

**Iniciado em** terça, 7 jun 2022, 20:17

**Estado** Finalizada

**Concluída em** terça, 7 jun 2022, 20:37

**Tempo empregado** 19 minutos 28 segundos

**Notas** 49,50/50,00

**Avaliar** 9,90 de um máximo de 10,00(99%)

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. `sudo 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: import python ✘
Passo 4:	Digitar: django.VERSION ✓

Digitar: python.django

Digitar: import django

desativar o ambiente virtual venv

Digitar: django.version

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

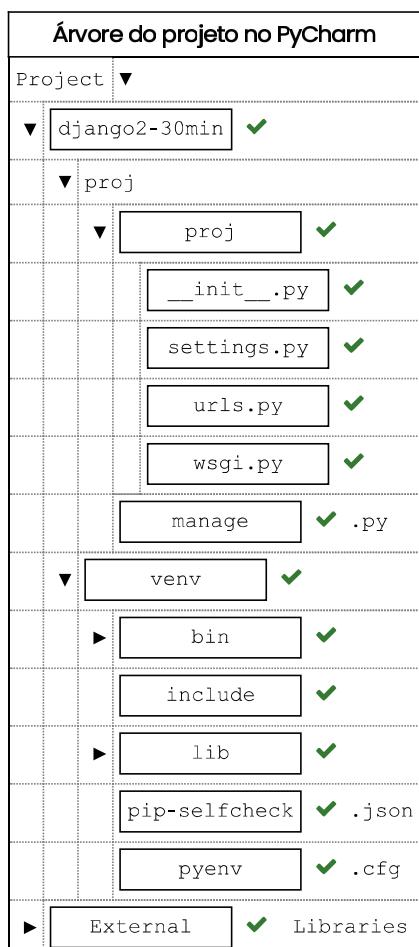
Canal: Gregory Pacheco

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.



\_\_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':	'django.db.backends.mysql'
'NAME':	'nome_banco'
'USER':	'usuario'
'PASSWORD':	'senha'
'HOST':	'localhost'
'PORT':	'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', '198.1.1.2']`

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. <http://127.0.0.1:8000>



b. <http://127.10.10.1:8000>

c. <http://127.0.0.1:8080>

d. <http://localhost:8080>

e. <http://localhost:8000>



Sua resposta está correta.

As respostas corretas são:

<http://127.0.0.1:8000>

,

<http://localhost:8000>

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 managge.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

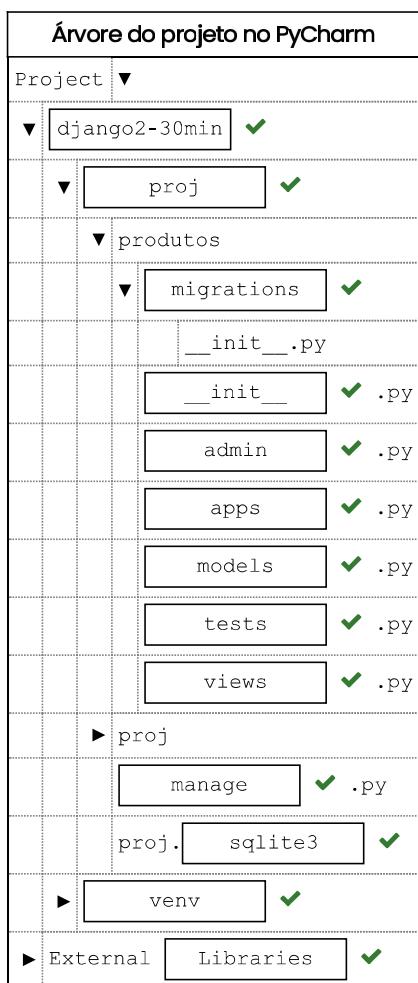
**Canal:** Gregory Pacheco

**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.**



migration

projeto

user

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 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.admin',
    'django.contrib.auth',
    'django.contrib.contenttypes',
    'django.contrib.sessions',
    'django.contrib.messages',
    'django.contrib.staticfiles',
    '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.contrib.admin',
    'django.contrib.auth',
    'django.contrib.contenttypes',
    'django.contrib.sessions',
    'django.contrib.messages',
    'django.contrib.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**

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 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': nome})`



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

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

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

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

Sua resposta está correta.

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 receber 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. <https://127.1.2.1:8000/admin>
- b. <http://127.0.0.1:8000/admin> ✓
- c. <http://127.0.0.1:8080/admin>
- d. <http://localhost:8000/admin> ✓
- e. <http://198.1.0.1:8080/admin>

Sua resposta está correta.

As respostas corretas são:

<http://127.0.0.1:8000/admin>

<http://localhost:8000/admin>

**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 django.shortcuts import render
from .models import Produto

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

**produto.all()**

**self.models.render**

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>
    %}
    [</ul>
    [</body>]
```

**Questão 35**

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 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 correta.

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/<int: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

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

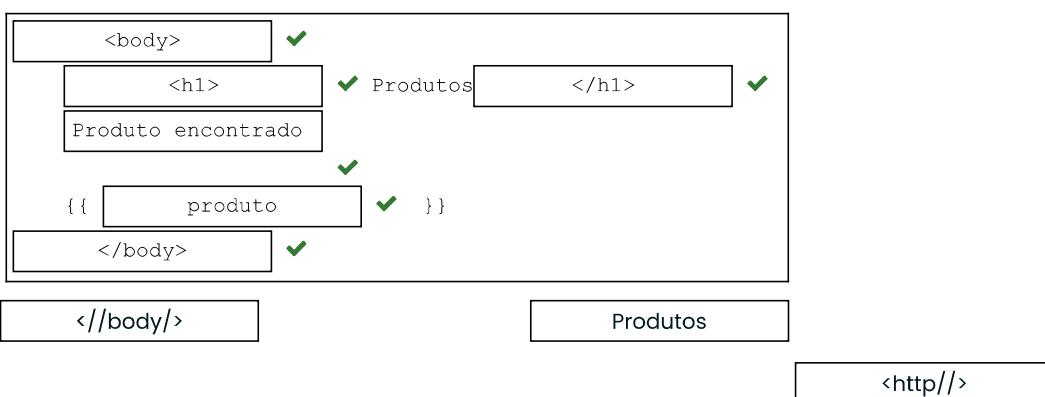
Autor: Gregory Pacheco

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 somente um produto obtido do banco de dados.

Template produtos.html renderiza um produto do banco de dados



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 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>]
```

Atividade anterior

[◀ Roteiro para instalar o Django e criar um aplicativo](#)

Seguir para...

Próxima atividade

[Cálculo da Segunda Nota do Siga ►](#)

## Manter contato

✉ [moodle.ceed@udesc.br](mailto:moodle.ceed@udesc.br)



[📁 Resumo de retenção de dados](#)



[Obter o aplicativo para dispositivos móveis](#)