



PUC Minas



Trabalho Interdisciplinar II



PROFESSORES

- **AMÁLIA SOARES**
- **MAX DO VAL MACHADO**



Ipet : Conectando tutores e locais pet friendly

- O iPet é uma plataforma que facilita a conexão entre tutores de animais de estimação e estabelecimentos pet friendly, promovendo a inclusão e o bem-estar dos pets.

[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Logar](#)[Se inscrever](#)

Para onde vamos hoje?

O melhor guia para seu pet

[Veja Mais](#)

Conheça Nossos Produtos

Cadastre-se



Nome de Usuário

teste

Email

teste@123.c

Senha

...

Tipo de Cadastro

☐ Usuário ☒ Empresa

Cadastrar



[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Logar](#)[Se inscrever](#)

Para onde vamos hoje?

O melhor guia para seu pet

[Veja Mais](#)

Conheça Nossos Produtos

Faça login



Email

teste@123.c

Senha

...

Tipo de Cadastro

☐ Usuário ☒ Empresa

Entrar



[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Conta](#)

Para onde vamos hoje?

O melhor guia para seu pet

[Veja Mais](#)

Conheça Nossos Produtos

[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Conta](#)

Editar Perfil

Nome de Usuário

Email

Senha

[Salvar](#)[Deslogar](#)[Painel Para Empresas](#)



Produtos

Lazer

Serviços

Eventos

Conta

Painel de Administração para Empresas

Cadastrar produto

Cadastrar local

Seus Produtos



Biscoito

[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Conta](#)

Inserir Local

Nome:

BH Shopping

Descrição:

Shopping pet-friendly

URL da Imagem:

<https://i.ibb.co/7zKWPdD/local6.png>

Rua:

br-356

Número:

1900

Descrição:

URL da Imagem:

Rua:

Número:

Bairro:

CEP:

Nota:

Tipo de Local: Lazer



Adicionar Local

Sucesso

O local foi cadastrado com sucesso!

Fechar



Exemplo Script Local

```
CREATE TABLE Local (  
    id_local SERIAL PRIMARY KEY,  
    nome VARCHAR(30) NOT NULL,  
    descricao VARCHAR(1000) NOT NULL,  
    tipo VARCHAR(10),  
    imagem_url VARCHAR(255),  
    nota_media FLOAT CHECK (nota_media >= 0 AND nota_media <= 5),  
    rua VARCHAR(50),  
    numero VARCHAR(5),  
    bairro VARCHAR(20),  
    cep CHAR(8),  
    id_empresa INT NOT NULL,  
    FOREIGN KEY (id_empresa) REFERENCES Empresa(id_empresa)  
);
```

Exemplo de Conexao

local.HTML ----> Aplicação.java -----> local.Service.java ----> localDAO.java ----> Banco de dados

Query

Query History

Scratch Pad

1

SELECT * FROM local

Data Output

Messages

Notifications

SQL

	id_local [PK] integer	nome character varying (30)	descricao character varying (200)	tipo character varying (10)	imagem_url character varying (255)	nota_media double precision	rua character varying (50)
1	2	teste	312312312	lazer	https://i.ibb.co/2sqr3sb/local1-2.jpg	3	Rua
2	1	dsada	dsadsa	lazer	https://i.ibb.co/DwdLkvS/local2-3.jpg	5	Rua Inexistente
3	3	331	4141 2412412	servico	https://i.ibb.co/nsTFsp8/servico1.png	5	Rua Inexistente
4	4	teste	3122123312	evento	https://i.ibb.co/6t594RB/evento1.jpg	5	testeeee


```
1 SELECT * FROM local
```

	id_local [PK] integer	nome character varying (30)	descricao character varying (200)	tipo character varying (10)	imagem_url character varying (255)	nota_media double precision	rua character varying (50)
1	2	teste	312312312	lazer	https://i.ibb.co/2sqr3sb/local1-2.jpg	3	Rua
2	1	dsada	dsadsa	lazer	https://i.ibb.co/DwdLkvS/local2-3.jpg	5	Rua Inexistente
3	3	331	4141 2412412	servico	https://i.ibb.co/nsTFsp8/servico1.png	5	Rua Inexistente
4	4	teste	3122123312	evento	https://i.ibb.co/6t594RB/evento1.jpg	5	testeeee
5	5	BH Shopping	Shopping pet-friendly	lazer	https://i.ibb.co/7zKWPdD/local6.png	5	br-356



Produtos

Lazer

Serviços

Eventos

Conta

Para onde vamos hoje?

