

QUESTIONÁRIO

Iniciado em	terça-feira, 23 mai. 2023, 16:45
Estado	Finalizada
Concluída em	terça-feira, 23 mai. 2023, 16:59
Tempo empregado	14 minutos 21 segundos
Notas	47,75/50,00
Avaliar	9,55 de um máximo de 10,00(95,5%)



Questão 1

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Quais foram as grandes mudanças apresentadas pelo Django na sua versão 2.0 ?

- ☐ a. O Django 2.0 é compatível com Python 2.0
- ☒ b. O Django está mais rápido ✓
- ☐ c. O Django 2.0 possui uma ferramenta de design para html
- ☒ d. O Django está mais produtivo ✓
- ☒ e. O Django não dá mais suporte a versões do Python 2.0 ✓
- ☐ f. O Django 2.0 possui identificador de tags incompletas
- ☒ g. Muitas características novas foram implementadas ✓
- ☐ h. Django 2.0 possui IOC
- ☒ i. As URLs foram refatoradas ✓

Sua resposta está correta.

As respostas corretas são:

O Django está mais rápido,

O Django está mais produtivo,

O Django não dá mais suporte a versões do Python 2.0,

Muitas características novas foram implementadas,

As URLs foram refatoradas

Questão 2

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual a versão mínima do Python necessária para rodar o Django 2.0 ?

- ☐ a. Python 2.4
- ☐ b. Python 2.6
- ☒ c. Python 3.4 ✓
- ☐ d. Python 3.6
- ☐ e. Python 3.8

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Python 3.4

Questão 3

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando de instalação do Python 3 no Sistema Operacional Linux ?

- ☐ a. `sudo apt-get instal python2.6-dev`
- ☐ b. `sido app-get install python3.6-dev`
- ☒ c. `sudo apt-get install python3.6-dev` ✓
- ☐ d. `sudo app-get instal python3.6-dev`
- ☐ e. `sudo apt-get install python3.6-developer`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`sudo apt-get install python3.6-dev`

Questão 4

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

O que é a VENV ?

- ☐ a. O VENV é um simulador de ambiente para Python, com ele é possível instalar em determinado diretório os pacotes para o seu projeto afetando o sistema operacional e outros projetos
- ☐ b. É também conhecido como Python Virtual Environment (PVE)
- ☐ c. O módulo VENV fornece suporte para a criação de “ambientes virtuais” com seus próprios diretórios de site, opcionalmente isolados dos diretórios de site do sistema operacional e afetando os demais projetos.
- ☒ d. A VENV cria um ambiente virtual ao redor do projeto onde tudo que é instalado fica restrito a esse ambiente virtual ✓
- ☐ e. O VENV é o Python Runtime Environment que você recebe ao fazer o download do software Python.

Sua resposta está correta.

A resposta correta é: A VENV cria um ambiente virtual ao redor do projeto onde tudo que é instalado fica restrito a esse ambiente virtual

Questão 5

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para criar um ambiente virtual ?

- ☐ a. `python3 -m venv Django`
- ☒ b. `python3 -m venv venv` ✓
- ☐ c. `python3 -pip venv venv`
- ☐ d. `python3 -pip venv Django`
- ☐ e. `python2 -m venv venv`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python3 -m venv venv`

Questão 6

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Arraste a descrição correta de cada passo para ativar o ambiente virtual recém criado no sistema operacional Windows.

Passos para ativar o venv		
Passo	Descrição	
Passo 1:	Entrar no diretório venv	✓
Passo 2:	Entrar no diretório Scripts	✓
Passo 3:	Digitar: activate	✓

Digitar: activated

Entrar no diretório VENV/script

Digitar: deactivate

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Arraste a descrição correta de cada passo para ativar o ambiente virtual recém criado no sistema operacional Windows.

