

src/assets/styles/main.css

```
1  /* Variáveis Globais (opcional, mas recomendado para fácil manutenção) */
2  :root {
3      --sidebar-width: 300px;
4      --sidebar-bg-color: #f8f9fa;
5      --primary-accent-color: #007bff; /* Azul usado no item selecionado */
6      --secondary-accent-color: #4CAF50;
7      --button-bg-color: #f0f0f0;
8      --button-hover-bg-color: #e0e0e0;
9      --border-color: #ccc;
10     --marker-red: red;
11     --marker-blue: blue;
12     --path-color: #6FA1EC; /* Cor do caminho */
13     --text-color: #333;
14     --error-color: red;
15     --error-bg-color: #ffebee;
16     --transition-speed: 0.3s;
17 }
18 /* Reset Básico e Estilos Globais */
19 body {
20     margin: 0;
21     padding: 0;
22     font-family: Arial, sans-serif;
23     overflow-x: hidden; /* Evita barra de rolagem horizontal geral */
24     color: var(--text-color);
25 }
26 /* Contêiner Principal da Aplicação */
27 .app-container {
28     position: relative; /* Necessário para posicionamento absoluto da sidebar e botão */
29     width: 100vw;
30     height: 100vh;
31     display: flex; /* Mantém flexibilidade, mas a sidebar será absoluta */
32     overflow: hidden; /* Impede que o conteúdo interno cause barras de rolagem */
33 }
34 /* Botão para Abrir/Fechar Sidebar */
```


```
35 .menu-toggle-button {
36   position: absolute; /* Ou 'fixed' se quiser que fique visível ao rolar o mapa */
37   top: 15px;
38   left: 15px;
39   z-index: 1001; /* Acima de tudo */
40   background-color: var(--button-bg-color);
41   color: var(--text-color);
42   border: 1px solid var(--border-color);
43   border-radius: 4px;
44   padding: 8px 12px;
45   font-size: 1.5em; /* Tamanho do ícone/texto */
46   cursor: pointer;
47   box-shadow: 0 2px 5px rgba(0, 0, 0, 0.2);
48   transition: background-color 0.2s ease;
49 }
50 .menu-toggle-button:hover {
51   background-color: var(--button-hover-bg-color);
52 }
53 /* Sidebar (Menu Lateral) */
54 .sidebar {
55   position: absolute; /* Sobreposição o mapa */
56   top: 0;
57   left: 0;
58   height: 100vh;
59   width: var(--sidebar-width);
60   background-color: var(--sidebar-bg-color);
61   padding: 20px;
62   box-shadow: 2px 0 5px rgba(0, 0, 0, 0.1);
63   transform: translateX(-100%); /* Escondido fora da tela à esquerda */
64   transition: transform var(--transition-speed) ease-in-out;
65   z-index: 1000; /* Abaixo do botão toggle, acima do mapa */
66   display: flex;
67   flex-direction: column;
68   overflow-y: auto; /* Permite rolagem interna se necessário */
69   box-sizing: border-box; /* Garante que padding não aumente a largura total */
70 }
71 .sidebar.is-open {
```

```
72   transform: translateX(0); /* Move para a posição visível */
73 }
74 /* Conteúdo da Sidebar */
75 .sidebar h1 {
76   font-size: 1.5rem;
77   margin-top: 40px; /* Espaço para o botão de toggle não sobrepor o título */
78   margin-bottom: 20px;
79 }
80 .sidebar .floor-selector {
81   margin-bottom: 15px;
82 }
83 .sidebar .floor-selector select {
84   width: 100%;
85   padding: 8px;
86   border-radius: 5px;
87   border: 1px solid var(--border-color);
88   box-sizing: border-box;
89 }
90 .sidebar .search-box {
91   width: 100%; /* Ocupa toda a largura disponível no padding */
92   padding: 10px;
93   margin-bottom: 20px;
94   border: 1px solid var(--border-color);
95   border-radius: 5px;
96   box-sizing: border-box;
97 }
98 .sidebar .local-item {
99   padding: 10px;
100  margin-bottom: 10px;
101  background-color: white
102  border: 1px solid #eee; /* Borda sutil */
103  border-radius: 5px;
104  cursor: pointer;
105  transition: background-color 0.2s ease, color 0.2s ease;
106  box-shadow: 0 1px 3px rgba(0,0,0,0.05); /* Sombra mais suave */
107 }
108 .sidebar .local-item:hover {
```

```
109 background-color: #e9ecef;
110 }
111 .sidebar .local-item.selected {
112 background-color: var(--primary-accent-color);
113 color: white
114 font-weight: bold;
115 border-color: var(--primary-accent-color);
116 }
117 /* Contêiner do Mapa */
118 .map-container {
119 flex-grow: 1; /* Ocupa o espaço restante */
120 position: relative; /* Para posicionar elementos internos */
121 width: 100%; /* Garante que ocupe toda a largura disponível */
122 height: 100vh; /* Ocupa toda a altura */
123 overflow: hidden; /* Essencial para o pan/zoom funcionar corretamente */
124 background-color: #e0e0e0; /* Cor de fundo enquanto a imagem carrega ou se não cobrir tudo */
125 }
126 /* Imagem do Mapa */
127 .map-image {
128 width: 100%;
129 height: 100%;
130 background-size: contain; /* Ou 'cover' dependendo do efeito desejado */
