

**08:00** Credenciamento**09:00** Abertura**09:40** **Keynote**  
*Paola Katherine***10:30** Coffee break**11:00** **Serenata de Amor: Inteligência Artificial usando dados abertos governamentais**  
*Jessica Temporal***11:00** **Python na Manutenção de mais de 100 mil embarcados**  
*Tiago Assunção***11:00** **Como NÃO programar em Python: crimes dolosos e com agravante**  
*Ryllari Marques***11:40** **Bots: (automatizando tarefas) um funcionário que não reclama!**  
*Elinaldo Monteiro***11:40** **Decifrando as Runas dos Anões com Python e Machado de Assis**  
*Hélio de Meira Lins***11:40** **A Qualidade do Ecossistema Python - e o que podemos fazer para mante-la**  
*Bruno Rocha***08:30** Credenciamento**09:00** Lightning Talks**09:40** **Keynote**  
*Rodolpho Eckhardt***10:30** Coffee break**11:00** **Agilizando o ciclo de desenvolvimento de software com a ajuda de testes unitários**  
*Paula Grangeiro***11:00** **Salvando Grandes Projetos**  
*Lais Varejão***11:00** **Kivy: Python no celular e em vários outros lugares!**  
*Diego Moreira Guimarães***11:40** **The Walking Dev**  
*Henrique Bastos***11:40** **Django Migrations: para entender e perder o medo**  
*Kátia Nakamura***11:40** **Descomplicando os mocks**  
*Douglas Bastos***12:15** Almoço**14:00** **GraphQL: nem sempre REST é a melhor alternativa para sua API**  
*Nicolle Cysneiros***14:00** **Embalando segredos com Python**  
*Moisés Guimarães***14:00** **Big Data com Apache Spark na Globo.com**  
*Daniela Petruzalek***14:40** **Plataforma distribuída de Microserviços ou, como a Olist funciona**  
*Oswaldo Santana***14:40** **Prevenindo dores de cabeça com linters e checagens automáticas**  
*Flávio Juvenal***14:40** **Criando Web Crawlers com Scrapy e Selenium para páginas com Javascript**  
*Gileno Filho***15:20** **Python na Infraestrutura MySQL do Facebook**  
*Artur Rodrigues***15:20** **Desafios e vantagens do trabalho remoto freelancer python**  
*Julio Melanda***15:20** **Redes Neurais com Python e Scikit**  
*Bianca Rosa***12:15** Almoço**14:00** **Concorrência e Paralelismo: Threads, Múltiplos Processos e asyncio**  
*Diogo Martins***14:00** **Associação Python Brasil**  
*Associados***14:00** **Gênero e Número: Python ajudando nas questões de gênero brasileiras**  
*Álvaro "Turicas" Justen***14:40** **Python, ciência dos dados e redes sociais: uma combinação poderosa**  
*Alice Adativa***14:40** **Associação Python Brasil**  
*Associados***14:40** **Generators e Programação Assíncrona com Python**  
*Thomaz Reis***15:20** **Análise de imagens e machine learning utilizando Python e openCV**  
*Paula Santos***15:20** **Associação Python Brasil**  
*Associados***15:20** **Python Runtime sem GIL em Golang: Grumpy**  
*Alan Justino***16:00** Coffee break**16:30** Lightning Talks**17:10** **Keynote**  
*Manuel Kaufmann***18:00** Encerramento**6 DE OUT**  
sexta-feira**08:30** Credenciamento**09:00** Lightning Talks**09:40** **Padrões Arquiteturais, muito além do MVC**  
*Darlene Medeiros***09:40** **Previsão de séries temporais com PyData e Inteligência Artificial**  
*Rebeca Sarai***09:40** **Projetos de APIs: O que pensar para APIs Públicas, Microserviços e SPAs**  
*Celso Crivelaro***10:15** Coffe break**10:45** **O Flask roubou meu coração**  
*Talita Rossari***10:45** **Navegando por grafos com Python**  
*Bernardo Fontes***10:45** **Trabalhando com código legado**  
*Renato Oliveira***11:25** **Facebook Job Engine (FBJE): a framework for developing scalable workflows in Python**  
*Navid Sheikhol***11:25** **O que desenvolvedores deveriam aprender sobre design?**  
*Débora Correia***11:25** **Começando com Python - Aprendendo para ensinar, a melhor forma de programar!**  
*Ana Paula Mendes***12:00** Almoço**13:40** **PyLadies e Django Girls promovendo a diversidade na tecnologia**  
*Pyladies Brasil***13:40** **A Programação Funcional em Python, de forma simples**  
*Anderson Resende***13:40** **Automatizando provisionamento de rede em data centers com arquitetura Spine and Leaf com Python**  
*Laura Panzariello***14:20** **O fim de uma era: os desafios de transformar um monolito de 8 anos em microserviços**  
*Rael Max***14:20** **Python e tipagem estática**  
*Carlos Henrique Coêlho***14:20** **Usando Python e Django para ampliar a democracia digital**  
*Matheus Souza Fernandes***15:00** **(Quase) Tudo que você precisa saber sobre tarefas assíncronas**  
*Filipe Ximenes***15:00** **Linha de Comando: como ser bem implementada e segura**  
*Carla Souza***15:00** **Geometria Computacional de Diferencial com Python e SVG: As Curvas da Bosta**  
*Ole Peter Smith***15:40** Coffe break**16:10** Lightning Talks**16:50** **Keynote**  
*Andrew Godwin***17:40** Encerramento Oficial**8 DE OUT**  
domingo

6-8 OUT | PALESTRAS

Dayrell Hotel  
R. Espírito Santo, 901  
Centro

9-11 OUT | TUTORIAIS E SPRINT

Centro Universitário UNA  
R. dos Goitacazes, 1159  
Barro Preto

LEGENDA

AVENTURINE E ALEXANDRITE

AMETHYST

CHRYSAL