



# Requisitos

---

## Sumário

[Apresentação da Proposta](#)

[Funcionamento do Usuário](#)

[Categoria dos Usuários → Tabela](#)

[Página Cadastro Simplificado](#)

[Campos Pagina Login/ Cadastro](#)

[Página Complete seu cadastro](#)

[Página LandingPage](#)

[Headers](#)

[Banner](#)

[Sobre Nós](#)

[Categoria](#)

[Itens na Sessão](#)

[Comentários de nossos usuários](#)

[Perguntas Frequentes](#)

[Botão de Convite para o usuário entrar](#)

[Footers](#)

[Página Home](#)

[Headers](#)

[Voce sabia?](#)

[Anúncios](#)

[Itens na Sessão](#)

[Footers](#)

[Página Anúncio Produto](#)

[Headeres](#)

[Descrição do Anúncio](#)

[Footers](#)

[Página Cadastro Anúncio](#)

[Página Seu Perfil](#)

[Headeres](#)

[Informações do Perfil](#)

[Anuncios do Usuários](#)

[Itens na Sessão](#)

[Avaliações](#)

[Footers](#)

[Página Perfil Outro Usuário](#)

[Headerdes](#)

[Informações do Perfil](#)

[Anuncios do Usuários](#)

[Itens na Sessão](#)

[Avaliações](#)

[Footers](#)

[Página Anúncio Serviço](#) ⇒ Projeto Futuro ainda não implementado!

[Headerdes](#)

[Descrição do Anúncio](#)

## Apresentação da Proposta



Uma plataforma Vai Vem, surgiu da ideia de conectar consumidores, empresas e catadores de materiais recicláveis para otimizar a logística e aumentar a eficiência na gestão de resíduos.

Empresas que geram grandes volumes de resíduos podem facilmente encontrar compradores ou recicladores.

O website incentiva a prática de reuso e reciclagem ao fornecer um mercado estruturado para a troca de materiais recicláveis. Isso reduziria a quantidade de resíduos que vai para aterros e aumentaria a reciclagem efetiva.

## Funcionamento do Usuário

Ao acessar o site o visitante entra na Landingpage para conhecer a proposta e os recursos do site. Para interagir com os anuncios o usuário necessariamente precisa fazer um cadastro, portanto para ir à pagina Home primeiro é preciso fazer o cadastro na pagina de cadastro. Abaixo é explicado como funciona as permições dos usuários.

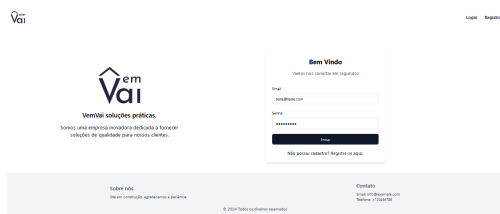
- **Visitante:** Acesso a landingpage para conhecer o site.
- **Usuário Cadastrado Simples:** Usuario com cadastro simples é direcionado a pagina Home. Ele tem acesso aos anuncios, mas não consegue abrir o detalhamento deles nem entrar em negociação. Para isso ele irá precisar completar o Cadastro.
- **Usuário Cadastrado Completo:** Ao completar o cadastro na pagina complete seu cadastro, o usuário terá acesso completo ao site poderá entrar nos anuncios e abrir negociação.

## Categoria dos Usuários → Tabela

| Usuário           | Requisitos                           | Permissões   |
|-------------------|--------------------------------------|--|
| Visitante         | Visitar o site                       | Conhecer a Landingpage   |
| Cadastro Simples  | Cadastrar um login de acesso simples | Entrar na pagina Home, e navegabilidade dentro   |
| Cadastro Completo | Completar o cadastro                 | Acesso a todas as páginas e funcionalidades do site<br>Ver Anúncios - Criar Anúncios -<br>Negociar entre anunciantes |

## Pagina Cadastro Simplificado

Pagina cadastro simples, preenchendo as informação Username, email, e senha. O usuário não consegue entrar na home sem preencher estas informações.



