**SISTEMA DE ANÚNCIO, PROCURA E LEILÃO**

ANÁLISE DE REQUISITOS :

**R1** – O PRIMEIRO CADASTRO DE USUÁRIO ADMINISTRADOR DO SISTEMA DEVERÁ JÁ VIR PRONTO, COM SENHA VAZIA E USUÁRIO PADRÃO. ESSE MESMO ADMINISTRADOR PODERÁ TROCAR SEUS DADOS NO PRIMEIRO LOGIN E PREENCHER O RESTO DOS CAMPOS (USUÁRIO, EMAIL, NOME E CPF).

**R2** - O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE O USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR SE CADASTRE UTILIZANDO OS DADOS: NOME, CPF, E- MAIL, TELEFONE, LOGRADOURO, NÚMERO, COMPLEMENTO, BAIRRO, CIDADE, UF, CEP, SENHA E REPETIÇÃO DA SENHA. O SISTEMA PERMITIRÁ QUE O USUÁRIO ADMINISTRADOR CADASTRE OUTRO USUÁRIOS ADMINISTRADOR USANDO QUASE TODOS OS DADOS, COM DIFERENÇA DA SENHA, QUE NÃO SERÁ CADASTRADA, E SERÁ ENVIADO UM EMAIL PARA O USUÁRIO CADASTRADO PARA A ESCOLHA DA SENHA.

**R3** - O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO FAÇA LOGIN UTILIZANDO SEU EMAIL E SENHA.

**R4** - O SISTEMA DEVE PERMITIR A RECUPERAÇÃO DE SENHA DE QUALQUER USUÁRIO POR MEIO DE ENVIO DE UM EMAIL PARA O EMAIL CADASTRADO POSSIBILITANDO A ALTERAÇÃO DE SENHA.

**R5** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM CRIAR NOVAS CATEGORIAS.

**R5** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM CRIAR NOVOS ESTADOS DE CONSERVAÇÃO.

**R5** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM CRIAR NOVAS MARCAS.

**R5** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM CRIAR NOVOS PRODUTOS.

**R6** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM CRIAR NOVOS PLANOS PREMIUM.

**R7** - O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE UM USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR ANUNCIE PRODUTOS UTILIZANDO OS CAMPOS: IMAGENS, NOME DO PRODUTO, DESCRIÇÃO, CATEGORIA, ESTADO DE CONSERVAÇÃO, VALOR, DATA DE INÍCIO E DATA DE FIM(R$).

**R8** - O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE UM USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR CADASTRE PROCURAS DE PRODUTOS UTILIZANDO OS CAMPOS: NOME DO PRODUTO, DESCRIÇÃO, CATEGORIA, ESTADO DE CONSERVAÇÃO, VALOR APROXIMADO(OPCIONAL), DATA DE INICIO E DATA DE FIM QUE DESEJA PAGAR.

**R9** - O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE UM USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR LEILOE PRODUTOS UTILIZANDO OS CAMPOS: IMAGENS, NOME DO PRODUTO, DESCRIÇÃO, CATEGORIA, ESTADO DE CONSERVAÇÃO, VALOR INICIAL(R$), VALOR DE AUMENTO A CADA NOVO LANCE, DATA E HORÁRIO DE INÍCIO E DE FIM.

**R10** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR POSSA DAR SEU LANCE EM QUALQUER LEILÃO CADASTRADO POR OUTRO USUÁRIO. O LANCE DEVERÁ SER ESTÁTICO E AUTO-INCREMENTAL CONFORME NOVOS USUÁRIOS FAÇAM UM LANCE E CONFORME O VALOR DE AUMENTO A CADA NOVO LANCE PREVIAMENTE CADASTRADO PELO CRIADOR DO LEILÃO.

**R11** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR BUSQUE(DIGITAÇÃO) POR QUALQUER ANÚNCIO, PROCURA OU LEILÃO, PERMITINDO TAMBÉM A FILTRAGEM POR CATEGORIAS DOS PRODUTOS . SÃO ELES: CONSOLE, DESKTOP, NOTEBOOK, PERIFÉRICOS(CONSOLE), PERIFÉRICOS(PC), ACESSÓRIOS, HARDWARE(PC), HARDWARE(CONSOLE), HARDWARE(NOTEBOOK), MÍDIA FÍSICA(PC), MÍDIA FÍSICA(CONSOLE), MÍDIA FÍSICA(NOTEBOOK).