Passos para ativar o venv	
Passo	Descrição
Passo 1:	[Entrar no diretório venv]
Passo 2:	[Entrar no diretório Scripts]
Passo 3:	[Digitar: activate]

Questão 7

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo, em relação a ativação do ambiente virtual venv é correto afirmar que:

Quando o prompt de comandos iniciar com o texto (venv) então ele está ativado.

Escolha uma opção:

☒ Verdadeiro ✓

☐ Falso

A resposta correta é 'Verdadeiro'.

Questão 8

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para instalar o Django 2.0 ?

- ☐ a. `python pip instal django`
- ☐ b. `venv install django`
- ☐ c. `pip install python/django`
- ☒ d. `pip install django` ✓
- ☐ e. `pip instal django`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`pip install django`

Questão 9

Parcialmente correto

Atingiu 1,50 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Arraste a descrição correta de cada passo para testar se o Django foi instalado corretamente.

Passos para testar o Django		
Passo	Descrição	
Passo 1:	Ativar o ambiente virtual venv	✓
Passo 2:	Digitar: python	✓
Passo 3:	Digitar: python.django	✗
Passo 4:	Digitar: django.VERSION	✓

Digitar: import django

desativar o ambiente virtual venv

Digitar: django.version

Digitar: import python

Sua resposta está parcialmente correta.

Você selecionou corretamente 3.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Arraste a descrição correta de cada passo para testar se o Django foi instalado corretamente.

Passos para testar o Django	
Passo	Descrição
Passo 1:	[Ativar o ambiente virtual venv]
Passo 2:	[Digitar: python]
Passo 3:	[Digitar: import django]
Passo 4:	[Digitar: django.VERSION]

Questão 10

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para iniciar um novo projeto no Django 2.0 denominado proj ?

- ☐ a. `django-admin startproject projeto`
- ☒ b. `django-admin startproject proj` ✓
- ☐ c. `django_admin startproject proj`
- ☐ d. `djangoadmin startprojeto proj`
- ☐ e. `startproject django-admin proj`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`django-admin startproject proj`

Questão 11

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Para visualizar no PyCharm a árvore que compõem o projeto recém criado, arraste os componentes na ordem correta.

Árvore do projeto no PyCharm

Project

▼

django2-30min

▼

proj

▼

proj

__init__.py

settings.py

urls.py

wsgi.py

manage

venv

bin

include

lib

pip-selfcheck

pyenv

External

Libraries

__init__

projeto

library

html

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título: Django 2.0 em 30 minutos
Canal: Gregory Pacheco
Autor: Gregory Pacheco
Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:

Para visualizar no PyCharm a árvore que compõem o projeto recém criado, arraste os componentes na ordem correta.

Árvore do projeto no PyCharm	
Project ▼	
▼ [django2-30min]	
▼ proj	
▼ [proj]	
[__init__.py]	
[settings.py]	
[urls.py]	
[wsgi.py]	
[manage.py]	
▼ [venv]	
► [bin]	
[include]	
► [lib]	
[pip-selfcheck.json]	
[pyenv].cfg	
► [External] Libraries	

Questão 12

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:
Arraste os elementos na ordem correta para configurar o banco de dados no arquivo settings.py.

Configuração do Banco de Dados

DATABASES = {
 'default': {
 'ENGINE':
 'NAME':
 'USER':
 'PASSWORD':
 'HOST':
 'PORT':
 }
}

'django.db.backends.mysql',

'nome_banco'

'usuario'

'senha'

'localhost'

'3306'

✓

✓

✓

✓

✓

✓

'P:3306'

'99.1.4.10'

'django.databese.mysql'

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:
Arraste os elementos na ordem correta para configurar o banco de dados no arquivo settings.py.

Configuração do Banco de Dados

```
DATABASES = {
    'default': {
        'ENGINE':      ['django.db.backends.mysql'],
        'NAME':         ['nome_banco'],
        'USER':         ['usuario'],
        'PASSWORD':     ['senha'],
        'HOST':         ['localhost'],
        'PORT':         ['3306'],
    }
}
```

Questão 13

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

No arquivo settings.py quais os comandos necessários para configurar o projeto para o Português Brasileiro e horário de São Paulo ?