Os da pagina de Cadastro compõem

- Headers - Segue o mesmo padrão nas pagina Login, Landpage e Home
  - Logomarca no canto superior Esquerdo com as cores da empresa
  - Botão Login no canto superior direito
  - Botão Faça o Registo
- Título: "Bem Vindo!"
- SubTítulo: "Vamos nos conectar em segundos!"
- Campo: Username
- Campo: Email
- Campo: Password
- Botão Registrar

## Campos Pagina Login/ Cadastro

Todos os campos (username; email; password) são obrigatórios para realizar o registro, e seguem os seguintes Requisitos

| Campo       | Tipo do Campo | Valores Possíveis  | Obrigatório |
|-------------|---------------|--|-------------|
| Username    | Texto         | Apenas Letras Latinas e traços.<br>Comporta de 2 à 15 Caracteres.<br>Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Insira um nome válido"   | ✓           |
| emailadress | Texto         | Apenas email válido. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Insira um email válido"  | ✓           |
| Password    | Texto         | Apenas Letras Latinas e Números.<br>Comporta de 2 à 15 Caracteres.<br>Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Insira um senha válida" | ✓           |

## Pagina Complete seu cadastro

Para ter acesso total ao site o usuário precisa completar seu cadastro. Nesta pagina o usuario precisa preencher os campos detalhados na tabela abaixo.

| Campo         | Tipo do Campo    | Valores Possíveis  | Obrigatório |
|---------------|------------------|--|-------------|
| Foto          | Upload de Imagem | Upload de imagem. Caso o usuario não subir nenhuma foto o site escolherá uma foto padrão |             |
| CNPJ / CPF    | Texto            | Apenas números. A campo dectará se é um CPF ou CNPJ                                      | ✓           |
| Contato       | Texto            | Apenas Números 11 Digitos  | ✓           |
| Redes Sociais | Texto            | Apenas Letras Latinas e Números e Caracteres Especiais.                                  |             |

## Página LandingPage

Ao entrar no site o usuário é direcionado para landpage onde ele recebe informação sobre a aplicação.

A pagina compõe as sessões: Banner apresentação; Sobre Nós; Categorias; Comentários de nossos usuários; Perguntas Frequentes; Botão chamamento para se cadastrar; Footer detalhados abaixo:

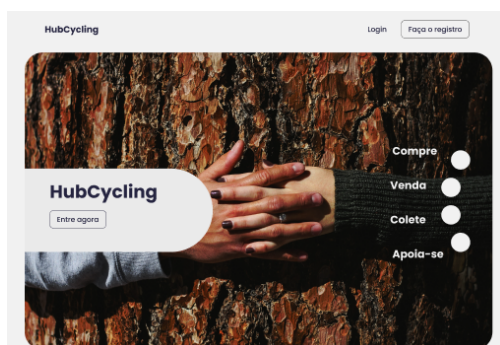
Toda pagina tem scrool ativo para o usuário navegar.

## Headers

Segue o padrão da pagina de cadastro.

## Banner

No banner é possível ver o nome do Vai Vem e os botões para dar seguimento as ações do site (Entre agora; Compre; Venda; Colete; Apoia-se). Ao fundo existe uma imagem de um abraço em uma árvore.



- Botão Entre agora
  - Leva a pagina de Cadastro Simples se usuário ainda não o fez
  - Leva a pagina Home se o usuário já é cadastrado
- Botão Compre
  - Leva a pagina de Cadastro Simples se usuário ainda não o fez
  - Leva a página Cadastrar um produto se o usuário já completou seu cadastro
    - Senão Leva a pagina de Cadastro
- Botão Venda
  - Leva a pagina de Cadastro Simples se usuário ainda não o fez
  - Leva a página cadastrar um produto se o usuário já completou seu cadastro
    - Senão Leva a pagina de Cadastro
- Botão Colete **! Não faz parte do MVP !**

- Leva para o Mapa de Pontos de Coleta
- Botão Apoia-se ! Não faz parte do MVP !
  - Leva a nossa campanha no site apoia-se para contribuir ao projeto

## Sobre Nós

Uma breve explicação sobre a história do site. Aqui é detalhada a Missão do projeto. Nesta sessão tem uma imagem a direita e o texto de Nossa Missão a esquerda

