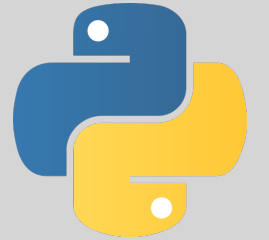




Django



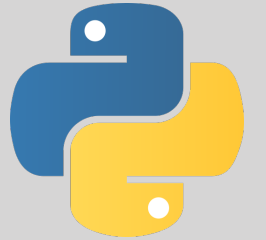
Criar tela para informações de visitantes

views.py (visitante)

Definindo uma nova função

```
def informacoes_visitante(request, id):  
    context = {  
        "nome_pagina": "Informações do Visitante",  
    }  
  
    return render(request, "informacoes_visitante.html", context)
```

Django



O atalho `get_object_or_404`

Adicionar na lista de imports dos shortcuts...

```
get_object_or_404
```

Importar Visitante...

```
from visitantes.models import Visitante
```

Adicionar na função...

```
visitante = get_object_or_404(
    Visitante,
    id=id
)
```

Adicionar a variável no context...

```
"visitante": visitante,
```

Django



Criando a url

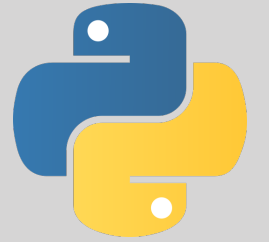
Importar a nova view em visitantes.views

informacoes_visitante

Adicionar a URL

```
path(  
    "visitantes/<int:id>/",  
    informacoes_visitante,  
    name="informacoes_visitante"  
)
```

Django



Crie e adicione o template para exibir as informações do visitante

`informacoes_visitante.html`

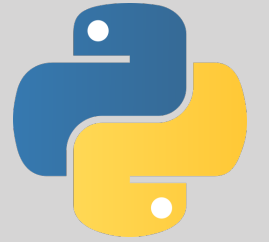
Django



```
python manage.py runserver
```

```
127.0.0.1:8000
```

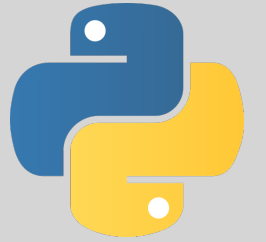
Django



Substituir informações fixas pelos valores da variável passada pelo context

```
{{ visitante.horario_chegada }}
```

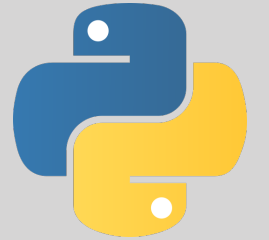
Django



```
python manage.py runserver
```

```
127.0.0.1:8000
```


Django



Criando métodos personalizados para personalizar a exibição das informações

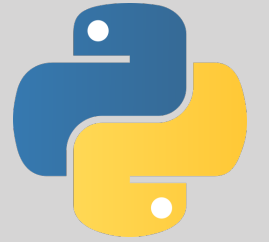
Em models.py (visitantes) adicione os métodos...

```
def get_horario_saida(self):  
    if self.horario_saida:  
        return self.horario_saida  
  
    return "Horário de saída não registrado"
```

Fazer o mesmo para os outros métodos...

```
horario_autorizacao  
morador_responsavel  
placa_veiculo
```

Django



Utilizando os métodos personalizados...

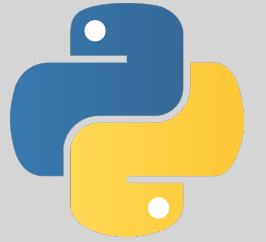
informacoes_visitante.html

Trocar as variáveis pelos métodos personalizados

visitante.get_horario_autorizacao

Alterar também em index.html

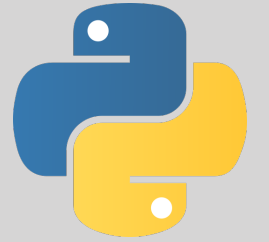
Django



```
python manage.py runserver
```

```
127.0.0.1:8000
```

Django

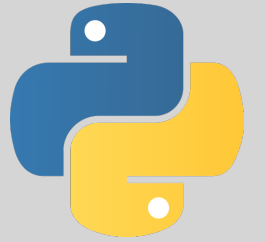


Renderizando urls...

index.html

```
<a href="{% url 'informacoes_visitante' id=visitante.id %}"
```

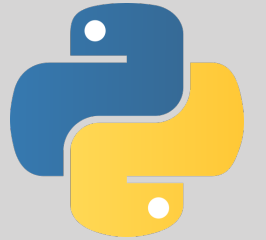
Django



```
python manage.py runserver
```

```
127.0.0.1:8000
```

Django



Botão para registrar visitante

*** abaixo de H1**

```
<a href="{% url 'registrar_visitante' %}" class="btn btn-primary btn-icon-split btn-sm>
  <span class="text">Registrar visitante</span>

  <span class="icon text-white-50">
    <i class="fas fa-user-plus">
  </span>
</a>
```

Django

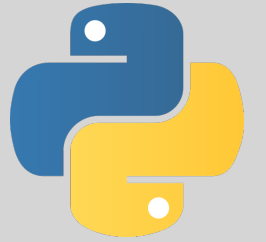


Link para Home...

base.html

```
{% url 'index' %}
```

Django



```
python manage.py runserver
```

```
127.0.0.1:8000
```