- ☐ a. `LANGUAGE_CODE = 'pt-br'`
`TIME_ZONE = 'America/Brasilia'`
- ☐ b. `LANGUAGE_CODE = 'en-us'`
`TIME_ZONE = 'America/Sao_Paulo'`
- ☒ c. `LANGUAGE_CODE = 'pt-br'` ✓
`TIME_ZONE = 'America/Sao_Paulo'`
- ☐ d. `LANGUAGE_CODE = 'br-pt'`
`TIME_ZONE = 'America/SaoPaulo'`
- ☐ e. `LANGUAGE_CODE = 'en-gb'`
`TIME_ZONE = 'Europe/London'`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
LANGUAGE_CODE = 'pt-br'
TIME_ZONE = 'America/Sao_Paulo'
```

Questão 14

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

No arquivo settings.py qual o comando que configura os servidores (host) possíveis para atender as solicitações dos usuários ?

- ☐ a. `ALLOWED_HOSTS = ['servidor', '128.1.2.3', '10.1.2.3']`
- ☒ b. `ALLOWED_HOSTS = ['localhost', '127.0.0.1', '10.0.2.2']`
- ☐ c. `allowed-hosts = ['localhost', '127.0.0.1', '10.0.2.2']`
- ☐ d. `ALLOWED-HOSTS = ['host', '198.10.10.11', '100.1.2.2']`
- ☐ e. `ALLOWED_HOSTS = ['localhost', '198.10.10.1', '198.1.1`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
ALLOWED_HOSTS = ['localhost', '127.0.0.1', '10.0.2.2']
```


Questão 15

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para criar o seu banco de dados ?

- ☐ a. `python management.py migrate`
- ☐ b. `python manage.py migration`
- ☒ c. `python manage.py migrate` ✓
- ☐ d. `python3 manage migrate`
- ☐ e. `python manager.py migrated`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py migrate`

Questão 16

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para criar um superusuário para o seu banco de dados ?

- ☐ a. `python management.py superuser`
- ☐ b. `python manage.py createuser`
- ☐ c. `python management.py createuser`
- ☐ d. `python manager.py create-superuser`
- ☒ e. `python manage.py createsuperuser` ✓

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py createsuperuser`

Questão 17

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para rodar o servidor que põe no ar o seu projeto ?

- ☐ a. `python manage.py run`
- ☒ b. `python manage.py runserver` ✓
- ☐ c. `python manage.py server`
- ☐ d. `python manager.py run-server`
- ☐ e. `python management.py runserver`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py runserver`

Questão 18

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Quais os endereços podem ser usados para acessar o seu projeto via navegador ?

- ☒ a. ✓
- ☐ b.
- ☐ c.
- ☐ d.
- ☒ e. ✓

Sua resposta está correta.

As respostas corretas são:

,

Questão 19

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Qual o comando para criar uma aplicação chamada produtos no seu projeto ?

- ☐ a. `python manage.py startap produtos`
- ☒ b. `python manage.py startapp produtos` ✓
- ☐ c. `python manage.py startapp produto`
- ☐ d. `python manage startap produtos`
- ☐ e. `python manage.py start_app Produtos`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py startapp produtos`

Questão 20

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título:Django 2.0 em 30 minutos

Canal:Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:
Arraste os componentes na ordem correta para montar a árvore do projeto ao criar um novo aplicativo denominado produtos.

