**Pinnaple,Inc**

Nossa empresa recém criada fornece auxílio para pessoas que anseiam em ter seus próprios lares.

Em nosso aplicativo é possível saber rapidamente o local do imovel comprado, listando todos os registros.

**Sobre o projeto:**

Nosso projeto tem o objetivo de ajudar e maximizar o tempo de trabalho, na qual os funcionários teriam facilidade ao acesso da empresa e seus dados.  
Procuramos a compreensibilidade de acesso para aqueles que não possuem um alto conhecimento nos sistemas de computação.

**Sobre o aplicativo:**

Estamos fazendo um programa em C, que é utilizado para registros de imóveis. Ele faz o cadastro do local do imóvel comprado, mencionando: -Endereço, -CEP, -Número da casa, -Preço pago. Irá listar todos os cadastros feitos e também pesquisa, para otimização de tempo para quem está fazendo o cadastro.

**Justificativa:**

Escolhemos esse tema para aprimorar um sistema de cadastro de imóveis para melhor otimização de tempo para o secretário da imobiliária, buscamos também o reconhecimento prévio e uma boa execução de projetos de software.

**Delimitação do problema:**

Observamos uma empresa de imóveis, que estava passando por dificuldades para se manter no mercado por causa de sua baixa produtividade, a empresa em questão se chama “Rio Imóveis”, não muito conhecida no município de Taubaté. Procuramos sua diretoria e nós oferecemos a ajudar esta empresa.

**Execução:**

Nosso programa tem uma função de cadastro de imóveis, começando com um acesso anterior, para entrada de usuário. Você primeiramente deve fazer um cadastro primário para depois fazer um login e entrar no sistema.  
  
No sistema principal, você tem as funções como: Cadastrar o imóvel, Visualização dos cadastros, Busca exata pelo cadastro, Alteração de dados, Exclusão de dados e saída do programa.

No cadastro é feito por: -Endereço,-CEP,-Número da casa e -Preço

Na busca exata, você deve buscar a partir do CEP dado. Na parte de exclusão, é a mesma forma.

**Monitoração:**

1. 17/05 - O andamento do projeto começou com um mindstorm da equipe, para possíveis lógicas e respostas para execução do programa.
2. Durante todo o tempo programando o projeto, fizemos os ajustes certos para a execução monitorada, ou seja, fizemos por partes para manter a lógica e um bom percentual de acerto dentro do programa.
3. Ao decorrer do programa, conseguimos perceber diversas formas de otimização do sistema em C, nas quais fizemos diversas formas de deixar interativo e atraente.
4. 19/05 - No desenvolvimento do registro e login, fizemos sistemas de esconder a senha para maior segurança e dinâmica com o usuário.
5. Tivemos complicações na área de cadastro para acesso ao menu principal, onde tivemos bugs que foram pensados e solucionados para melhor execução.
6. Logo após isso, fizemos completamente a função de login e registro, com alguns bugs.
7. 20/05 - Em outro dia, trabalhando nesse projeto, começamos a arrumar os códigos na área de login.
8. Dentro dessa área, fizemos do zero novamente o cadastro de cliente para melhor execução do de entrada da senha.
9. Após estas ações, estamos refinando o funcionamento correto para melhor experiência.
10. Fizemos a correção do menu principal, com uma mensagem de boas vindas, com o nome do usuário cadastrado. Logo após isso fizemos os menus de Alteração e Informações do sistema.
11. Fizemos algumas alterações no design e na tela de login, para melhor experiência.
12. Surgiu erros de programação no cadastro de imóveis, onde repetia a mesma ação todas as vezes, trabalhando para arrumar.
13. Após algum tempo, voltamos ao código para tentar resolver mais bugs, alguns se auto resolveram e outros foram corrigidos com algumas pesquisas. Assim continuamos a completar o código com outras features.
14. 24/05 - Houve problemas em relação a função alterar, depois de um tempo com pesquisas, fizemos a correção.
15. Passamos o restante do dia sem sucesso no ajuste das matrizes, pois havia um empilhamento de informações mal construídas e adaptadas.
16. Conseguimos consertar a listagem de cadastros e um outro bug que havia dentro da mesma função.
17. Após isso, foi descoberto outros dois bugs que iremos arrumar.
18. 25/05 - Começamos a arrumar o bug de login, na qual fechava o programa, assim como no cadastro.
19. Vimos que a função de CEP estava cometendo muitos erros nas outras funções.
20. Conseguimos terminar a base principal do programa, onde tudo está funcionando.
21. 27/05 - Na próxima etapa do projeto, iremos fazer o banco de dados para o programa de Cadastro de Imóveis.
22. Conseguimos executar o banco de dados de Registro para entrar sem fazer novos cadastros de pessoas.
23. Tivemos ajuda de pessoas de fora e agradecemos grandemente a eles.
24. 31/05 – Adaptamos uma máscara para um design de melhor interpretação.

