

Trabalho de Sistemas de Apoio à Decisão Business Intelligence

Grupo Les Amis du Codage: Celso Antonio Uliana Junior, Felipe Salles
Lopes, Lucas Avanzi

RGA: 2014.1907.003-7, RGA: 2016.1907.032-4, RGA: 2016.1907.024-3

1. Relatório da Terceira Entrega

1.1. Introdução

Este relatório tem como objetivo apresentar a execução da terceira entrega parcial proposta no cronograma de entregas, bem como seu status, adições, alterações e correções no projeto.

1.2. Status

A tarefa “Implementação de algoritmos de aprendizado de máquinas para séries temporais e seus resultados em Python utilizando a biblioteca Scikit-learn” não foi finalizada, pois os integrantes responsáveis Felipe Salles Lopes e Celso A. Uliana Junior decidiram adiar esta parte do cronograma para depois da entrevista com o propósito de tirar dúvidas sobre a forma da realização dessa tarefa e também com o propósito de readequar o cronograma com a nova data de entrega final do trabalho.

1.3. Alterações

Houve apenas uma alteração em todo projeto neste estágio do projeto, na qual se refere à mudança do cronograma de entregas.

1.3.1 Cronograma de Entregas.

Como dito anteriormente, o cronograma foi alterado com o propósito de readequar a nova data de entrega final e para sanar algumas dúvidas quanto ao trabalho depois da entrevista marcada para o dia 16 de junho.

Segue o novo cronograma de entregas.

Data de Entrega	Tarefas	Responsáveis
Entrega 1 20/05	Implementação do DW na ferramenta PostgreSQL e utilizando Pentaho.	Pessoas responsáveis: Lucas e Felipe
Entrega 2 29/05	Povoação de dados no DW. Começo da escrita do relatório final no modelo SBC.	Pessoas responsáveis: Lucas e Celso
Entrega 3 21/06	Implementação de algoritmos de aprendizado de máquinas para séries temporais e seus resultados em Python utilizando a biblioteca Scikit-learn. Realizar a análise de dados dos resultados gerados.	Pessoas responsáveis: Celso e Felipe
Entrega 4 28/06	Adicionar os resultados e a análise no artigo final. Aprimorar o artigo final. Toques finais no processo de BI.	Pessoas responsáveis: Lucas, Felipe e Celso
Entrega 5 (final) 06/07	Artigo, algoritmos, resultados e implementações completos.	Pessoas responsáveis: Lucas, Felipe e Celso