TT009 Matemática Aplicada I Curso de Engenharia Ambiental Departamento de Engenharia Ambiental, UFPR Trabalho Computacional. Data de entrega: 30 de Abril de 2014 Prof. Nelson Luís Dias

1 Instruções para a entrega do trabalho

Atenção: Cada grupo entregará apenas 2 arquivos digitais, que devem ser enviados para

nldias@ufpr.br,

com o assunto: TT009-tc1-xxxx. Os nomes dos arquivos serão

- 1. xxxx.py,
- 2. xxxx.pdf.

Nos nomes acima, xxxx é o código de identificação de cada grupo na disciplina, disponível na tabela 1. **O seu programa deve estar escrito em Python 3.x.** O arquivo xxxx. py **deve utilizar codificação ISO-8859-1**; o programa deve gerar obrigatoriamente apenas um arquivo de saída, cujo nome será

xxxx.dat

O arquivo xxxx.pdf deve conter o seu trabalho, incluindo: figuras, equações utilizadas, referências bibliográficas, etc.. Não há regras muito fixas, mas vocês devem obedecer ao seguinte:

- Identifiquem-se, colocando os nomes dos participantes do grupo e o título do trabalho.
- 2,5 cm de margem (direita, esquerda, acima e abaixo).
- · Espaço simples.
- Tipo romano com serifa (por exemplo, Times Roman ou Times New Roman; **não use tipos sem serifa, tais como Arial ou Calibri**).

O arquivo xxxx. dat deve ser um arquivo texto. Ele deve conter todos os dados utilizados para plotar os gráficos e gerar as respostas que estiverem no arquivo xxxx. pdf.

2 Correção do trabalho

A qualidade da apresentação, a correção do Português, e a obediência às regras usuais de redação acadêmica (por exemplo, uso correto de citações e referências bibliográficas) serão levadas em consideração na sua nota.

Tabela 1: Códigos de identificação individuais

Nome	xxxx
Thays Izadora Bortoloso da Silva	sidi
Yasmin Sagaz Dias	sidi
Ramon Kowalski	kslr
Emerson Pedro dos Santos	kslr
Eduardo Eudrey Lima	kslr
Lucas Apoena Vercesi do Rosário	kslr
Caroline Arruda de Melo	mlsa
Iuri Gramazio Lenzi	${\tt mlsa}$
Naiana Orth Schultz	${\tt mlsa}$
Yonara Alquieri	${\tt mlsa}$
Deise Ingrid Schneiders	spqu
Dóris Regina Falcade Pereira	spqu
Jamily da Silva Quevedo	spqu
Daiyane Tyaki Taniguti	taju
Edson Costa Junior	taju
Ana Carla Fontanelli	flsg
Camila Luquetta	flsg
Camila Marin Stinghen	flsg
Gabriel Gubaua	flsg
Gustavo Carvalho Lopes de Paula	pfsp
Luiz Prado Falcão	pfsp
Yago Schmitt	pfsp
Pedro Poitena	pfsp
Alessandra Polli da Luz	lcun
Juliana Francis de Camargo	lcun
Natália Nadolny Ungaratti	lcun
Anadia Cattarin	cpci
Fernanda Brongel Pereira	cpci
Juliana Cieslinski	cpci