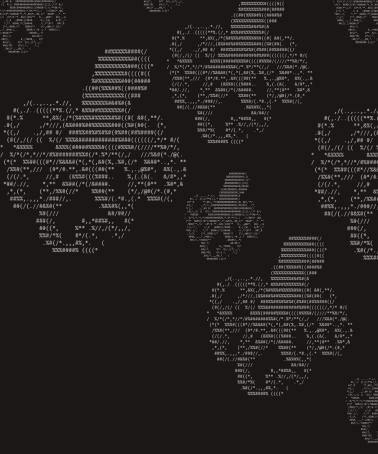


Análise de Dados

Conceitos, Técnicas e Aplicações



#(,./..(((((**%.(/,* &%\##\%\%\%\\#()

//,# (&%%#(((%###.. *,** &%##(/*(/&####.

##(/(,//#&%#(**



```
##(/(.//#&%#(**
                                   .%&%#%(,,*(
                                    &#/##//
                              #,,*##%#,, #(*
                  ##((*,
                            %** .%//,/(*/,,/,
                  %%#/*%(
                           #*/(.*, .*,/
###((/
                   .%#(/*.,,,#%,*.
((/,*/* #/(
                     %%%#####% ((((*
///**%#/*/,
//%&#(*./@(.
%&##*..,*. **
%#*, &%(.,.&
(#** .%#*,&
@#(/*.(#,*
%%%#(/(,
```

Quem somos?



/%%#(**,/// (#*/#.**,.&#(((##(

(**,/%#(//*

###%,.,,,*./###//,.

###(/,

##((*,

%%#/*%(

##(/(.//#&%#(**

*##/.//,

,*,(*,

##%%%%%#### (/

%%%%%%%%%%%% %%%%%%%%%%%%%% ####((((**

,%%%%%%%%#((((#((

%#%%%%%%%###(######

.((##(%%%##%((#####%#

**, &%(, /*(%#%%%#%%%%%#%#((#(&#(, **/

,/*///,(%%###%%%%%###((%#(##(. (*, ../,###/

,/(..,..,*.//, %%%%%%%%#&#%#(&

#(,./..(((((**%.(/,* &%%##%%%%%%%#(/

//,# (&%%#(((%###

*,** &%##(/*(/&####

#,,*##%#

%** .%//,/

#*/(.*,

Um pouco sobre a LADATA

Sediada no Departamento de Computação da UFS, a Liga Acadêmica de Ciência de Dados (LADATA) promove ciência de dados por meio de projetos de ensino, pesquisa e extensão.

Nossos objetivos são fomentar essa cultura dentro e fora da academia, abrangendo instituições de ensino e a sociedade em geral.

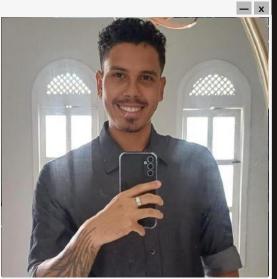




Equipe Responsável



Kely Murta, Astrofísica Diretora de Pesquisa



Pedro Rocha, Eng. Química Membro Efetivo



Eduarda Mascarenhas, Eng. de Computação Secretária Geral

Análise de Dados

Nesta oficina serão introduzidos os fundamentos teóricos e práticos da análise de dados, abrangendo desde conceitos básicos até aplicações intermediárias. Serão exploradas técnicas essenciais para o tratamento, visualização e identificação de padrões em dados reais.

Os principais tópicos incluem:

- Conceitos básicos de análise e visualização de dados.
- Técnicas de limpeza e transformação de dados.
- Métodos intermediários, como correlação e agrupamento.





##(/(.//#&%#(** .%%#%(,,*(&#/##// #,,*##%#,, #(* ##((*, %** .%//,/(*/,,/, %%#/*%(###((/ .%#(/*.,,,#%,*. (((/,*/* #/(%%%#####% ((((* ///**%#/*/, //%&#(*./@(. %&##*..,*. ** %#*, &%(.,.& &(. &/#*,,* (#** .%#*,& @#(/*.(#,* %%%#(/(,

Desafio



*##/.//,

َر*)ر*ر

##%%%%%#### (/

%%%%%%%%%%%% %%%%%%%%%%%%%% ####((((**

,%%%%%%%%#((((#((

%#%%%%%%%###(######

**, &%(, /*(%#%%%#%%%%%#%#((#(&#(, **/

,/*///,(&%###%##%%%%%%###((%#(##(. (*, ../.## #/ ###%%#%%%%#(#%##(#%######

,/(..,..,*.//, %%%%%%%#&#%#(&

#(,./..(((((**%.(/,* &%%##%%%%%%%#(/

(*(* %%##(((#*//%&&&#(*(,*(,&#() /%%#(**,/// (#*/#.**,.&#(((##()

(**,/%#(//*

###%,.,,,*./###//,.

###(/,

##((*,

%%#/*%(

%#(/*

##(/(.//#&%#(**

//,# (&%%#(((%###

*,** &%##(/*(/&####

%%##(

#,,*##%#

%** .%//,/

#*/(.*,

Conheçam a LADATA

•••



