# Mapeamento de componentes das Lojas Americanas

Este Documento está destinado ao mapeamento de componentes de website do E-coormence americanas.

## Visão Geral da Arquitetura

## Estrutura Principal

- · Header: Navegação superior fixa
- Main Content: Área central dinâmica
  - Nav: navegação da plataforma com outro componentes
    - Inputs Category: Inputs para verificar categoria na plataforma
    - Input Search: Barra de entrada de pesquisa da plataforma
    - Button Login: Botão de Login da plataforma
    - Button Sign: Botão de Cadastro da plataforma
    - Button ShoppingCard : Botão do Carrinho
    - List-Button-Category: Lista de categorias do Site
  - Main: Conteúdo principal da plataforma na página atual (no caso a primeira página ao ver o site)
    - List-Box-Products: Lista dos produtos em formato de Box
- Footer: Informações institucionais
- · Modals: Janelas sobrepostas

# Componentes de Interface

## 1. Header & Navegação Superior

Componentes Principais:

**Seletor:** .HeaderDesktop\_headerDesktop\_\_jDOBn false

JS path: document.getElementByClassName("HeaderDesktop\_headerDesktop\_jDOBn false")

Full Path: div#\_\_next/div/.HeaderDesktop\_headerDesktop\_jDOBn false

Categorias de Navegação:

Seletor: HeaderDesktop\_secondRow\_\_WPu0x

JS path: document.getElementByClassName(" HeaderDesktop\_secondRow\_\_WPu0x ")

Full Path: html/body.theme/div#\_\_next/div/.HeaderDesktop\_headerDesktop\_jDOBn

false/section/. HeaderDesktop\_secondRow\_\_WPu0x

#### 2. Barra de Pesquisa

```
1 <input data-fs-input="true" data-testid="fs-input" aria-label="search" d
```

Seletor: #search-input

JS path: document.getElementById("search-input")

Full Path: : html/body.theme/div#\_\_next/div/#search-input

## 3. Sistema de Login/Registro

```
<a
      target="_self"
      href="/login"
      aria-label="link para a página de login"
      class="ButtonLogin_Container__sgzuk"
      <div style="height: 40px;">
       <imq
         alt="Ícone de login"
         data-testid="icon"
         aria-hidden="false"
          aria-label="Botão de login"
         fetchpriority="high"
         width="40"
         height="40"
         decoding="async"
         data-nimg="1"
          src="/_next/static/media/storeLoginIcon.0af75623.svg"
          style="color: inherit;"
20
        />
21
22
23
      </div>
      <div class="ButtonLogin_textContainer__7NZHr">
24
       <span>olá, faça seu login</span>
25
        <span>ou cadastre-se</span>
26
      </div>
    </a>
```

Seletor: .ButtonLogin\_Container\_\_sgzuk

JS path: document.querySelector("#\_next > header > div > section:nth-child(1) > div > a.ButtonLogin\_Container\_sgzuk")

Full Path: /html/body/div[1]/header/div/section[1]/div/a[2]

#### 4. Cards de Produto

```
1 <section id="product-carousel" style="width: 100%; overflow-x: auto; wh
2
    3
      <div style="border: 1px solid #ddd; border-radius: 8px; overflow:</pre>
4
 5
         <a href="/smartphone-motorola-moto-g15" style="text-decoration:</pre>
 6
7
            src="https://americanas.vtexassets.com/arquivos/ids/3003341
8
            alt="Smartphone Motorola Moto G15"
9
            style="width: 100%; height: auto;"
10
11
           <div style="padding: 8px;">
12
            <h3 style="font-size: 14px; font-weight: 500; height: 40px;
13
              Smartphone Motorola Moto G15 256GB 12GB RAM Boost Câmera
14
```

```
15
        R$ 899,10 no
16
        em 8x de R$ 124,87
17
       </div>
      </a>
18
19
     </div>
20
    21
   <!-- ... outros produtos ... -->
22
  23 </section>
24
```

Seletor: #product-carousel-os-mais-vendidos-20

JS path: document.querySelector("#product-carousel-os-mais-vendidos-20")