Árvore do projeto no PyCharm

Project▼

▼django2-30min ✓

▼proj ✓

▼produtos

▼migrations ✓

init__.py

__init__ ✓ .py

admin ✓ .py

apps ✓ .py

models ✓ .py

tests ✓ .py

views ✓ .py

▶proj

manage ✓ .py

proj. sqlite3 ✓

▶venv ✓

▶External Libraries ✓

migration

projeto

user

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

https://www.moodle.udesc.br/mod/quiz/review.php?attempt=376268&cmid=963077

22/47



Título: Django 2.0 em 30 minutos

Canal: Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:

Arraste os componentes na ordem correta para montar a árvore do projeto ao criar um novo aplicativo denominado produtos.

Árvore do projeto no PyCharm	
Project ▼	
▼[django2-30min]	
▼[proj]	
▼produtos	
▼[migrations]	
__init__.py	
[__init__].py	
[admin].py	
[apps].py	
[models].py	
[tests].py	
[views].py	
▶proj	
[manage].py	
proj.[sqlite3]	
▶[venv]	
▶External [Libraries]	

Questão 21

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

No arquivo settings.py quais os comandos necessários para registrar um aplicativo denominado produtos ?

- ☐ a.

```
INSTALLED_APPS = [  
    'django.contrib.administration',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.content-types',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.static-files',  
    'produtos',  
]
```
- ☐ b.

```
INSTALLING_APPS = [  
    'django.contrib.admin',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.content_types',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.static_files',  
    'produtos',  
]
```
- ☒ c.

```
INSTALLED_APPS = [  
    'django.contrib.admin',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.contenttypes',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.staticfiles',  
    'produtos',  
]
```

 ✓
- ☐ d.

```
INSTALLED_APPS = [  
    'django.contribution.admin',  
    'django.contribution.auth',  
    'django.contribution.contenttypes',  
    'django.contribution.sessions',  
    'django.contribution.messages',  
    'django.contribution.staticfiles',  
    'produtos',  
]
```


☐ e.

```
INSTALL_APPS = [  
    'django.contrib.admin',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.contenttypes',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.staticfiles',  
    'Produto',  
]
```

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
INSTALLED_APPS = [  
    'django.contrib.admin',  
    'django.contrib.auth',  
    'django.contrib.contenttypes',  
    'django.contrib.sessions',  
    'django.contrib.messages',  
    'django.contrib.staticfiles',  
    'produtos',  
]
```

Questão 22

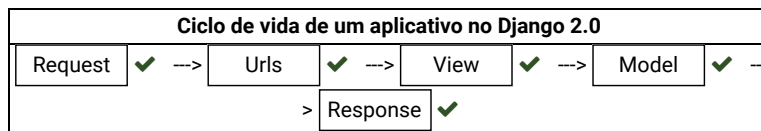
Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:

Arraste a descrição correta do ciclo de vida de um aplicativo no Django 2.0.

Descrição dos elementos do ciclo de vida de um aplicativo		
Elemento	Descrição	
Request:	Uma solicitação do cliente enviada ao servidor via browser	✓
Urls:	É um endereço web para o qual é enviada uma solicitação	✓
View:	Camada do software responsável por renderizar uma saída	✓
Model:	Lógica do negócio	✓
Response:	Resposta do servidor enviada ao browser do cliente	✓

Controller

Resposta do servidor enviada ao model

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título: Django 2.0 em 30 minutos

Canal: Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando a mesma ordem apresentada:

Arraste a descrição correta do ciclo de vida de um aplicativo no Django 2.0.

Ciclo de vida de um aplicativo no Django 2.0

[Request] --> [Urls] --> [View] --> [Model] --> [Response]

Descrição dos elementos do ciclo de vida de um aplicativo	
Elemento	Descrição
Request:	[Uma solicitação do cliente enviada ao servidor via browser]
Urls:	[É um endereço web para o qual é enviada uma solicitação]
View:	[Camada do software responsável por renderizar uma saída]
Model:	[Lógica do negócio]
Response:	[Resposta do servidor enviada ao browser do cliente]

Questão 23

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada home no aplicativo produtos.**View chamada home no aplicativo produtos**

```

from django . shortcuts import render

def home( request ):
    return render (request,
'produtos.html' )

```

configure.system

rendering

python

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada home no aplicativo produtos.**View chamada home no aplicativo produtos**

```

from [django].[shortcuts] import render

def home([request]):
    [return] [render](request, ['produtos.html'])

```

Questão 24

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

No arquivo urls.py do aplicativo produtos quais os comandos necessários para associar uma url vazia à view home ?

- ☐ a.