**R12** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR CONVERSE COM OUTRO POR MEIO DE UM CHAT, AS CONVERSAS DO CHAT DEVERÁ ESTAR SALVO A TODO O MOMENTO E ESTARÁ RELACIONADO A UMA PRODUTO(SENDO ELE ANUNCIO, PROCURA OU LEILÃO), DESDE QUE ESTEJA CADASTRADO E TENHA FEITO O LOGIN. O SISTEMA TAMBÉM DEVERÁ CATEGORIZAR OS CHATS POR ANÚNCIO, PROCURA OU LEILÃO.

**R13** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR POSSA VER E EXCLUIR QUALQUER UMA DE SUAS CONVERSAS, PORÉM ELAS AINDA ESTARÃO ARMAZENADAS NO SISTEMA, PODENDO SER VIZUALIZADAS A QUALQUER MOMENTO PELOS USUÁRIOS ADMINISTRADORES.

**R14** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR FAVORITE QUALQUER ANÚNCIO, PROCURA OU LEILÃO. PERMITINDO TAMBÉM A VIZUALIZAÇÃO E EXCLUSÃO POSTERIORMENTE.

**R15** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR DENUNCIE QUALQUER ANÚNCIO, PROCURA, LEILÃO QUE NÃO ESTEJA DE ACORDO COM AS REGULAMENTAÇÕES DO SITE.

**R16** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR, TANTO COMPRADOR COMO O VENDEDOR DO PRODUTO, POSSA AVALIAR A COMPRA/VENDA, POR MEIO DE UMA CLASSIFICAÇÃO DE ESTRELAS E UMA CAIXA DE MENSAGEM (OPCIONAL) ONDE O USUÁRIO PODE CONTAR SUA EXPERIÊNCIA. ESSA OPÇÃO SÓ APARECERÁ QUANDO UMA COMPRA OU UMA FOR REALIZADA.

**R17** – O SISTEMA DEVE FORNECER OBRIGATORIAMENTE PARA TODOS OS USUÁRIOS NÃO ADMINISTRADORES, QUE TENHAM SE CADASTRADO NO SISTEMA, UMA PÁGINA DO SEU PERFIL , ONDE SERÃO APRESENTADAS PUBLICAMENTE AS INFORMAÇÕES: NOME, ANÚNCIOS CRIADOS, PROCURAS CRIADAS, LEILÕES CRIADOS, MÉDIA GERAL DE AVALIAÇÃO (GERADA A PARTIR DA AVALIAÇÃO DE OUTROS USUÁRIOS) E AVALIAÇÕES DE OUTROS USUÁRIOS RELACIONADOS ÀS COMPRAS E VENDAS DO USUÁRIO AVALIADO.

**R18** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR CADASTRE CARTÕES DE CRÉDITO UTILIZANDO OS DADOS: NÚMERO DO CARTÃO,VALIDADE(MÊS/ANO), CODIGO DE SEGURANÇA, NOME DO TÍTULAR DO CARTÃO, CPF/CNPJ DO TITULAR.

**R19** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR CONTRATE O SERVIÇO PREMIUM, USANDO O CARTÃO DE CRÉDITO CADASTRADO. O SERVIÇO PREMIUM CONSISTE EM DAR PRIORIDADE PARA QUE OS ANÚNCIOS, PROCURAS OU LEILÕES APAREÇAM PRIMEIRO QUANDO A BARRA BUSCA FOR UTILIZADA POR OUTROS USUÁRIOS.

**R20** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM VER DENÚNCIAS FEITAS POR USUÁRIOS NÃO ADMINISTRADORES.

**R21** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM EXCLUIR QUALQUER ANÚNCIO, PROCURA OU LEILÃO QUE USUÁRIOS NÃO ADMINISTRADORES CRIARAM.

**R22** – O SISTEMA DEVE PERMITIR QUE USUÁRIOS ADMINISTRADORES POSSAM BANIR QUALQUER USUÁRIO NÃO ADMINISTRADOR.