Full Path: /html/body/div[1]/section/div[2]/ul/section

#### 5. Grid de Produtos & Filtros

Layout de Listagem:

```
1 <div data-testid="scroll" class="ImagesCarousel_container__IzxSO Images
    <section id="images-carousel-https://americanas.vtexassets.com/assets</pre>
     <div data-fs-carousel-track-container="true" style="width: 100%; ov</pre>
3
4
       5
6
         7
           <div>
8
            <a href="/celulares-e-smartphones?chave=dk_hm_at_telefonia"</pre>
9
              <img alt="Imagem telefonia" title="telefonia" loading="la</pre>
10
              <div class="ImagesCarousel_textWrapper__53N6C">
11
                <div style="display: -webkit-box; -webkit-box-orient: v</pre>
12
                  <strong>telefonia</strong>
                </div>
13
              </div>
14
             </a>
15
16
           </div>
17
         18
19
         20
21
            <a href="/chocolate?chave=dk_hm_at_chocolate" target="_self</pre>
22
              <img alt="Imagem chocolate" title="chocolate" loading="la</pre>
23
              <div class="ImagesCarousel_textWrapper__53N6C">
24
                <div style="display: -webkit-box; -webkit-box-orient: v</pre>
25
                 <strong>chocolate</strong>
                </div>
26
27
              </div>
28
             </a>
29
           </div>
30
         31
32
         <!-- Continue da mesma forma para os outros <li>... -->
33
       34
35
     </div>
    </section>
36
37 </div>
38
```

Seletor: #\_\_next > div:nth-child(12)

JS path: document.querySelector("#\_\_next > div:nth-child(12)")

Full Path: /html/body/div[1]/div[11]

#### 6. Carrinho de Compras

Componentes do Carrinho:

```
1 <button
 2
       data-fs-button="true"
3
       data-fs-button-size="regular"
4
       data-fs-button-variant="tertiary"
 5
       data-testid="cart-toggle"
 6
       data-fs-icon-button="true"
 7
       aria-label="Carrinho com 0 item"
8
       data-fs-cart-toggle="true"
9
       data-items="0"
10
       class="CartToggle_cartToggle__nPfqA"
11 >
12
       <div data-fs-button-wrapper="true">
13
           <span data-fs-button-icon="true">
14
               <div style="height: 32px;">
15
                    <img
                        alt="Meu Carrinho"
16
17
                        data-testid="icon"
                        aria-hidden="false"
18
19
                        aria-label="Abrir carrinho de compras"
20
                        fetchpriority="high"
21
                        width="32"
22
                        height="32"
23
                        decoding="async"
24
                        data-nimg="1"
25
                        src="/_next/static/media/storeCartIcon.46c2c513.svg
26
                        style="color: inherit;"
27
28
               </div>
29
           </span>
30
           <span>
31
               <div
                    data-fs-badge="true"
32
33
                    data-fs-badge-size="small"
34
                    data-fs-badge-counter="true"
35
                    data-testid="fs-badge"
36
37
                    <div data-fs-badge-wrapper="true">0</div>
38
               </div>
           </span>
39
       </div>
40
41 </button>
42
```

**Seletor:** #\_\_next > header > div > section:nth-child(1) > div > div.HeaderDesktop\_containerButtons\_\_kUHDB > button.CartToggle\_cartToggle\_\_nPfqA

JS path: document.querySelector("#\_\_next > header > div > section:nth-child(1) > div > div.HeaderDesktop\_containerButtons\_\_kUHDB > button.CartToggle\_cartToggle\_\_nPfqA")

Full Path: /html/body/div[1]/header/div/section[1]/div/div[2]/button[3]

