

Lista de Requisitos Não Funcionais.

Nome do projeto:	ConstroSystem	Versão:	1.1	Data:	12/05/2021
-------------------------	---------------	----------------	-----	--------------	------------

Categoria: Usabilidade

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-01	Todas as informações fornecidas pelo ConstroSystem são apresentadas por padrão pela fonte arial tamanho 12.
RNF-02	O sistema deverá possuir paleta de cores que evite o cansaço visual.
RNF-03	O sistema deverá notificar ofertas dos produtos aos clientes cadastrados.
RNF-04	Layout da aplicação precisa ser o mais simples possível para percepção de uso em todos os níveis de usuário.

Categoria: Confiabilidade

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-05	A probabilidade de indisponibilidade deverá ser a mínima possível.
RNF-06	O sistema deve analisar as prevenções de erros.
RNF-07	As atualizações necessárias não interrompem o serviço fornecido pelo Software.
RNF-08	Conectar ao servidor o banco de dados MySql do sistema Web.

Categoria: Desempenho

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-09	Todas as requisições feitas pelo programa deverão executar em segundo plano.
RNF-10	O tempo de resposta do sistema deve ser no mínimo possível.

Categoria: Segurança

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-11	A senha de acesso ao Banco de Dados deverá conter 100 Caracteres.
RNF-12	Somente pessoas autorizadas poderão entrar no sistema.
RNF-13	A senha do usuario deverá conter 4 caracteres.

Categoria: Padrões

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-14	O sistema deverá ser Linguagem de programação Java.
RNF-15	O sistema deverá ter proporção de tela adaptável para resolução de cada monitor.
RNF-16	Botões de ação devem seguir o padrão de cores e tamanhos, determinado pelo tipo da ação atribuída.

Categoria: Hardware e Software

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-17	O sistema juntamente com banco de dados devera estar hospedado em servidores na nuvem.
RNF-18	Os sistemas operacionais necessários para o funcionamento do sistema é Windows XP ou superior de 32 ou 64Bits e Linux.
RNF-19	Requisito mínimo de conexão à 10Mbps.

Categoria: Integridade

Identificador	Requisitos não - funcional
RNF-20	Somente o administrador pode alterar as informações de usuários, clientes e produtos.
RNF-21	O sistema deverá manter redundância de todos os arquivos armazenados.
RNF-22	Disponibilidade de funcionamento dos servidores 24/7 sem interrupções.