

**Uma imagem com Tipo de letra, Gráficos, texto, captura de ecrã

Descrição gerada automaticamente**

**Bhreno Venditti de Oliveira Barboza** – RA 01242072

**Erik Cecilio** -RA 01242121

**Kaio Kenuy da Silva Hergesel** - RA 01242060

**Tiago Bezerril Moreira** – RA 01242007

**Viviane dos Santos** – RA 01242050

**PROJETO SAFEWARE**

Monitoramento de Vazamento de Gás em Cozinhas Industriais

**Professores: FRIZZA & JULIA**

**São Paulo**

**2024**

**Ata oficial**

Data: 03 de Outubro de 2024

Participantes presentes: Bhreno, Cecílio, Kaio, Tiago e Viviane

Participantes ausentes: N/A

***Assuntos discutidos e principais decisões:***

*Aula de Arquitetura Computacional focada na Arduino e Dashboard via Node.Js.*

* *Foi estudado e testado a API/IDE de nosso sensor de detecção de gás e após ajuste físico auxiliado por Professora Marise, está funcionando normalmente e está transmitindo sua captação de gás em gráficos via Node.Js. Viviane juntamente ao Kaio Kenuy ensinaram à todos do Grupo sobre como o código de captação funciona e Erik Cecílio aprendeu com Professora Marise sobre como regular o Sensor para o mesmo estar sempre à partir de 0.*

*- Foi discutido em reunião geral após aula de Pesquisa e Inovação que devemos especificar quais gráficos e KPIs que serão apresentadas na Dashboard do Site Institucional.*

*Está sendo confeccionado por Erik Cecílio um banco de dados associado à tela de Cadastro/Login do Cliente no site institucional que a ordem de negócio seja 1 para 1 (1:1), relacionar também a Tabela Sensor com os equipamentos em que o mesmo será acoplado, por exemplo: Sensor1/Fogão1, Sensor2/Fogão2, Sensor3/Forno3, indicando também sua manutenção e coleta de dados de captação de vazamento.*

* *Após a aula de Introdução à SO, conseguimos iniciar os trabalhos sobre como integrar o Banco de Dados acima via MySQL juntamente à VM.*

*Estudar também Select com Join para os campos acima.*

*HTML/CSS da Tela de Cadastro foi iniciado por Kaio, Bhreno, Viviane e Erik Cecílio.*

*Backlog foi está sendo atualizado por Viviane e Tiago colocando todos os requisitos solicitados por Professor Marcos.*