```
url_patterns = [
    path('', home),
]
```
- ☐ b.

```
url_path = [
    pattern('', home),
]
```
- ☒ c.

```
urlpatterns = [
    path('', home),
]
```

 ✓
- ☐ d.

```
url = [
    path('', produtos),
]
```
- ☐ e.

```
pattern = [
    path('', produtos/home),
]
```

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
urlpatterns = [
    path('', home),
]
```

Questão 25

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

É necessário criar um template chamado produtos.html para que a view home possa fazer uso dele para renderizar a página de produtos.

Essa afirmação está correta ?

Escolha uma opção:

☒ Verdadeiro ✓

☐ Falso

A resposta correta é 'Verdadeiro'.

Questão 26

Incorreto

Atingiu -0,25 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Assinale qual a alternativa correta para passar parâmetros para uma view chamada home do aplicativo produtos.

- ☐ a.

```
from django.shortcuts import render
def home(request):
    nome = 'Django Moc'
    return render(request, 'produtos.html', {'nome':
```
- ☐ b.

```
from django.short_cut import render
def home(requester):
    nome = 'Django Moc'
    return render(requester, 'produtos.html', {'nome'
```
- ☒ c.

```
from jango.shortcut import render
def Home(request):
    nome = 'Django Moc'
    return render(request, 'produtos.html', {'nome':
```
- ☐ d.

```
import django.shortcuts from render
def home(request):
    nome = 'Django Moc'
    return render(request, 'produtos.html', {'nome':
```
- ☐ e.

```
from shortcuts import render
def Home(requesting):
    nome = 'Django Moc'
    return render(requesting, 'Produto.html', {'nome'
```

Sua resposta está incorreta.

A resposta correta é:

```
from django.shortcuts import render
def home(request):
    nome = 'Django Moc'
    return render(request, 'produtos.html', {'nome': nome})
```

Questão 27

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Assinale qual a alternativa correta para receptionar um parâmetros enviado pela view no template produtos.html

- ☐ a.

```
<body>
    <h1>Produtos<h1>
    { nome }
</body>
```
- ☐ b.

```
<body>
    <h1>Produtos</h1>
    {{ Nome }}
</body>
```
- ☐ c.

```
<body>
    <h1>Produtos</h2>
    [[ nome ]]
</Body>
```
- ☐ d.

```
<h1>
    <body>Produtos</body>
    {{ nome }}
</h1>
```
- ☒ e.

```
<body>
    <h1>Produtos</h1>
    {{ nome }}
</body>
```

 ✓

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
<body>
    <h1>Produtos</h1>
    {{ nome }}
</body>
```


Questão 28

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir um Model chamado Produto no aplicativo produtos.

Model chamado Produto no aplicativo produtos

```
from django.db import models

class Produto(models.Model):
    nome = models.CharField(max_length=100)
    preco = models.DecimalField(max_digits=7, decimal_places=2)
    descricao = models.TextField()

matplotlib
```

FloatField

max_decimal=2

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título: Django 2.0 em 30 minutos

Canal: Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir um Model chamado Produto no aplicativo produtos.

Model chamado Produto no aplicativo produtos

