

Expriencein  
1.0

23/06/2022

## Tipo de projeto

Internalização de produto	
Desenvolvimento de novo sistema	X
Sistema já existente	

## Histórico de versão

Versão	Data	Responsável	Descrição
0.5	23.06.2022	Caio Gomes Flausino	Início da escrita do documento de implantação
0.9	23.06.2022	Caio Gomes Flausino	Revisão do Documento de Implantação
1.0	24.06.2022	Caio Gomes Flausino	Entrega final do Documento de Implantação

## Introdução

Experiencein é um projeto da disciplina Programação para Internet 2 do Instituto Federal de Brasília, contendo uma simples aplicação *web* com login e usuários. A implantação é toda voltada para o ambiente da PythonAnywhere.

## Escopo

Será tratado neste documento os procedimentos, *softwares* e *hardware* necessários para a implantação no PythonAnywhere a partir do código no repositório do projeto.

## Não escopo

Não será tratado neste documentos procedimentos para a implantação em qualquer outro ambiente que não seja o PythonAnywhere.

## Hardware

Hardware mínimo necessário para a implantação.

Processador	4 núcleos
Memória RAM	8 GiB
Espaço em disco	10 GiB
Sistema Operacional	20.04.2 LTS (Focal Fossa)

## Dados do sistema

Versão e descrição	Versão 13.0 do sistema
Tecnologias utilizadas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Python 3.7</li><li>• Django 2.2</li><li>• Pip 22.0.2</li></ul>
Detalhes do repositório	Localizado na URL: <a href="https://github.com/HackTestesIFB/PP2">https://github.com/HackTestesIFB/PP2</a> . Esse código é para desenvolvimento, fazendo com que implantação necessite de algumas pequenas mudanças.
URL utilizada	<a href="https://hacktestesifb.pythonanywhere.com/">https://hacktestesifb.pythonanywhere.com/</a>
Informe plugins, tecnologias adicionais	O cliente deve suportar HTML, CSS e JavaScript para o funcionamento adequado.
Sistema Operacional	20.04.2 LTS (Focal Fossa)
Se tem e como é o serviço de autenticação	Existe autenticação e é utilizado um formulário gerenciado pelo Django para o envio de um nome de usuário e senha
Serviços adicionais necessários	DNS, HTTPS e serviço de Internet

Estimativa de volumetria de público	Sem estimativas
Política de backup	Não existe uma política de backup
Procedimentos e informações adicionais	Não é possível implantar o código do repositório diretamente, sendo necessário seguir os passos 1 a 20 presentes no README.md do repositório ( <a href="https://github.com/HackTestesIFB/PP2/blob/master/README.md">https://github.com/HackTestesIFB/PP2/blob/master/README.md</a> ).