131 background-repeat: no-repeat;
132 background-position: center center;
133 position: absolute; /* Permite que o transform funcione corretamente */
134 top: 0;
135 left: 0;
136 transform-origin: center center; /* Ponto de referência para zoom/pan */
137 cursor: grab; /* Indica que pode ser arrastado */
138 /* A propriedade 'transform' (scale, translate) será aplicada via JS */
139 }
140 .map-image:active {
141 cursor: grabbing; /* Indica que está sendo arrastado */
142 }
143 /* Marcadores no Mapa */
144 .location-marker,
145 .user-marker {
```

```
146 position: absolute;
147 width: 15px; /* Tamanho unificado */
148 height: 15px;
149 border-radius: 50%;
150 border: 2px solid white;
151 transform: translate(-50%, -50%); /* Centraliza no ponto exato */
152 box-shadow: 0 0 5px rgba(0, 0, 0, 0.5);
153 z-index: 20; /* Acima do caminho, abaixo do popup */
154 }
155 .location-marker {
156 background-color: var(--marker-red);
157 cursor: pointer;
158 }
159 .user-marker {
160 background-color: var(--marker-blue);
161 z-index: 21; /* ligeiramente acima do marcador de local, se necessário */
162 }
163 /* Linha do Caminho/Rota */
164 .path-line {
165 position: absolute;
166 height: 4px; /* Espessura da linha */
167 background-color: var(--path-color);
168 transform-origin: 0 50%; /* Origem para rotação/comprimento */
169 z-index: 10; /* Abaixo dos marcadores */
170 pointer-events: none; /* Linha não deve ser clicável */
171 }
172 /* Opcional: Indicador de direção (se desejar) */
173 /*
174 .path-line::after {
175 content: '';
176 position: absolute;
177 width: 0;
178 height: 0;
179 right: 0;
180 top: 50%;
181 transform: translate(0, -50%);
182 border-top: 4px solid transparent;
```

```
183     border-bottom: 4px solid transparent;
184     border-left: 6px solid var(--path-color);
185 }
186 */
187 /* Popup de Informação do Marcador */
188 .location-popup {
189     position: absolute;
190     background-color: rgba(0, 0, 0, 0.75); /* Fundo semi-transparente */
191     color: ☐ white
192     padding: 5px 10px;
193     border-radius: 4px;
194     font-size: 0.9em;
195     white-space: nowrap; /* Impede quebra de linha */
196     transform: translate(-50%, -130%); /* Posiciona um pouco acima do marcador */
197     z-index: 30; /* Acima dos marcadores */
198     pointer-events: none; /* Popup não interfere com cliques no mapa/marcador */
199     box-shadow: 0 2px 4px rgba(0,0,0,0.2);
200 }
201 /* Controles do Mapa (Zoom, etc.) */
202 .controls {
203     position: absolute;
204     bottom: 20px;
205     right: 20px;
206     z-index: 50; /* Acima do mapa e elementos, mas abaixo da sidebar/botão */
207     display: flex;
208     flex-direction: column;
209     gap: 5px; /* Espaçamento entre botões */
210     background: rgba(255, 255, 255, 0.8); /* Fundo levemente transparente */
211     padding: 10px;
212     border-radius: 5px;
213     box-shadow: 0 2px 4px rgba(0,0,0,0.1);
214 }
215 .controls button {
216     padding: 8px 12px;
217     background-color: var(--button-bg-color);
218     border: 1px solid var(--border-color);
219     border-radius: 4px;
```

```
220     cursor: pointer;
221     transition: background-color 0.2s ease;
222 }
223 .controls button:hover {
224     background-color: var(--button-hover-bg-color);
225 }
226 /* Indicadores de Estado (Carregamento, Erro) */
227 .loading,
228 .error {
229     position: absolute; /* Para centralizar sobre o mapa ou sidebar */
230     left: 50%;
231     top: 50%;
232     transform: translate(-50%, -50%);
233     padding: 15px 20px;
234     border-radius: 5px;
235     text-align: center;
236     font-weight: bold;
237     z-index: 500; /* Acima da maioria dos elementos */
238     box-shadow: 0 2px 10px rgba(0,0,0,0.1);
239 }
240 .loading {
241     background: rgba(255, 255, 255, 0.9);
242     color: var(--text-color);
243 }
244 .error {
245     /* Se for erro na sidebar, ajuste aqui */
246     background-color: var(--error-bg-color);
247     color: var(--error-color);
248     border: 1px solid var(--error-color);
249     /* margin: 10px 0; Se dentro da sidebar */
250 }
251 /* Estilo para waypoints (para depuração) */
252 .waypoint-marker {
253     position: absolute;
254     width: 8px;
255     height: 8px;
256     background-color:  #ffcc00; /* Amarelo para waypoints */
```

```
257 | border-radius: 50%;
258 | transform: translate(-50%, -50%);
259 | z-index: 15; /* Acima do caminho, abaixo dos marcadores principais */
260 | border: 1px solid #cc9900;
261 | pointer-events: none; /* Waypoints não clicáveis */
262 | }
```