|  |  |
| --- | --- |
|  | **Universidade da Beira Interior** Bases de Dados |
|  |  |

GISS -Gestão Integrada de Serviços de Saúde



**Grupo 4**

João Fernandes nº38956

Dário Santos nº39973

Pedro Torres nº34663

*Turno Prático:*

PL3

*Data: 3/6/2018*

**Resumo:**

Índice

[Resumo 2](#_Toc510024472)

[Índice iv](#_Toc510024473)

[Lista de Figuras v](#_Toc510024474)

[Lista de Tabelas vi](#_Toc510024475)

[Lista de Acrónimos vii](#_Toc510024476)

[1 Introdução 1](#_Toc510024477)

[1.1 Recomendações para a escrita de um relatório 1](#_Toc510024478)

[2 Modelos de dados e scripts 3](#_Toc510024479)

[3 Aplicação 4](#_Toc510024480)

[3.1 Decomposição e distribuição de tarefas 4](#_Toc510024481)

[3.2 Acesso à base de dados 4](#_Toc510024482)

[3.3 Funcionalidade 4](#_Toc510024483)

[4 Conclusões 5](#_Toc510024484)

[5 Epílogo 6](#_Toc510024485)

Lista de Figuras

[Figura 4 – Arquitetura do GSM. 2](#_Toc510024486)

Lista de Tabelas

[Tabela 1 – Sistemas de comunicações. 1](#_Toc510024487)

Lista de Acrónimos

|  |  |
| --- | --- |
| SGBD | Sistema de Gestão de Bases de Dados |
| 3FN | Terceira Forma de Normalização |
| … | … |

# Introdução

Introdução ao trabalho desenvolvido e introdução genérica sobre as ferramentas utilizadas.

## Recomendações para a escrita de um relatório

De seguida apresentam-se umas breves recomendações para a escrita do relatório. Exercite a sua capacidade de auto-crítica antes de dar o texto a ler a alguém.

Respeite os estilos (Normal, Heading 1, 2, 3, etc) de formatação deste documento. Na Tabela 1 exemplifica-se uma tabela e a forma como esta deve ser referenciada. A tabela deve ser apresentada sempre depois de referenciada. A legenda da tabela deve ser inserida através de *Insert caption*, sempre no topo da tabela. A referência a uma tabela insere-se através do comando *cross-reference*, sendo a sua numeração automática.

Sempre que se usam acrónimos, devem ser definidos a primeira vez que são usados, e inseridos na lista de acrónimos. Por exemplo, o sistema Long Term Evolution (LTE) é um sistema celular. O LTE é compatível com UMTS e GSM.

# 2- Modelos de dados e scripts

Fazer uma breve introdução à modelação de dados e à construção do modelo conceptual. Apresentar e justificar o modelo de dados desenvolvido.

Deve incluir:

* uma descrição da organização (tal como entendida pelo grupo);
* as opções tomadas para as situações não especificadas no enunciado;
* indicar as “regras de negócio” da organização;
* a imagem (foto) dos modelos de dados produzidos durante as aulas (incluindo DEA assinado pelo docente do turno prático).

# 3-Aplicação

## Decomposição e distribuição de tarefas

Incluir uma lista com as tarefas (para a execução do trabalho prático) e quem ficou encarregue de as realizar.

## Acesso à base de dados

Documentar, devidamente, a forma como foi efectuado o acesso à base de dados. Incluir secções de código ilustrando o acesso à base de dados (exemplos para operações de consulta, inserção, eliminação e actualização).

## Funcionalidade

Descrição da funcionalidade global, incluindo uma representação esquemática de como funciona a solução.

Incluir uma visita guiada (ecrãs ilustrativos e respetivos efeitos na BD) contendo:

* Mostrar horário de um médico para uma dada semana
* Mostrar horário de uma sala de operações.
* Mostrar dados de uma intervenção cirúrgica.
* Marcação de consulta → Realização de consulta com o registo das queixas/sintomas e diagnóstico → Marcação de exames/análises complementares → Realização/registo de exame/análises → Revisitar o Médico → Agendar nova consulta.

# 4- Conclusões

Indicar o que foi conseguido.

Indicar o que não foi conseguido. Indicar a(s) razão(ões).

# 5- Epílogo

Incluir uma reflexão crítica sobre a disciplina (aspetos a manter, a alterar e a eliminar).