

**ANAXIMANDRO RODRIGUES LEITE N154JG-0**

**RAFAEL DE OLIVEIRA SANTANA D3014C-7**

**WASHIGTON THIAGO ALVES CORREA DOS SANTOS D41640-5**

**ESTAÇÃO METEOROLÓGICA:**

Temperatura, humidade do ar e atmosfera.

**SOROCABA - SP**

**2017**

**ANAXIMANDRO RODRIGUES LEITE N154JG-0**

**RAFAEL DE OLIVEIRA SANTANA D3014C-7**

**WASHIGTON THIAGO ALVES CORREA DOS SANTOS D41640-5**

**ESTAÇÃO METEOROLÓGICA:**

Temperatura, humidade do ar e atmosfera.

Atividades Práticas Supervisionadas – trabalho apresentado como exigência para a avaliação do 3º semestre, do curso de Ciência da Computação da Universidade Paulista, sob orientação dos professores do semestre.

**SOROCABA - SP**

**2017**

**RESUMO**

Nos dias de hoje, e possível identificarmos vários aspectos do nosso ambiente em dados coletados de sensores, tais como Temperatura do ambiente, humidade do ar e/ou presença ou não de precipitação atmosférica, vemos com este projeto apresentar o desenvolvimento, analise, coleta de dados e distribuição destes dados, em sua forma técnica e por vez em seu aspecto genérico para qualquer usuário.

Palavras-Chave: Ambiente, Temperatura, Projeto, Dados, Distribuição.

**ABSTRACT**

Nowadays, it is possible to identify several aspects of our environment in data collected from sensors, such as ambient temperature, air humidity and / or the presence or not of atmospheric precipitation, with this project we present the development, analysis, collection of data and distribution of this data, in its technical form and in its generic aspect for any user.

Keywords: Environment, Temperature, Design, Data, Distribution.