, com todas as alterações feitas.
RF14	Cadastro de usuário	Administrador	O sistema deverá permitir cadastrar usuários, os quais terão nome e senha para login, usuários cadastrados poderão cadastrar outros usuários, serviços, clientes, funcionários e itens dependendo de sua respectiva permissão.