**Encerramento:**

###### **1. OBJETO.**

1.1. De acordo com o presente Contrato, o Âmbito Jurídico proverá ao Usuário serviços gratuitos e pagos de informação via internet (“Serviço”), tais como Notícias do Âmbito Jurídico, Revista Âmbito Jurídico, Classificados, Diretório de Links e outros que o Âmbito Jurídico possa vir a disponibilizar. O uso do Serviço implica na aceitação, pelo Usuário, dos termos deste Contrato.

1.2. O Serviço estará disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana.

1.3. Não haverá limite de tempo de uso do Serviço Gratuito pelo Usuário, salvo interrupções ocasionadas por serviços de manutenção no sistema, falhas operacionais das empresas fornecedoras de energia elétrica e serviços de telecomunicações, caso fortuito ou força maior, pelos quais o Âmbito Jurídico não se responsabilizará sob nenhuma circunstância.

1.3.1 O Serviço Pago terá duração de tempo de acordo com o tempo de assinatura contratada pelo Usuário.

1.3.2 Entende-se por Serviço Pago, aquele que for assim instituído, a conveniência do Âmbito Jurídico, para o qual deve o Usuário aderir mediante cadastro específico (além do cadastro gratuito no portal) e prévio pagamento. São pagos os seguintes serviços: Assessoria em Cálculos Judiciais e Extrajudiciais, Programa de Rádio Âmbito Jurídico, Cursos a Distância, Seminários Virtuais (apenas quando o usuário quiser receber certificado de participação), Simulados virtuais e o acesso ao sistema de processo eletrônico do Âmbito Jurídico.

1.4. O Serviço poderá ser alterado ou cancelado a qualquer tempo unilateralmente pelo Âmbito Jurídico, independentemente de notificação ao Usuário e sem que qualquer multa ou indenização seja devida pela mesma ao Usuário. Neste caso, Âmbito Jurídico avisará com antecedência de 15 dias, através do e-mail do Usuário, cadastrado no Serviço.

1.4.1 Os serviços serão interrompidos imediatamente no caso de mudança regulatória que torne impossível a continuidade da prestação destes serviços sem a cobrança de valores mensais.

1.4.2 No caso de cancelamento de Serviço Pago por parte do Âmbito Jurídico, este se compromete a devolver o valor proporcional ao tempo de contrato não utilizado pelo Usuário.

1.5. Âmbito Jurídico poderá também disponibilizar outros serviços cobrados no futuro, aos quais o Usuário poderá aderir ou não, sem prejuízo do Serviço ora contratado.

###### **2. USO DO SERVIÇO**

2.1. Para fazer uso do Serviço, o Usuário deverá preencher corretamente a Ficha Cadastral, fornecendo todos os dados que lhe forem solicitados.

2.1.1 O usuário declara que os dados do cadastro são verídicos e corretos e reconhece ser de sua responsabilidade as incorreções porventura existentes.

2.2. Ao contratar o Serviço, o Usuário estará declarando ser maior de 18 anos ou menor de 18 anos devidamente autorizado pelos pais ou responsáveis a aceitar os termos deste Contrato.

2.3. O espaço em disco reservado para cada usuário para armazenamento de dados (Comunidade Âmbito Jurídico) será limitado às informações ali permitidas. O Usuário desde já reconhece que o Âmbito Jurídico não poderá ser responsabilizado por possíveis falhas no armazenamento de dados, nem pela má utilização por parte de terceiros.

Contrato individual do programa.

O responsável \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(NOME) , \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (CPF) contratou os serviços da Pinnaple Inc. a partir da data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ para a empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (CNPJ) concorda com os termos do contrato.

ASSINATURA:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.