```
from [django].db [import] models

class [Produto] ([models].[Model]):
    nome = models.[CharField] ([max_length]=100)
    preco = models.[DecimalField] ([max_digits]=7,
[decimal_places]=2)
    [descricao] = models.[TextField] ()
```

Questão 29

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Após criado um novo Model chamado Produto, qual o comando para criar um arquivo de migrações dentro do diretório migrations ?

- ☒ a. `python manage.py makemigrations` ✓
- ☐ b. `python manager.py makemigration`
- ☐ c. `python management.py makemigrations`
- ☐ d. `python manager.py migrations`
- ☐ e. `python manager.py make_migrations`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py makemigrations`

Questão 30

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Após criado um novo Model chamado Produto, qual o comando para fazer a migração desse model para o seu banco de dados ?

- ☐ a. `python management.py migrate`
- ☐ b. `python manage.py make_migration`
- ☐ c. `python managge.py migrated`
- ☐ d. `python Manage.txt Migration`
- ☒ e. `python manage.py migrate` ✓

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`python manage.py migrate`

Questão 31

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Após criado um novo Model chamado Produto, qual o comando para fazer o registro desse produto no administrador (arquivo admin.py) do banco ?

- ☐ a. `python mkemigration (Produto)`
- ☒ b. `admin.site.register (Produto)` ✓
- ☐ c. `admin.register (Produto)`
- ☐ d. `admin.site.register (Model.Produto)`
- ☐ e. `admin.register (Model/Produto)`

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

`admin.site.register (Produto)`

Questão 32

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Quais os endereços podem ser usados para acessar o administrador de banco de dados do Django ?

- ☐ a.
- ☒ b. ✓
- ☐ c.
- ☒ d. ✓
- ☐ e.

Sua resposta está correta.

As respostas corretas são:

Questão 33

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada home no aplicativo produtos que seja capaz de ler os produtos do banco de dados e mostrá-los no navegador.

View home obtém os produtos do banco de dados

```
from  ✓ .  ✓ import render
from  ✓ import Produto

def home( ✓ ):
    produtos =  ✓ .  ✓
    .all()
    return  ✓ (request, 
✓ , {  ✓ ,  ✓ })
```

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:



Título: Django 2.0 em 30 minutos

Canal: Gregory Pacheco

Autor: Gregory Pacheco

Link: [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada home no aplicativo produtos que seja capaz de ler os produtos do banco de dados e mostrá-los no navegador.

View home obtém os produtos do banco de dados

```
from [django].[shortcuts] import render
from [.models] import Produto

def home([request]):
    produtos = [Produto].[objects].all()
    return [render](request, ['produtos.html'],
[{'produtos'}, [produtos]])
```


Questão 34

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir o template chamado produtos.html no aplicativo produtos que seja capaz de renderizar os produtos obtidos do banco de dados.

Template produtos.html renderiza os produtos do banco de dados

```
< body >
  <h1> Produtos </h1>
  <ul>
    {% for produto in produtos %}
      <li>{{ produto.nome }} </li>
    {% endfor %}
  </ul>
</body>
```

<ord>

<html>

</html>

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir o template chamado produtos.html no aplicativo produtos que seja capaz de renderizar os produtos obtidos do banco de dados.

Template produtos.html renderiza os produtos do banco de dados

```
<[body]>
  [<h1>Produtos[</h1>]
  [<ul>]
    {% for [produto] in produtos %}
    <li>{{ produto.[nome] }}[</li>]
    {% [endfor] %}
  </ul>
[</body>]
```

Questão 35

Parcialmente correto

Atingiu 0,83 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

Assinale quais as vantagens oferecidas pelo Django 2.0 ?

- ☒ a. O Django 2.0 acabou com o suporte ao Python 2.0 ✓
- ☒ b. O Django 2.0 traz novas funcionalidades ✓
- ☒ c. O Django 2.0 foca na versão do Python 3.0 o que lhe dá mais poder de fogo ✓
- ☐ d. O Django 2.0 é compatível com Jython o que não ocorria no Django 1.0
- ☐ e. O Django 2.0 melhorou o sistema de URLs
- ☐ f. O Django 2.0 melhorou a manipulação de códigos Unicode que não havia no Django 1.0
- ☒ g. O Django 2.0 melhorou o sistema ORM (Object-Relational Mapping) ✓
- ☒ h. O Django 2.0 traz um administrador de banco de dados melhorado ✓

Sua resposta está parcialmente correta.

Você selecionou corretamente 5.

As respostas corretas são: O Django 2.0 acabou com o suporte ao Python 2.0, O Django 2.0 traz novas funcionalidades, O Django 2.0 foca na versão do Python 3.0 o que lhe dá mais poder de fogo, O Django 2.0 melhorou o sistema de URLs, O Django 2.0 melhorou o sistema ORM (Object-Relational Mapping), O Django 2.0 traz um administrador de banco de dados melhorado

Questão 36

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo:

No arquivo urls.py do aplicativo produtos quais os comandos necessários para chamar a view produto passando como parâmetro o código de um produto através da url ?

- ☐ a.