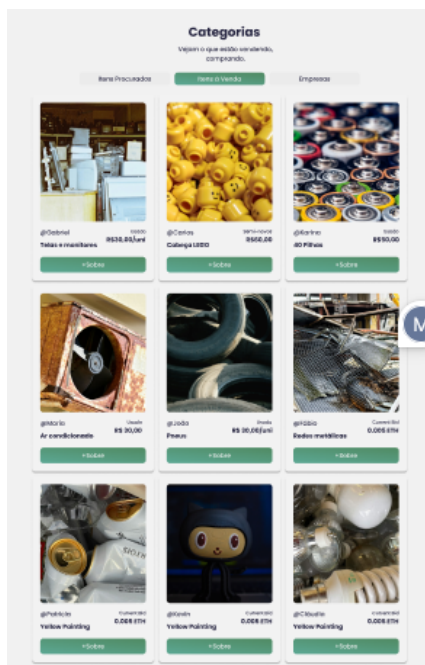


- Sobre Nós
- Foto
- Nossa Missão

## Categoria

Nesta sessão o usuário poderá ver alguns anuncios da plataforma. Estes estão em modo de galeria com as seguintes informações Foto, usuário, Nome do produto, preço e botão "Detalhes do Produto".

Serão expostos os últimos 9 anuncios cadastrados no site.



## Itens na Sessão

- Título "Categorias"
- Subtítulo "Vejam o que estão vendendo, comprado."
- Botões: Itens Procurados | Itens à Venda | Empresas
  - Botão não selecionado tem fundo Cinza com Letras Pretas
  - Botão Selecionado o fundo passa a ser Verde Letras Brancas
- Cards são 9 cards expostos com com as seguintes informações Foto, usuário, Nome do produto, preço e botão "Detalhes do Produto"
  - Três colunas e Três linhas
  - Botão "Detalhes do Produto" o fundo Verde Letras Brancas
  - Leva a pagina de Cadastro Simples se usuário ainda não o fez
  - Caso já esteja logado nesta pagina vai direto para a pagina cadastro de produtos

## Comentários de nossos usuários

Nesta sessão é onde é exposto o feedback dos usuários, sobre o serviço. São mostrado três feedbacks em cards onde aparece a foto do usuário, o nome e o feedback.



- Título "Comentários de nossos usuários"
- Subtítulo " A economia circular da Vai Vem está em constante evolução"
- Card Borda Sombreado com fundo branco
- Foto Circular
- Nome do usuário
- Feedback

## Perguntas Frequentes

Campos onde ficam as possíveis dúvidas dos usuários aqui selecionamos algumas das perguntas mais frequentes que possam existir sobre o funcionamento do projeto.



- Título "Perguntas Frequentes"
- Subtítulo "Quer perguntar algo?"
- Perguntas
  - Posso fazer o pagamento dentro da plataforma?
  - Possuem um caminhão de coleta?
  - O dinheiro do Apoia-se, vai para a plataforma
  - Quero entrar em contato com vocês, como faço?
  - Posso entrar em uma conversa com empresas?
  - Quais produtos podem ser anunciados?

## Botão de Convite para o usuário entrar

Botão para o usuário entrar na plataforma e realizar o cadastro completo. Depois de ver o site toda a intenção é chamar para o cadastro.



- Retângulo cor Verde
- Mensagem " Conheça a plataforma agora!"



- Botão "Entrar" fundo cinza letras verde
- Leva a pagina complete seu cadastro

## Footers

Informações de direitos da pagina e contato se repete nas paginas .....



MUDAR ESSA FOTO NÃO ESQUECER  
100FÉ NOME ERRADO

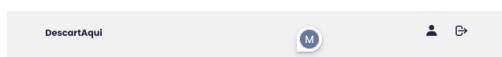
- Informações de contato com o Site

## Página Home

A pagina home é onde o usuário é levado quando realiza o cadastro. Esta página tem as sessões: Headers | Você Sabia? | Anúncios | Footers

### Headers

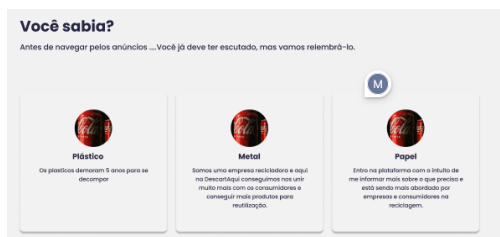
No headers da pagina temos os seguintes botões: Logomarca | Perfil | Logout



- Logomarca Site ⇒ Recarrega a página
- Perfil ⇒ Leva para a pagina de perfil do usuário cadastrado | Ícone usuário
- Logout ⇒ Abre popup de confirmação do logout. | Ícone de logout

### Voce sabia?

Sessão que descreve uma breve explicação sobre o principais materias reciclaveis, e como eles podem ser reutilizados na economia circular. Trás casos bem sucedidos de empresas que utilizam do material para novas funções. Esta é uma sessão de incentivo ao usuário começar a trabalhar com a economia circular. Convidando a fazer parte do site e anunciar seus resíduos no site. Serão mostrado 3 casos na pagina home, com um botão para o usuário clicar e ver os próximos em sequência.