O melhor guia para seu pet

Veja Mais



Conheça Nossos Produtos



Locais de Lazer Pet-Friendly



teste

Rua, 120, Santa, 30213451

[Veja Mais ►](#)



dsada

Rua Inexistente, 2000, Santa Efigênia, 30260080

[Veja Mais ►](#)



BH Shopping

br-356, 1900, Belvedere, 3029030

[Veja Mais ►](#)

[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Conta](#)

BH Shopping

Shopping pet-friendly

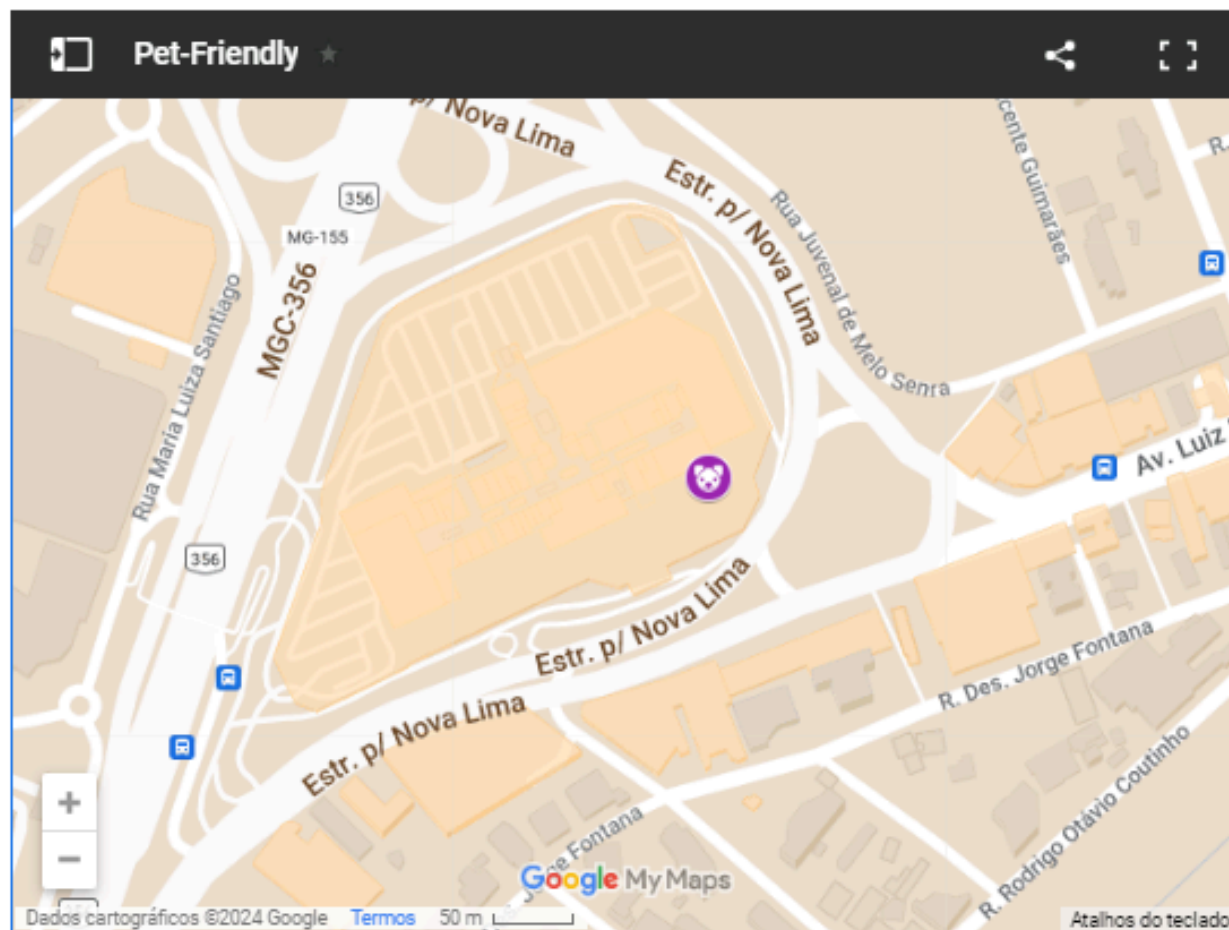
br-356, 1900, Belvedere, 3029030

★ 5 / 5

[Ver no Mapa](#)

[Ver Comentários](#)

