



SÃO
PAULO
TECH
SCHOOL

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: 11 de Outubro de 2024

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

Participantes ausentes: N/A

Assuntos discutidos e principais decisões:

Bhreno (PO da semana) e Viviane (Scrumaster da Semana) abriram a Daily acompanhando o status de cada tarefa direcionada em desenvolvimento para entrega:

DIAGRAMA DE SOLUÇÃO:

Foi iniciado o protótipo do Diagrama de Solução via CANVA e foi acordado entre todos que será nesta mesma ferramenta que será finalizado. Protótipo foi iniciado por Kaio Kenuy e Bhreno, acompanhado por Erik Cecílio e Viviane. Após terminar o primeiro protótipo, está acordado entre todos que será enviado para o Professor Marcos avaliar por e-mail.

TRELLO:

Está sob os cuidados de Erik Cecílio toda a atualização do Trello seguindo à risca as atualizações do BackLog Sprint2/BackLog Sprint3 em Excel.

DASHBOARD:

Foi iniciada por Erik Cecílio as DASHBOARDS com dados mockados que após finalizadas, serão anexadas diretamente no Perfil do Usuário cadastrado no Site Institucional SafeWare.

A ideia é de que as DASHBOARDS irão alocar dados de vazamentos diários, mensais e prejuízos semestrais quanto aos mesmos. O Cliente irá clicar na sua cozinha industrial, que está utilizando o sensor de monitoramento de vazamento de gás e terá um status completo de como sua cozinha está em questão de segurança e prejuízo quanto à vazamentos.

Serão dashboards focadas no vazamento de gás diariamente detalhando horário do vazamento e dashboards ilustrando qual Sensor está vazando mais.

CALCULADORA: O desenvolvimento final da calculadora está sob os cuidados de Kaio Kenuy em sua lógica JAVASCRIPT e está sendo acompanhado por Viviane em sua lógica de CSS. Tendo auxílio e validação por todos do Grupo 10 em tempo real. Foi acordado entre todos que a calculadora será baseada no consumo de cilindros P45 e P90.

DOCUMENTAÇÃO:

Tiago Bezerril iniciou a tarefa de Finalizar a Documentação do Projeto com a intenção inicial de diagramar todos os campos, organizar o sumário e abastecer a documentação com o que já foi concluído e atualizando o que está em andamento.

Assim, podendo ser encaixado mais informações até o término da Sprint3 sem afetar os outros campos.

HTML/CSS:

Viviane atualizando os últimos detalhes de HTML do site preparando os campos para a Calculadora e DASHBOARDS.

Foi atualizado ao GitHub todas as ATAs e telas de LOGIN/CADASTRO 100% atualizadas e na fase final de desenvolvimento por Kaio Kenuy, Viviane e Erik.

BANCO DE DADOS DER/LÓGICA:

A criação modelagem DER e script em BD foi iniciado por Bhreno/Tiago Bezerril e está acordado entre todos de que será enviada para Professora Viviane avaliar e validar toda a lógica de negócio.

Foi acordado entre todos que todos devem dominar o método NodeJs, Arduino e Exportação dos dados recebidos em SQL Server para o ChartJS. Estamos nos ajudando conforme cada um tem a oportunidade de ficar com o Arduino em aula.

Configurações do SQL Server Host, insert, user e senha.

Permaneço o acordo de Dailys pela manhã.