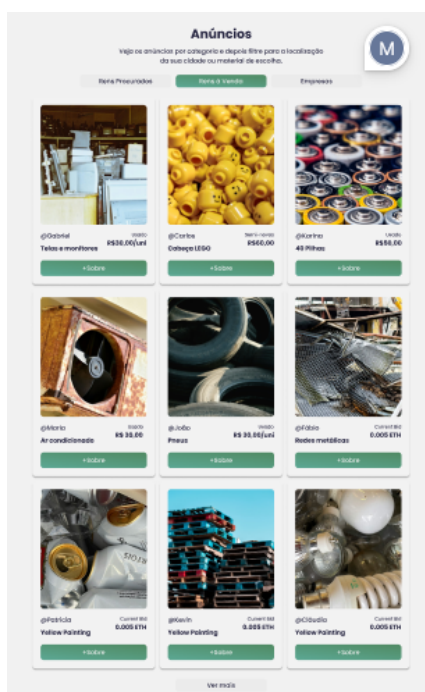


- Título "Você sabia"
- Subtitulo "Antes de navegar pelos anúncios.... Você já deve ter escutado mas vamos lembrá-lo. = Cor | Fonte
- Card Borda Sombreado com fundo branco
- Foto Circular
- Material
- Exemplo de trabalho que pode ser feito

## Anúncios

Nesta sessão o usuário poderá ver alguns anuncios da plataforma. Estes estão em modo de galeria com as seguintes informações Foto, usuário, Nome do produto, preço e botão "+ Sobre". Fato importante o usuário que fez o cadastro simples não consegue clicar neles é preciso completar o cadastro para acessar aos detalhes. Usuário com cadastro completo e Assinantes têm o acesso livre aos anúncios.

Serão expostos os últimos 9 anuncios cadastrados no site. Logo abaixo tem um botão "Ver mais" que leva a pagina da galeria de anúncios onde é possível usar filtros basicos e avançados.



## Itens na Sessão

- Título "Anúncios "
- Subtitulo "Veja os anúncios por categoria e depois filtre para a localização da sua cidade ou material de escolha"
- Botões: Itens Procurados | Itens à Venda | Empresas
  - Botão não selecionado tem fundo Cinza com Letras Pretas
  - Botão Selecionado o fundo passa a ser Verde Letras Brancas
- Cards são 9 cards expostos com com as seguintes informações Foto, usuário, Nome

do produto, preço e botão "Detalhes do Produto"

- Três colunas e Três linhas
- Botão "Detalhes do Produto" o fundo Verde Letras Brancas
- Leva a pagina do anuncio clicado

## Footers

Conforme o padrão já abordado neste documento

## Pagina Anúncio Produto

Página destinada ao anúncio de venda e compra de produtos. Para entrar nesta página o usuário precisa clicar em um anúncio. A página detalha o anúncio, trás informações extras da mercadoria que está em negociação. Aqui o usuário poderá entender melhor o que está sendo oferecido e entrar em contato com o anunciante.

## Heardes

Conforme o padrão abordado na página Home deste documento

## Descrição do Anúncio

A descrição do anúncio conta com as seguintes informações: Nome do produto; Descrição; Fotos do produto; Preço; Anunciante; Local onde está o material; Tipo de Material; Estado do Material; Quantidade; Botão "Conversa"; Botão "Ver perfil do Anunciante"



- Nome do Produto
- Descrição do produtos
- Fotos do produto
  - Serão possíveis o upload de 5 fotos
  - Abaixo da foto tem um botão de cacerrol para ver as outras fotos

- Preço
- Cadastrante
- Local
  - Cidade em Destaque
  - Bairro
- Tipo de Material
- Quantidade
- Botão "Conversar"
  - Leva o usuário ao Whatsapp do anunciante
- Ver Perfil do Cadastrante
  - Leva o usuário para o perfil do anunciante



## Footers

Conforme o padrão já abordado neste documento

## Página Cadastro Anúncio

Página destinada a cadastrar um anúncio. Para entrar nesta página o usuário precisa completar seu cadastro na página perfil.