Veja os principais locais pet-friendly de BH



Seus Locais

Locais de Lazer



teste

312312312

Endereço: Rua, 120, Santa, CEP:
30213451

Nota média: 3

Editar

Excluir



dsada

dsadsa

Endereço: Rua Inexistente, 2000,
Santa Efigênia, CEP: 30260080

Nota média: 5

Editar

Excluir



BH Shopping

Shopping pet-friendly

Endereço: br-356, 1900,
Belvedere, CEP: 3029030

Nota média: 5

Editar

Excluir

Locais de Serviço

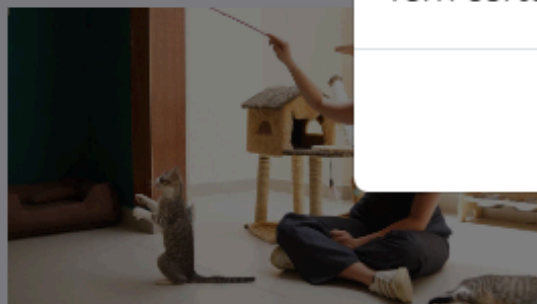
Confirmar Exclusão



Tem certeza de que deseja excluir este produto?

Fechar

Sim, excluir



teste

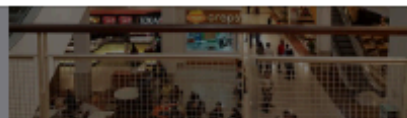
312312312

Endereço: Rua, 120, Santa, CEP:
30213451

Nota média: 3

Editar

Excluir



dsada

dsadsa

Endereço: Rua Inexistente, 2000,
Santa Efigênia, CEP: 30260080

Nota média: 5

Editar

Excluir



BH Shopping

Shopping pet-friendly

Endereço: br-356, 1900,
Belvedere, CEP: 3029030

Nota média: 5

Editar

Excluir

Locais de Serviço

```
1 SELECT * FROM local
```

	id_local [PK] integer	nome character varying (30)	descricao character varying (200)	tipo character varying (10)	imagem_url character varying (255)	nota_media double precision	rua character varying (50)
1	2	teste	312312312	lazer	https://i.ibb.co/2sqr3sb/local1-2.jpg	3	Rua
2	1	dsada	dsadsa	lazer	https://i.ibb.co/DwdLkvS/local2-3.jpg	5	Rua Inexistente
3	3	331	4141 2412412	servico	https://i.ibb.co/nsTFsp8/servico1.png	5	Rua Inexistente
4	4	teste	3122123312	evento	https://i.ibb.co/6t594RB/evento1.jpg	5	testeeee
5	5	BH Shopping	Shopping pet-friendly	lazer	https://i.ibb.co/7zKWPdD/local6.png	5	br-356

Query Query History

Scratch Pad X

1 SELECT * FROM local

Data Output Messages Notifications

	id_local [PK] integer	nome character varying (30)	descricao character varying (200)	tipo character varying (10)	imagem_url character varying (255)	nota_media double precision	rua character varying (50)
1	2	teste	312312312	lazer	https://i.ibb.co/2sqr3sb/local1-2.jpg	3	Rua
2	1	dsada	dsadsa	lazer	https://i.ibb.co/DwdLkvS/local2-3.jpg	5	Rua Inexistente
3	3	331	4141 2412412	servico	https://i.ibb.co/nsTFsp8/servico1.png	5	Rua Inexistente
4	4	teste	3122123312	evento	https://i.ibb.co/6t594RB/evento1.jpg	5	testeeee

✓ Successfully run. Total query runtime: 145 msec. 4 rows affected. X

[Produtos](#)[Lazer](#)[Serviços](#)[Eventos](#)[Conta](#)

Locais de Lazer Pet-Friendly



teste

Rua, 120, Santa, 30213451

[Veja Mais ►](#)



dsada

Rua Inexistente, 2000, Santa Efigênia, 30260080

[Veja Mais ►](#)

iPet

iPet é uma plataforma

Serviços

Restaurantes

Empresa

Quem Somos

Receba Notícias

Sistemas inteligentes

- O sistema usará AI para analisar imagens, ela usará processamento de imagens para identificar e classificar elementos que influenciam na qualidade do ambiente para pets.
- **Entradas:** imagens enviadas pelo usuário
- **Saída:** identificação de elementos e insights sobre a qualidade dos lugares

Sistemas inteligentes

- Microsoft Azure será o principal fornecedor de tecnologia AI.
- Azure Computer Vision API será usado para processamento e análise de imagens.
- O modelo utilizado será offline, Azure Computer Vision API é uma ferramenta pré treinada.
- Esses serviços irão garantir uma análise eficiente, tornando as avaliações mais confiáveis e informativas.

Links importantes

Github: <https://github.com/ICEI-PUC-Minas-CC-TI/plmg-cc-ti2-2024-2-g02-ipet>