|  |
| --- |
| %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  % MESTRADO 2020  % UPM - Universidade Presbiteriana Mackenzie  % 72008075 - HARARI, G. S.  % GNU Octave(R) - Version 5.2.0  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  % Modulo : COVID\_19\_EDCD\_tarefa5.m - Gráfico Histograma  % Arquivo de entrada : COVID\_19\_ECDC\_20200325.dat  % Arquivo de saída : COVID\_19\_ECDC\_20200325\_DISPERSAO.JPG  % Data de Processamento : 26th, Mar 2020  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  %  clear all; close all; clc  %  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  % Carga da Base da Dados EDCD variavel x  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  %  load COVID\_19\_ECDC\_20200325.dat;  x=COVID\_19\_ECDC\_20200325;  %  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  % Estrutura da Base por continentes  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  Africa=find(x(:,1)==1);  y1(:,:)=x(Africa,:);  America=find(x(:,1)==2);  y2(:,:)=x(America,:);  Asia=find(x(:,1)==3);  y3(:,:)=x(Asia,:);  Europe=find(x(:,1)==4);  y4(:,:)=x(Europe,:);  Oceania=find(x(:,1)==5);  y5(:,:)=x(Oceania,:);  Other=find(x(:,1)==6);  y6(:,:)=x(Other,:);  %  %  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  % Impressão do Gráficos dos casos notificados por continente  %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%  figure  scatter(y1(:,2),y1(:,3))  title ('COVID-19 Africa - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_AFRICA\_DISP\_NOTIF\_DEAD\_23032020  %  figure  scatter(y2(:,2),y2(:,3))  title ('COVID-19 America - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_AMERICA\_DISP\_NOTIF\_DEAD\_23032020  %  figure  scatter(y3(:,2),y3(:,3))  title ('COVID-19 Asia - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_ASIA\_DISP\_NOTIF\_DEAD\_23032020  %  figure  scatter(y4(:,2),y4(:,3))  title ('COVID-19 Europa - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_EUROPE\_NOTIF\_DEAD\_23032020  %  figure  scatter(y5(:,2),y5(:,3))  title ('COVID-19 Oceania - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_OCEANIA\_NOTIF\_DEAD\_23032020  %  figure  scatter(y6(:,2),y6(:,3))  title ('COVID-19 Outros - Notificações e Mortes 23.03.2020')  xlabel('Casos Notificados')  ylabel('Mortes')  print -djpg COVID\_19\_OTHER\_NOTIF\_DEAD\_23032020  % |

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamenteTela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamenteTela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamenteTela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente