## 

## FACULDADE ANHANGUERA EDUCACIONAL

UNIDADE 1

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

## CARLOS EDUARDO SOUSA SENSSULINI – RA 2228202803

ELIANE MELLI – RA 2257521103

FABIANO DE OLIVEIRA SARDINHA – RA 2301945302

FERNANDO DE BARROS DA SILVA – RA 2204624603

LEANDRO COSTA SILVA – RA 22828189

RICHARD PAULINO – RA 2258561003

PRODUÇÃO TEXTUAL INTERDISCIPLINAR

3°SEMESTRE

Disciplinas Norteadoras: Análise Orientada a Objetos I

Banco de Dados I

Organização de Computadores

Linguagens de Programação e Estrutura de Dados

Tutor (a) EAD: JOICE SIQUEIRA LIMA

**PRODUÇÃO TEXTUAL INTERDISCIPLINAR**

Trabalho de portfólio apresentado como requisito parcial para a obtenção de pontos para a média semestral.

Orientadora: Tutora EAD Joice Lima

SUMÁRIO

[1 INTRODUÇÃO 3](#_Toc35856370)

[2 DESENVOLVIMENTO 4](#_Toc35856371)

[**2.1 TAREFA 1 – Análise Orientada a Objetos I** 4](#_Toc35856372)

[2.1.1 Diagrama de Use Cases 4](#_Toc35856373)

[2.1.2 Diagrama de Classe 5](#_Toc35856374)

[**2.2 TAREFA 2 – Banco de Dados I** 5](#_Toc35856375)

[**2.3 TAREFA 3 - Arquitetura e Organização de Computadores** 5](#_Toc35856376)

[**2.4 TAREFA 4 - Linguagens de Programação e Estrutura de Dados** 6](#_Toc35856377)

[3 CONCLUSÃO 7](#_Toc35856378)

# 1 INTRODUÇÃO.

Este trabalho tem como objetivo desenvolver, a partir da Produção Textual Interdisciplinar a criação de uma aplicativo de denúncia para combate à focos de propagação do mosquito da dengue, serão utilizados conceitos estudados no 3 º Semestre do curso de Análise e Desenvolvimento de Software.

Utilizaremos os conceitos de Análise Orientada a Objetos I, Banco de Dados I, Organização de Computadores, Linguagem de Programação e Estrutura de Dados.

O nosso aplicativo desenvolvido tem o nome de Zer@Dengue e sua funcionalidade consiste em denunciar e apontar locais onde há possíveis focos de dengue. Esta denúncia será analisada e tratada por especialistas de combate a dengue.