

# **Relatório da Implementação do módulo de cadastro de questionário**

**Cristian Vilela<sup>1</sup>, Filipe Castelo Branco<sup>1</sup>, Gabriel da Fonseca Ottoboni Pinho<sup>1</sup>,  
João Pedro Cavalcante<sup>1</sup>, Rodrigo Delpreti de Siqueira<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Instituto de Computação – Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

**Abstract.** *This report describes a web project implementation to be used in form registry, in accordance to the VODAN BR support database schemas.*

**Resumo.** *Este relatório descreve a implementação de um projeto web para cadastro de formulário, segundo requisitos da base de dados de apoio VODAN BR.*

## **1. Introdução**

No desenvolvimento da implementação apresentada no presente relatório, utilizaram-se as frameworks React e Laravel para o desenvolvimento do front-end e back-end respectivamente. Tais escolhas foram baseadas no conhecimento prévio da equipe, bem como no interesse de aprendizado dos membros.

## **2. Interface**

A interface da aplicação visa a montagem dos questionários à partir de botões e drop-downs, estruturados conforme a hierarquia designada na especificação. Estes componentes podem ser visualizados nas imagens abaixo.

Após a montagem do questionário, basta clicar em salvar ao final, quando será então exibido um aviso de confirmação e o usuário será retornado à tela inicial.

## **3. Back-end**

O backend feito em Laravel reedita as procedures definidas em SQL

## **4. Integração**

Section titles must be in boldface, 13pt, flush left. There should be an extra 12 pt of space before each title. Section numbering is optional. The first paragraph of each section should not be indented, while the first lines of subsequent paragraphs should be indented by 1.27 cm.

### **4.1. Subsections**

The subsection titles must be in boldface, 12pt, flush left.

## 5. Figures and Captions

Figure and table captions should be centered if less than one line (Figure ??), otherwise justified and indented by 0.8cm on both margins, as shown in Figure ??. The caption font must be Helvetica, 10 point, boldface, with 6 points of space before and after each caption.

In tables, try to avoid the use of colored or shaded backgrounds, and avoid thick, doubled, or unnecessary framing lines. When reporting empirical data, do not use more decimal digits than warranted by their precision and reproducibility. Table caption must be placed before the table (see Table 1) and the font used must also be Helvetica, 10 point, boldface, with 6 points of space before and after each caption.

## 6. Images

All images and illustrations should be in black-and-white, or gray tones, excepting for the papers that will be electronically available (on CD-ROMs, internet, etc.). The image resolution on paper should be about 600 dpi for black-and-white images, and 150-300 dpi for grayscale images. Do not include images with excessive resolution, as they may take hours to print, without any visible difference in the result.

## 7. References

[Inc. ], [L.O. Bonino da Silva Santos ], [Hristozov ].

### Referências

Hristozov, K. Build a basic crud app with laravel and react.

Inc., F. Getting started.

L.O. Bonino da Silva Santos, R. K. Who covid-19 rapid version crf semantic data model.