

Programação Probabilística

Atribuição

Atribuição das PPLs

Irving Leander Reascos Valencia Tensorflow Probability

Pedro Daniel Lopes Mendes Pyro

Maria João Barroso Portela PyMC3

Tomás Ferreira Edward

Rodrigo da Silva Gomes Peres Coelho Pomegranate

Márcio Eduardo Lima Mano PyMC4

Maria Inês Machado Correia Briosso Dias ProbLog

Ricardo da Silva Correia Pyro

João Pedro Sá Gomes Bayesloop

Catarina Assis Quintela Madaleno Lea

Alexandre de Jesus Sousa e Silva Anglican ou Venture

José Diogo Macedo Dourado Anglican ou Prism

Atribuição das Short talks

Table 1: Primeira Short Talk

Elemento	Elemento	Tema
Irving	Rodrigo	Gamma e Poisson
Ricardo	Maria Inês	Binomial e Beta
Alexandre	João Pedro	Exponencial e Normal
Maria João	Tomás	Enumeração e Rejeição
Catarina	Pedro Daniel	Exponencial e Poisson
Diogo Manuel	João Gustavo	Dirichlet
Márcio Eduardo	José Diogo	Escolham um dos métodos de inferência no manual do WebPPL menos rejection e enumerate

Atribuição das Short talks

Table 2: Segunda Short Talk

Elemento	Elemento	Tema
Irving	Rodrigo	Lumen: A software for the interactive visualization of probabilistic models together with data
Ricardo Alexandre Maria João	Maria Inês João Pedro Tomás	TWILITE: A recommendation system for Twitter using a probabilistic model based on latent Dirichlet allocation
Catarina	Pedro Daniel	Applying Probabilistic