

SPRINT 2 - CODESENSOR



Menos de 2
SEMANAS!

21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

CHECK IN

Como foram nas provas? Estudaram?



CHECK IN

25/04/2024

Sprint 02 – Semana de 29 de Abril

Pesquisa e Inovação

- Projetos atualizado no GitHub / Documentação do Projeto Atualizada ✗
- Planilha de Riscos do Projeto ✓
- Especificação da Dashboard ✓

Algoritmos

- Site Estático Institucional – Local em HTML/CSS/JavaScript (com conceito de repetições) ✓
- Site Estático Dashboard – Local – Gráfico com ChartJS ✗
- Site Estático Cadastro e Login – Local ✓

Tecnologia da Informação

- Diagrama de Solução (Arquitetura Técnica do Projeto) ✗
- Atividades organizadas na ferramenta de Gestão (Sprints / Atividades) ✓
- BackLog da Sprint (Demanda, Pontuação, Prioridade) e [Backlog do Produto](#) ✓

Banco de Dados

- Modelagem Lógica do Projeto v1 ✓
- Script de criação do Banco / Tabelas criadas em BD local ✓

Arquitetura Computacional

- Teste com Sensor do Projeto + Gráficos – Simular integração do sistema ✗
- Usar API Local/Sensor ✓

Introdução a Sistemas Operacionais

- Instalar MySQL no servidor de dados da solução (VMLinux). ✓
- Inserção de dados do Arduino no MySQL (VMLinux) ✗
- Validar a solução técnica + Diagrama da Solução (Validado) ✓

PAUTAS - Semana Dia 22 - 26

- Documentação + Diagrama de solução

+ Front End (?):

1. Rafael
2. Raíne

- Back end (FOR na senha):

1. Gustavo Kohatsu
2. Pedro Fonseca

- Sistemas Operacionais:

1. Igor
2. João
3. Pedro Franchi

- Banco de Dados:

1. Gustavo Kohatsu
2. Pedro Franchi

- Dashboard:

1. Igor (+ Fazer o protótipo no Figma)
2. João
3. Pedro Fonseca

DOCUMENTAÇÃO

25/04/2024



Raíne Jardim

Entre em contato



Rafael Sung

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

DIAGRAMA de SOLUÇÃO



Raíne Jardim

Entre em contato



Rafael Sung

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

FRONT - END



Raíne Jardim

Entre em contato



Rafael Sung

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

BANCO de DADOS



Gustavo Kohatsu

Entre em contato



Pedro Henrique

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

BANCO de DADOS



Gustavo Kohatsu

Entre em contato



Pedro Henrique

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

BACK-END (FOR)



Gustavo Kohatsu

Entre em contato



Pedro Fonseca

Entre em contato



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

BACK-END (FOR)

<> tela_cadastro.html M X

<> tela_cadastro.html > script > validarSenha

```
90  <script>
130  function validarSenha() {
134
135      // VERIFICAÇÃO Letras minúsculas
136      let arrayLower = ['a', 'b', 'c', 'd', 'e', 'f', 'g', 'h', 'i', 'j', 'k', 'l', 'm', 'n', 'o', 'p', 'q',
137                          'r', 's', 't', 'u', 'v', 'w', 'x', 'y', 'z'];
138      let lowerInPasswd = false;
139
140      for (let l= 0; l < arrayLower.length; l++){
141          if(senhaValidacao.includes(arrayLower[l])){
142              lowerInPasswd = true;
143          }
144
145      // VERIFICAÇÃO Letras maiúsculas
146      let arrayUpper = ['A', 'B', 'C', 'D', 'E', 'F', 'G', 'H', 'I', 'J', 'K', 'L', 'M', 'N', 'O', 'P', 'Q',
147                          'R', 'S', 'T', 'U', 'V', 'W', 'X', 'Y', 'Z'];
148      let upperInPasswd = false;
149
150      for(let u = 0; u < arrayUpper.length; u++){
151          if(senhaValidacao.includes(arrayUpper[u])){
152              upperInPasswd = true;
153          }
154      }
155  }
```

BACK-END (FOR)

<> tela_cadastro.html M X

<> tela_cadastro.html > script > validarSenha

```
90     <script>
130     function validarSenha() {
154
155         // VERIFICAÇÃO NUMÉRICA
156         let arrayNumbers = ['0', '1', '2', '3', '4', '5', '6', '7', '8', '9'];
157         let numberInPasswd = false;
158
159         for (let n = 0; n < arrayNumbers.length; n++) {
160             if (senhaValidacao.includes(arrayNumbers[n])) {
161                 numberInPasswd = true;
162             }
163         }
164
165         // VERIFICAÇÃO caracteres especiais
166         let arraySpecialChar = ['!', '@', '#', '$', '%', '^', '&', '*', '(', ')', '-', '_'];
167         let specialCharInPasswd = false;
168
169         for (let s = 0; s < arraySpecialChar.length; s++) {
170             if (senhaValidacao.includes(arraySpecialChar[s])) {
171                 specialCharInPasswd = true;
172             }
173         }
174     }
```

BACK-END (FOR)

```
<> tela_cadastro.html M X
<> tela_cadastro.html > script > validarSenha

90  <script>
130  function validarSenha() {
175      if (senhaValidacao.length >= 12 &&
176          ((upperInPasswd) &&
177           (lowerInPasswd) &&
178           (numberInPasswd) &&
179           (specialCharInPasswd))
180      ) {
181          document.querySelector('.validacaoSenha').innerHTML = `<span style="color: #44e235;"><strong>- - - -
Forte</strong></span>`
182
183      } else if (senhaValidacao.length >= 8 &&
184          ((upperInPasswd) ||
185           (lowerInPasswd) ||
186           (numberInPasswd) ||
187           (specialCharInPasswd))
188      ) {
189          document.querySelector('.validacaoSenha').innerHTML = `<span style="color: yellow;"><strong>- - -
Média</strong></span>`
190
191      } else if (senhaValidacao.length >= 1) {
192          document.querySelector('.validacaoSenha').innerHTML = `<span style="color: red"><strong>- - Fraca/<
strong></span>`
193      }
```

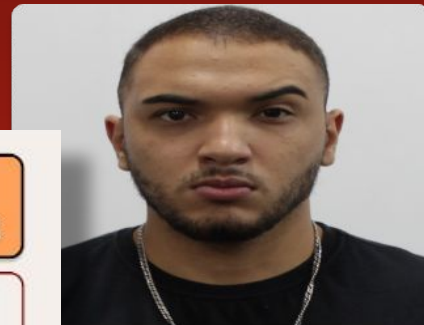
DASHBOARD



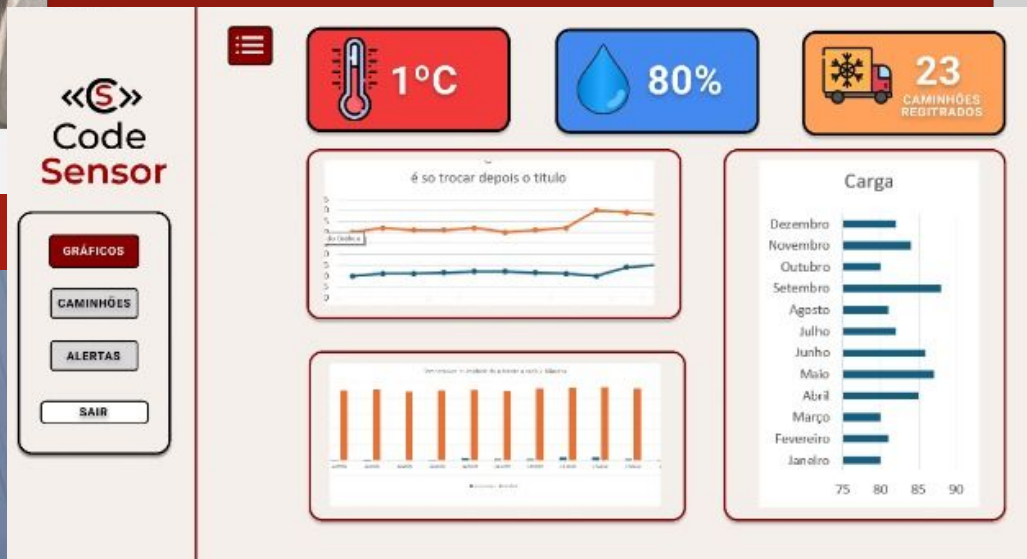
Pedro Fonseca



Igor Daniel



João Vitor



1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

Sistemas Operacionais



Pedro Henrique



Igor Daniel



João Vitor

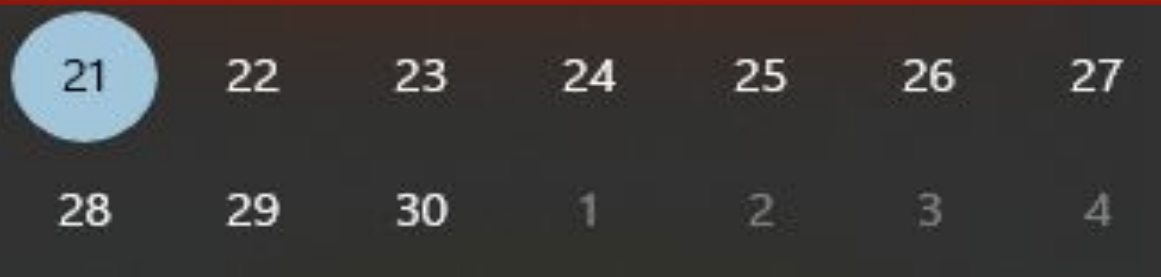
1. O que foi feito no dia anterior?
2. O que será feito no atual dia?
3. Há/houve algum impeditivo que dificultou a conclusão?

SCRUM MASTER?

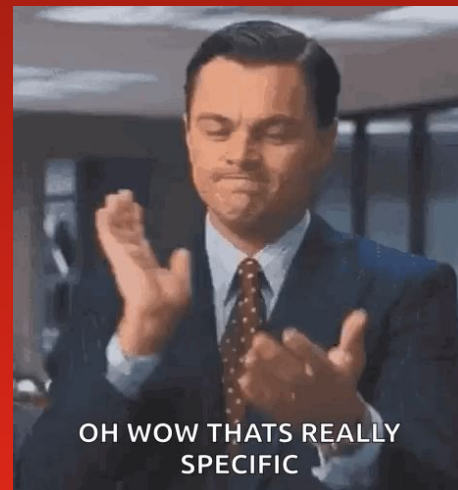


Gustavo Kohatsu

Entre em contato



Dependendo da resposta do Frizza, o Kohatsu **PODERÁ** se manter como Scrum Master na semana da sprint.



QUAIS NOTEBOOK's para APRESENTAÇÃO?



PERGUNTAS?

Dia 25/04

Reunião às 09h00

Daily Scrum

Reunião às 20h30

Daily Scrum

+

Sprint Review

Dia 26/04

Reunião às 09h00

Daily Scrum

Reunião às 20h30

Sprint Retrospective

+

Sprint Planning



ATRASADO

começo reunião:
9h27
atrasados: Igor