Software ultilizado para programar o arduíno para coletar os dados de forma correta Notebook 2 que irá Notebook 1 que irá <u>Notebook do</u> Linguagens de <u>armazenar os dados</u> <u>capturar e inserir dados</u> programação ultilizadas para <u>usuário</u> çriar a Dashboard **⊙** Com o uso da API, os dados Após os dados serem inseridos ARDUINO

TX Arduino

PWR

ARDUINO capturados pelo sensor LM-35 serão armazenados no banco de dados, uma nova API será ultilizada para exibir os Arduíno é ligado no em um banco de dados notebook por um dados do banco, em uma chamado MySQL Por fim, o usuário irá cabo HDMI Dashboard de interface simples vizualizar os dados na para o cliente dashboard para monitoramento e tomada de decisão Para armazenar os dados coletados pelo sensor, será ultilizado uma API, Sensor conectado em que permite que diferentes softwares se comuniquem uma placa arduino que captura a temperatura da leva de chocolate Maquina virtual onde ficarão armazenados as soluções do projeto Requisitos mínimos do notebook: Digite alguma coisa •8 GB de RAM

•256 GB de SSD

Processador i5 de