RELATÓRIO DO CURSO DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DO SENAI PAULO SKAF

GRUPO WPC

Lucas Fidelis de Lima

Roberto da Silva Oliveira

Nicole De Sousa Santos Coelho

Gabriel da Silva Soares

Gabrielly Barbosa dos Santos

Nathalia Gabrielle Nunes Gonçalves

Resumo: Um projeto de controle de água é de suma importância para as empresas, visando maior sustentabilidade, evita danos ambientais e segurança operacional. Nosso projeto tem como intenção melhorar diversos aspectos em relação da água na empresa. Tanto para mitigar os riscos com a falta de distribuição na linha de produção, quanto para uma melhor qualidade de vida dos funcionários, não obstante, promover melhorias sustentáveis que tenham um impacto positivo no meio ambiente.

Palavras-chave:

2024

Sumário

[Introdução 3](#_Toc163835307)

[Estado da arte 3](#_Toc163835308)

[O problema 3](#_Toc163835309)

[A solução 3](#_Toc163835310)

[Revisão bibliográfica 3](#_Toc163835311)

[Objetivos 3](#_Toc163835312)

[Objetivo Geral 3](#_Toc163835313)

[Objetivos Específicos 3](#_Toc163835314)

[Metodologia 3](#_Toc163835315)

[Tipo de Pesquisa 3](#_Toc163835316)

[Limitações 3](#_Toc163835317)

[Explicar a maquete 4](#_Toc163835318)

[Os circuitos simulados 4](#_Toc163835319)

[Os circuitos físicos 4](#_Toc163835320)

[Conclusão 4](#_Toc163835321)

[Discussão 4](#_Toc163835322)

[Agradecimentos 4](#_Toc163835323)

[Referências Bibliográficas 4](#_Toc163835324)

# Introdução

Estado da arte

O problema

Observamos que a fabricação de um carro gasta aproximadamente 250 mil litros de água. A taxa de desperdício é muito alta em relação a água, tendo em vista em que muitas empresas automobilísticas não tem o controle de quanto gasta de água, fazendo com que haja desperdício e que haja alto consumo desnecessário dessa água. Analisamos também que é superimportante ter na empresa áreas verdes que tem como benefícios principais a diminuição da poluição e melhora da umidade. Acontece também de áreas verdes não serem irrigadas de forma igualitária, causando morte precoce dessas plantas. Isso tudo prejudica a empresa trazendo danos ambientais e acaba não tendo segurança operacional.

### A solução

## Revisão bibliográfica

IoT, sensores, como funciona, sistema de irrigação

A tabela x apresentada na tabela 1, referente aos estudos de (cita a citação) tem como objetivo elencar o quanto você é aderente a cultura x intitulada X

Tendo como objetivo monitorar as variações climáticas, o sensor de chuva ......

# Objetivos

## Objetivo Geral

Explicar em um parágrafo o objetivo do nosso projeto

Não obstante

## Objetivos Específicos

Tópicos bem específicos

# Metodologia

## Tipo de Pesquisa

Estudo de caso baseado em simulação e aplicação prática de um problema

Limitações (Física, financeira)

Explicar todo os métodos para desenvolver o projeto.

## Explicar a maquete

Foto (toda foto centralizada e com legenda. Clicar com o botão direito e inserir legenda)

Tabela (centralizada e referência da mesma maneira e usa rotulo tabela na parte de inserir legenda), entre outras coisas

## Os circuitos simulados

Print, código (pode colocar em texto)

## Os circuitos físicos

# Conclusão

Mostra se os objetivos foram concluídos e aonde foi demonstrado.

De acordo com o objetivo geral 1, que se tratava de blablablablabla, deu-se conclusão por meio de alguma coisa em um lugar x do texto

# Discussão

Sugestão para trabalhos futuros

Opiniões pertinentes

Pontos a melhorar

Pontos que foram exagerados

Pontos que foram insuficientes

# Agradecimentos

# Referências Bibliográficas