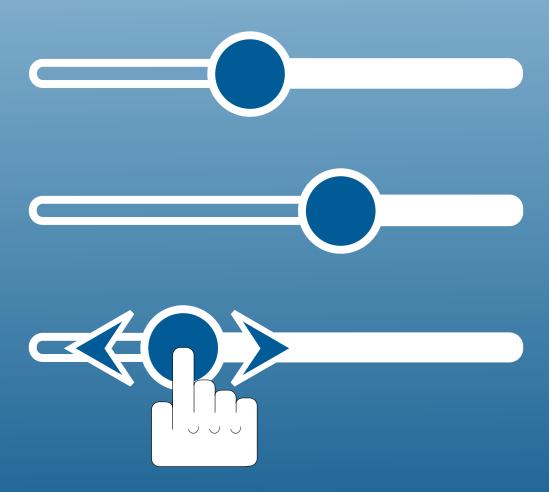


Aplicações web com R



Eduardo E. R. Junior Walmes M. Zeviani Shiny: aplicações web com R

Eduardo Elias Ribeiro Junior Walmes Marques Zeviani

Contents

Pı	refácio	5
1	O que é o Shiny?	7
2	Como começar?	9
3	Construindo aplicativos	11
4	Publicando seus aplicativos	13
	4.1 Servidor shinyapps.io	13
	4.2 Shiny-Server	13
5	Construindo aplicações avançadas	15
6	Novos desenvolvimentos web com ${\bf R}$	17
	6.1 MiniUI	17
	6.2 htmlwidgets	17

4 CONTENTS

Prefácio

Alguns pacotes necessários para elaboração do livro

```
devtools::install_github("rstudio/bookdown")
devtools::install_github("rstudio/shiny")
devtools::install_github("wch/webshot")
webshot::install_phantomjs()
```

Alguns testes:

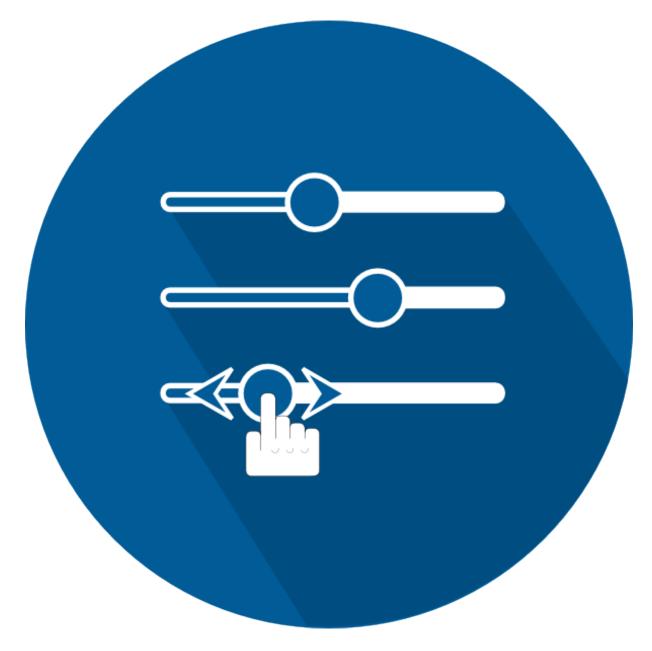
```
knitr::include_app(
   "http://shiny.leg.ufpr.br/eduardo/reg_seg/",
height = "650px")
```

Aplicativo shiny

A Figura , representa o aplicativo shiny elaborado para a disciplina ce
092. Note que a referência cruzada não funcionou muito bem aqui. Isso se deve ao fato de que essa seção é não numerada.

```
knitr::include_graphics("images/logo.png")
```

6 CONTENTS



O que é o Shiny?

Como começar?

Construindo aplicativos

Publicando seus aplicativos

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

4.1 Servidor shinyapps.io

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

4.2 Shiny-Server

Construindo aplicações avançadas

Novos desenvolvimentos web com R

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

6.1 MiniUI

https://github.com/rstudio/miniUI

6.2 htmlwidgets

https://github.com/ramnathv/htmlwidgets

Bibliography