Nesta página terá os seguintes campos a serem preenchidos (Fotos, Nome, Descrição do produto, Preço, Quantidade, Tipo de Material, Local onde está o material)

| Campo    | Tipo    | Valores Possíveis  | Obrigatório   |
|----------|---------|--|---|
| Operação | Seleção | - Compra<br>- Venda  |  |
| Nome     | Texto   | Aceita Letras, Números, Caracteres Especiais. Comporta de 2 à 25 Caracteres. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Preencha o campo corretamente" |  |

|                  |             |   |   |
|------------------|-------------|---|---|
| Descrição        | Texto       | Aceita Letras, Números, Caracteres Especiais. Comporta no maximo 40 Caracteres.   |   |
| Quantidade       | Texto       | Aceita Letras, Números, Caracteres Especiais. Comporta de 2 à 25 Caracteres. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Preencha o campo corretamente"  | ✓ |
| Preço            | Texto       | Aceita Letras e Números, Caracteres Especiais. Comporta de 2 à 15 Caracteres. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Preencha o campo corretamente" | ✓ |
| Tipo de Material | Seleção     | Ferro, aço, alumínio, cobre, zinco, plásticos, papel papelão, vidro, borracha, equipamentos eletrônicos, eletrodomésticos e resíduos orgânicos para compostagem ou biogás.                | ✓ |
| CEP              | Texto       | Aceita só Número, e CEP do estado de São Paulo. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Preencha o campo corretamente"                               | ✓ |
| Cidade           | -           | Campo puxado pelo CEP   |   |
| Bairro           | -           | Campo puxado pelo CEP   |   |
| Rua              | -           | Campo puxado pelo CEP   |   |
| Número           | Texto       | Aceita Letras, Números. Comporta de 1 à 6 Caracteres. Caso preenchido de forma errada aparecerá uma mensagem de erro em vermelho: "Preencha o campo corretamente"                         | ✓ |
| Fotos            | Upload foto | Upload de no maximo 5 fotos   |   |

## Página Seu Perfil

Página de perfil de Pessoa Física e Jurídica, destinada a conexão entre os usuários. A ideia é que os usuários entendam que todos estão no site por uma causa nobre.

As duas páginas seguem o mesmo padrão: Headers | Informações do perfil | Anúncios postados na Plataforma | Avaliações

## Header

Conforme o padrão abordado na página Home deste documento.

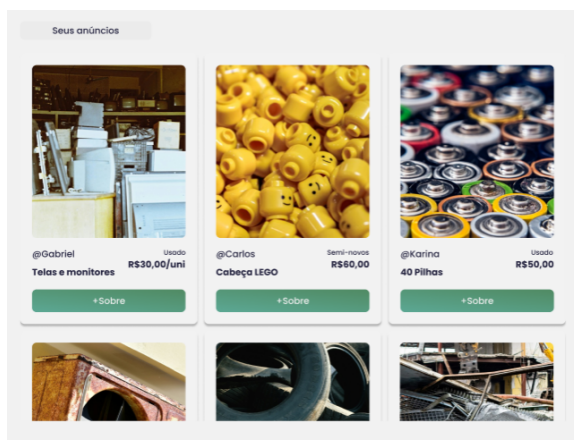
## Informações do Perfil



- Foto do perfil
- Nome do usuário
- Missão no site
- Rede social

## Anúncios do Usuários

Nesta sessão é dedicada para expor os anúncios do usuário no website.

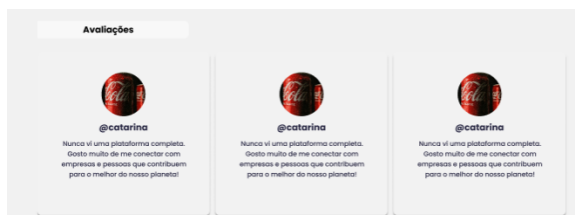


## Itens na Sessão

- Título "Seus Anúncios"
- Cards são 9 cards expostos com as seguintes informações: Foto, usuário, Nome do produto, preço e botão "+ Sobre"
  - Três colunas e Três linhas
  - Botão "+ Sobre" o fundo Verde Letras Brancas
- Botão "Ver mais" tem fundo Cinza com Letras Pretas
- Ao clicar no botão "Detalhes" o usuário é levado a página de detalhamento do produto.
- Ao clicar no botão "Ver mais" o usuário é levado para a galeria de produtos.

## Avaliações

Aqui nesta sessão são apresentadas as avaliações feitas por outros usuários do site.



- Título "Avaliações"
- Card Borda Sombreado com fundo branco
- Foto Circular
- Usuário que fez o comentário
- Comentário feito

## Footers

Conforme o padrão já abordado neste documento

## Página Perfil Outro Usuário

Destinada a conexão entre os usuários. A ideia é que os usuários entendam que todos estão no site por uma causa nobre.

Headers | Informações do perfil | Anúncios postados na Plataforma | Avaliações

## Headeres

Conforme o padrão abordado na página Home deste documento.

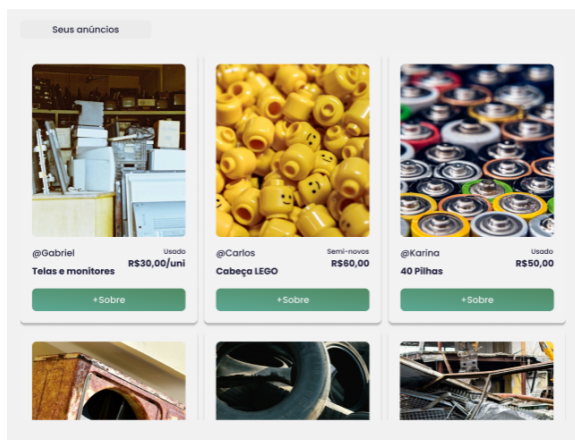
## Informações do Perfil



- Foto do perfil
- Nome do usuário
- Missão no site
- Rede social

## Anúncios do Usuários

Nesta sessão é dedicada para expor os anúncios do usuário no website.

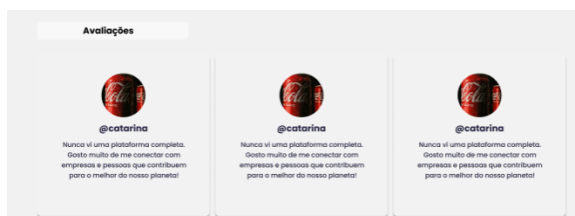


## Itens na Sessão

- Título "Seus Anúncios"
- Cards são 9 cards expostos com as seguintes informações Foto, usuário, Nome do produto, preço e botão "+ Sobre"
  - Três colunas e Três linhas
  - Botão "+ Sobre" o fundo Verde Letras Brancas
- Botão "Ver mais" tem fundo Cinza com Letras Pretas
- Ao clicar no botão "Detalhes" o usuário é levado a pagina de detalhamento do produto.
- Ao clicar no botão "Ver mais" o usuário é levado para a galeria de produtos.

## Avaliações

Aqui nesta sessão são apresentadas as avaliações feitas por outros usuário do site.



- Título "Avaliações"
- Card Borda Sombreado com fundo branco
- Foto Circular
- Usuário que fez o comentário
- Comentário feito

## Footers

Conforme o padrão já abordado neste documento



# Página Anúncio Serviço ⇒ Projeto Futuro ainda não implementado!

Página destinada ao anúncio de serviços. Este anúncio é exclusivo para pessoa jurídica. Para entrar nesta página o usuário precisa clicar em um anúncio exposto no site, que seja cadastrado por uma pessoa física. A página detalha o anúncio do serviço prestado, trazendo informações extras da mercadoria que está em negociação. Aqui o usuário poderá entender melhor o que está sendo oferecido e entrar em contato com o anunciante.

## Heardes

Conforme o padrão abordado na página Home deste documento

## Descrição do Anúncio

A descrição do anúncio conta com as seguintes informações: Nome da Empresa; Breve descrição; Fotos da empresa; ; Anunciante; Local onde está o material; Tipo de Material; Estado do Material; Quantidade; Botão "Conversa"; Botão "Ver perfil do Anunciante"



- Exclusivo para Cadastro de Empresas
- Nome da empresa que fez o anúncio
- Breve descrição da empresa
- Fotos do produto
- Detalhes do serviço, todos serão puxados a partir do cadastro pelo usuário
- Local = Cidade em Destaque
- Materiais Processados
  - Serão listados os materiais que a empresa trabalha e presta serviço
- Serviços Oferecidos
  - Aqui a empresa detalha os serviços que está oferecendo no anúncio
- Frequência que a empresa presta esse serviço
- Botão "Conversar"

- Ver Perfil do Cadastrante
  - Leva o usuário para o perfil do cadastrante