****

1.4 Necessidade do sigilo e propriedade dados

Fase 3 – CAP 1 códigos e evidências de implantação

16 de abril de 2023

grupo: mvp2l

turma 1tscoa

Sumário

[1. Introdução 2](#_Toc134985947)

[1.1. Objetivo Geral 2](#_Toc134985948)

[2. Materiais e Métodos 2](#_Toc134985949)

[2.1. Workflow de implementação 2](#_Toc134985950)

[2.2. Materiais utilizados 2](#_Toc134985951)

[2.2.1. Oracle Developer 2](#_Toc134985952)

[2.2.2. Visual Studio Code 2](#_Toc134985953)

[2.2.3. Git + GitHub 2](#_Toc134985954)

[2.2.4. Microsoft Excel 2](#_Toc134985955)

[2.3. [1.4] Desafio 2: Necessidade do sigilo e propriedade dados: 2](#_Toc134985956)

[a) Qual é o papel da TI em relação à LGPD dentro da plataforma de e-commerce e no dia a dia de uso operacional dentro da organização? 3](#_Toc134985957)

[b) Crie no mínimo 2 recomendações de proteção aos dados possíveis de serem implementadas explicando como deve ser implantada dentro da Melhores Compras. Como é possível atender a LGPD com tantas pessoas acessando dados sensíveis dos clientes? 3](#_Toc134985958)

[c) Na situação dos dados dos clientes estarem bem completos e a aplicação da LGPD, defina 5 dados anonimizados para os clientes. Defina como seria o uso desses dados dentro e fora da empresa Melhores Compras? 4](#_Toc134985959)

# Introdução

## Objetivo Geral

O objetivo geral desta atividade é estudar e aplicar instruções PL/SQL no projeto das Melhores Compras LTDA, criando bloco anônimo e utilizando Cursores importantes para posterior uso das áreas de negócio da organização.

# Materiais e Métodos

# Workflow de implementação

# Caixa de metal Descrição gerada automaticamente com confiança baixaUma imagem contendo no interior, pequeno, avião, ar Descrição gerada automaticamenteMateriais utilizados

## Oracle Developer

|  |  |
| --- | --- |
| Foi utilizado o Oracle Developer como ambiente de desenvolvimento integrado para o desenvolvimento e e implementação dos dados SQL gerados nesta atividade. |  |

## Visual Studio Code

|  |  |
| --- | --- |
| Foi escolhido pelo grupo como IDE o VS Code por ser simples e prático para todos durante a elaboração dos códigos utilizados. |  |

## Git + GitHub



|  |  |
| --- | --- |
| Para controle de versão utilizamos o Git mais o sistema GitHub.  Link do repositório: [luanmaciel/MVP2L: Resposit (github.com)](https://github.com/luanmaciel/MVP2L) |  |

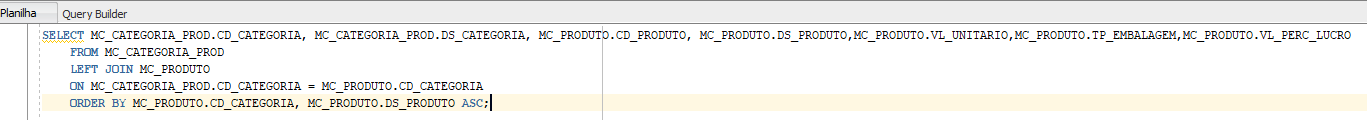
## Microsoft Excel

|  |  |
| --- | --- |
| Utilizamos o Excell para elaborar o “esqueleto” das tabelas a serem criadas através dos comandos sql. |  |

# [1.4] Desafio 2: Necessidade do sigilo e propriedade dados:

## Qual é o papel da TI em relação à LGPD dentro da plataforma de e-commerce e no dia a dia de uso operacional dentro da organização?

que exiba informações das categorias de produto e respectivos produtos de cada categoria. Exiba as seguintes informações: código e nome da categoria, código e descrição do produto, valor unitário, tipo de embalagem e percentual do lucro de cada produto. Caso exista alguma categoria sem produto, favor exibir a categoria e deixar os dados do produto em branco. Classifique a consulta em ordem de categoria e nome de produto de forma ascendente.

1. Evidência de Instrução SQL; 
2. Evidência de tabela com SELECT \* FROM; Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

   Descrição gerada automaticamente

## Crie no mínimo 2 recomendações de proteção aos dados possíveis de serem implementadas explicando como deve ser implantada dentro da Melhores Compras. Como é possível atender a LGPD com tantas pessoas acessando dados sensíveis dos clientes?

Exiba as seguintes informações: código e nome do cliente, e-mail, telefone, login, data de nascimento, dia da semana de nascimento, anos de vida, sexo biológico e CPF.

1. Evidência de Instrução SQL; Texto, Carta

   Descrição gerada automaticamente
2. Evidência de tabela com SELECT \* FROM; Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

   Descrição gerada automaticamente

## Na situação dos dados dos clientes estarem bem completos e a aplicação da LGPD, defina 5 dados anonimizados para os clientes. Defina como seria o uso desses dados dentro e fora da empresa Melhores Compras?

Exiba as seguintes informações: código e nome do cliente, e-mail, telefone, login, data de fundação, dia da semana da fundação, anos de vida da empresa e CNPJ.

1. Evidência de Instrução SQL; Texto, Carta

   Descrição gerada automaticamente
2. Evidência de tabela com SELECT \* FROM; Interface gráfica do usuário, Aplicativo

   Descrição gerada automaticamente