```
urlpatterns = [
    pattern('', home),
    pattern('produto/<int:codigo>', produto),
]
```
- ☐ b.

```
urlpatterns = [
    path('', home),
    path('produtos/<inteiro:codigo>', produto),
]
```
- ☐ c.

```
urlpatterns = [
    path('', home),
    path('produto/<float:codigo>', produtos),
]
```
- ☒ d.

```
urlpatterns = [
    path('', home),
    path('produto/<int:codigo>', produto),
]
```

 ✓
- ☐ e.

```
patterns = [
    path('', home);
    path('produto/<int:codigo>', produto);
]
```

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

```
urlpatterns = [
    path('', home),
    path('produto/<int:codigo>', produto),
]
```

Questão 37

Correto

Atingiu 2,00 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada produto no aplicativo produtos que seja capaz de ler somente um produto do banco de dados e mostrá-lo no navegador.

View produto obtém um produto do banco de dados

```

from django.shortcuts import render
from .models import Produto

def produto(request, codigo):
    produto = Produto.objects.get(id=codigo)
    return render(request, 'produtos.html', {'produto': produto})
  
```

refactor rendering

import.Modeling

Sua resposta está correta.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

**Título:**Django 2.0 em 30 minutos**Canal:**Gregory Pacheco**Autor:**Gregory Pacheco**Link:** (Acessar aqui)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir uma view chamada produto no aplicativo produtos que seja capaz de ler somente um produto do banco de dados e mostrá-lo no navegador.

View produto obtém um produto do banco de dados

```
from [django].[shortcuts] import render
from [.models] import Produto

def produto([request], [codigo]):
    [produto] = [Produto].[objects].get([id]=codigo)
    return [render](request, ['produtos.html'],
    {'produto', produto})
```

Questão 38

Parcialmente correto

Atingiu 1,67 de 2,00

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:**Título:** Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)**De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:**

Arraste os elementos na ordem correta para construir o template chamado produtos.html no aplicativo produtos que seja capaz de renderizar somente um produto obtido do banco de dados.

Template produtos.html renderiza um produto do banco de dados

<body>	✓			
<h1>	✓	Produtos	</h1>	✓
Produto encontrado	✓			
{{	produto	✓	}}	
</body/>	✗			

Produtos

</body>

<http//>

Sua resposta está parcialmente correta.

Você selecionou corretamente 5.

A resposta correta é:

Assista o vídeo abaixo sobre o Servidor Django 2.0 e responda:

Título: Django 2.0 em 30 minutos**Canal:** Gregory Pacheco**Autor:** Gregory Pacheco**Link:** [\(Acessar aqui\)](#)

De acordo com o vídeo e considerando também o que foi apresentado em aula:

Arraste os elementos na ordem correta para construir o template chamado produtos.html no aplicativo produtos que seja capaz de renderizar somente um produto obtido do banco de dados.

Template produtos.html renderiza um produto do banco de dados

```
[<body>
  [<h1>Produtos</h1>
  [Produto encontrado
  {{ [produto] }}
</body>]
```