

DOCUMENTAÇÃO DO SISTEMA

1. Descrição, características e usuários do sistema (Sprint 1)

Responder às perguntas de **quem usará o sistema, o que o sistema fará, onde e quando ele será usado**. Nesta seção, a equipe de projeto **examina sistemas atuais**, identifica as **oportunidades de aperfeiçoamento** e **desenvolve um conceito para o novo sistema**.

O site será usado por produtores musicais. Ele vai interligar uma página que será voltada para vendas de beats a produtores que precisam comprá-los.

Ele poderá realizar a compra de onde quiser e quando quiser, o site será acessível de qualquer lugar que tenha computador ou dispositivo móvel (que utilize android) que tenha acesso à internet.

2. Requisitos (Sprint 1)

Um **requisito** é uma característica do sistema ou a descrição de algo que o sistema é capaz de realizar, para atingir os seus objetivos. Em primeiro lugar, trabalhamos com nossos clientes para obter os requisitos, fazendo-lhes perguntas, demonstrando sistemas similares ou, até mesmo, desenvolvendo protótipos de partes ou do sistema proposto completo. Em seguida, registramos esses requisitos em um documento.

Fazer a leitura do capítulo 4 do livro [1] e do capítulo 3 do livro [2] para auxiliar no entendimento sobre requisitos, como definir e documentar.

Os requisitos do cliente são de que o sistema seja capaz de realizar pagamentos de forma simplificada com Pix, boletos e cartões de crédito. Assim como o upload dos produtos a serem colocados no site. Também é importante que o sistema seja atrativo ao público alvo, não somente em design, mas com a praticidade no momento do uso. O sistema deve ser seguro em relação ao armazenamento dos dados dos usuários, para que, assim, o sistema seja confortável e confiável ao usar.

2.1. Requisitos funcionais (Sprint 1 e 2)

RF01 - Um site que atenda o público que necessite comprar beats para produções musicais.

Necessita de uma página home que apresente a empresa e as ofertas, a segunda página será relacionada a parte dos produtos (beats) e a última será uma página de pagamentos.

É necessário reprodutor de áudio para mostrar as prévias dos beats que vão ser vendidos.

A venda só será autorizada mediante assinatura do contrato.

2.2. Requisitos NÃO funcionais (Sprint 1 e 2)

RNF01 - O pagamento através de pix agendado não poderá ser aceito e também não aceitará débito e nem cheque, os métodos de pagamento serão (pix à vista, cartão de crédito (pagamento em até 6x) e boleto bancário.

A prévia não pode passar de 25 segundos para não correr o risco de ser plagiado.