

Projeto Final

Dados abertos do Bolsa Família

Dayanne Fernandes da Cunha, 13/0107191
Christian Costa Werner , 14/0134573

¹Dep. Ciência da Computação – Universidade de Brasília (UnB)
Banco de Dados - Turma A

dayannefernandesc@gmail.com, ccwerner96@gmail.com

Abstract. *This report corresponds to the step-by-step project of creating a database using open data from the federal government (transparency portal). We will answer some issues about Bolsa Familia theme.*

Resumo. *Este relatório corresponde ao passo a passo do projeto de criação de um banco de dados utilizando dados públicos do governo federal (portal da transparência). Iremos sanar algumas questões sobre o tema Bolsa Família.*

Sumário

1	Introdução	3
2	DER	3
3	MR	3
4	Formas Normais	3
4.1	1F	3
4.2	2F	3
4.3	3F	3
5	Script geral	3
6	ETL	3
7	Camadas	3
7.1	Persistência	3
7.2	GUI	3
8	Consultas	3

9 Views	3
10 Procedure	3
11 Trigger	3
12 Solução das Perguntas	3
13 Análise dos Resultados	3
14 Conclusão	3

- 1. Introdução**
- 2. DER**
- 3. MR**
- 4. Formas Normais**
 - 4.1. 1F**
 - 4.2. 2F**
 - 4.3. 3F**
- 5. Script geral**
- 6. ETL**
- 7. Camadas**
 - 7.1. Persistência**
 - 7.2. GUI**
- 8. Consultas**
- 9. Views**
- 10. Procedure**
- 11. Trigger**
- 12. Solução das Perguntas**
- 13. Análise dos Resultados**
- 14. Conclusão**