

# Apresentações Instituto de informática

Template Latex

Altino Dantas<sup>1</sup> Deuslirio Junior<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Informática  
Federal University of Goiás

<sup>2</sup>Instituto de Informática  
Federal University of Goiás

2019



# Table of Contents

1. Common presentation elements
  - Box
  - Table
  - Image
2. Changing colors and Layouts
3. Main point layout
4. Thanks example



# Example on using box

## Exemplo 1

Em uma versão da linguagem BASIC, o nome de uma variável é uma sequência de um ou dois caracteres alfanuméricos, em que letras maiúsculas e minúsculas não são distinguidas. Além disso, um nome de variável deve começar com uma letra e deve ser diferente das cinco sequências de dois caracteres reservadas para o uso de comandos. Quantos nomes diferentes de variáveis são possíveis nesta versão do BASIC?

## Solução

Pela regra da soma,  $V = V_1 + V_2$ . Como as variáveis só podem começar com letras, temos que  $V_1 = 26$ . Pela regra do produto, há  $26 \cdot 36 = 936$  sequências de tamanho 2 que comecem com uma letra e terminam com um caractere alfanumérico. Porém, não se deve usar 5 variáveis reservadas. Assim,  $V_2 = 26 \cdot 36 - 5 = 931$ . Logo, há  $V = V_1 + V_2 = 26 + 931 = 957$  nomes diferentes para variáveis nesta versão do BASIC.



## Example on using table

Table 1: Countries and their codes

Country Name	Code 2	Code 3
Afghanistan	AF	AFG
Aland Islands	AX	ALA
Albania	AL	ALB
Algeria	DZ	DZA

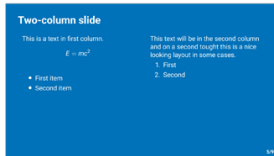
# Example on using image



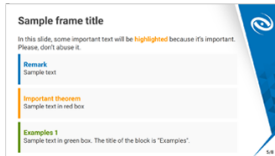
titlepage



mainpoint



blank



vertical



horizontal

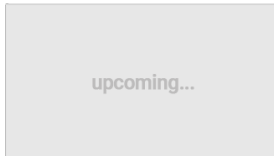


Figure 1: Template's Layouts.





# Sample frame title

In this slide, some important text will be highlighted because it's important. Please, don't abuse it.

## Remark

Sample text

## Important theorem

Sample text in alert box

## Examples 1

Sample text in green box. The title of the block is "Examples".



# Preliminary Empirical Study



# Sample frame title

This is a text in second frame. For the sake of showing an example.

- Text visible on slide 1



# Sample frame title

This is a text in second frame. For the sake of showing an example.

- Text visible on slide 1
- Text visible on slide 2
  - text subitem



# Sample frame title

This is a text in second frame. For the sake of showing an example.

- Text visible on slide 1
- Text visible on slide 2
  - text subitem
- Text visible on slides 3



# Sample frame title

This is a text in second frame. For the sake of showing an example.

- Text visible on slide 1
- Text visible on slide 2
  - text subitem
- Text visible on slide 4



# Thanks

Doubts and Suggestions

[altinodantas@gmail.com](mailto:altinodantas@gmail.com) or [deuslirio.junior@gmail.com](mailto:deuslirio.junior@gmail.com)



INSTITUTO DE  
INFORMÁTICA  
UFG



**UFG**

# Apresentações Instituto de informática

Template Latex

Altino Dantas<sup>1</sup>    Deuslirio Junior<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Informática  
Federal University of Goiás

<sup>2</sup>Instituto de Informática  
Federal University of Goiás

2019



INSTITUTO DE  
INFORMÁTICA  
UFG