## 7. Footer Completo

Seções do Footer:

```
9
                        class="DisplayLinks_DisplayLinks__lIxfd"
10
11
                        <div class="DisplayLinks_DisplayLinksWrapper__</pre>
12
                            ul
13
                                role="list"
                                data-fs-list="true"
14
15
                                data-testid="fs-navbar-links-list"
16
                                data-fs-navbar-links-list="true"
17
18
                                19
                                       data-fs-link="true"
20
                                       data-fs-link-variant="display"
21
22
                                       data-fs-link-size="regular"
                                       data-testid="fs-link"
23
24
                                       href="/especial/atendimento?ch
25
                                   >sac 4003 4848</a>
26
                                </1i>
27
                                28
                                   <a
29
                                       data-fs-link="true"
30
                                       data-fs-link-variant="display"
31
                                       data-fs-link-size="regular"
32
                                       data-testid="fs-link"
                                       href="/especial/guia-de-segura
33
34
                                   >guia de segurança</a>
35
                                36
                                37
38
                                       data-fs-link="true"
39
                                       data-fs-link-variant="display"
40
                                       data-fs-link-size="regular"
41
                                       data-testid="fs-link"
42
                                       href="/especial/dia-das-crianc
43
                                   >dia das crianç<mark>as</mark></a>
44
                                45
                                46
                                   <a
47
                                       data-fs-link="true"
48
                                       data-fs-link-variant="display"
49
                                       data-fs-link-size="regular"
50
                                       data-testid="fs-link"
51
                                       href="https://americanasadvert
52
                                   >americanas advertising</a>
53
                                54
                                55
                                   <a
56
                                       data-fs-link="true"
                                       data-fs-link-variant="display"
57
                                       data-fs-link-size="regular"
58
59
                                       data-testid="fs-link"
60
                                       href="/especial/entregas-e-dev
61
                                   >entregas e devoluções</a>
62
                                63
64
                         </div>
65
                     </nav>
66
67
                     <div class="false" style="max-height: 0px; overflo</pre>
68
                        <div class="FooterPayments_footerDesktopSubMen"
                            <div class="FooterPayments_footerDesktopSu
69
70
                                71
72
                                   data-fs-link="true"
                                   data-fs-link-variant="default"
73
74
                                   data-fs-link-size="regular"
75
                                   data-testid="fs-link"
76
                                   fetchpriority="auto"
77
                                   href="https://ri.americanas.io?cha
78
                                >investidores americanas sa</a>
79
```

```
80
                                          data-fs-link="true"
 81
                                          data-fs-link-variant="default"
 82
                                          data-fs-link-size="regular"
                                          data-testid="fs-link"
 83
 84
                                          fetchpriority="auto"
 85
                                          href="https://ri.americanas.io/gov
 86
                                     >governança corporativa</a>
 87
                                     <a
 88
                                          data-fs-link="true"
 89
                                          data-fs-link-variant="default"
 90
                                          data-fs-link-size="regular"
 91
                                          data-testid="fs-link"
 92
                                          fetchpriority="auto"
 93
                                          href="/nossas-lojas?chave=dk_hm_ft
 94
                                     >lojas americanas</a>
 95
 96
                                          data-fs-link="true"
 97
                                          data-fs-link-variant="default"
 98
                                          data-fs-link-size="regular"
 99
                                          data-testid="fs-link"
100
                                          fetchpriority="auto"
101
                                          href="/especial/afiliados?chave=dk
102
                                     >programa de afiliados</a>
103
                                      <a
104
                                          data-fs-link="true"
105
                                          data-fs-link-variant="default"
                                          data-fs-link-size="regular"
106
107
                                          data-testid="fs-link"
108
                                          fetchpriority="auto"
109
                                          href="/assessoria-de-imprensa?chav
110
                                     >assessoria de imprensa</a>
111
                                      <a
112
                                          data-fs-link="true"
113
                                          data-fs-link-variant="default"
114
                                          data-fs-link-size="regular"
                                         data-testid="fs-link"
115
116
                                          fetchpriority="auto"
                                          href="https://venda.americanas.com
117
118
                                     >venda na americanas</a>
119
120
                                          data-fs-link="true"
121
                                          data-fs-link-variant="default"
                                          data-fs-link-size="regular"
122
123
                                          data-testid="fs-link"
124
                                          fetchpriority="auto"
125
                                          href="https://carreiras.americanas
126
                                     >trabalhe conosco</a>
127
128
                                          data-fs-link="true"
                                          data-fs-link-variant="default"
129
130
                                          data-fs-link-size="regular"
131
                                          data-testid="fs-link"
132
                                          fetchpriority="auto"
133
                                          href="https://protecaodemarcas.ame
134
                                     >cadastro de proteção à propriedade in
135
136
                                          data-fs-link="true"
                                          data-fs-link-variant="default"
137
                                          data-fs-link-size="regular"
138
139
                                          data-testid="fs-link"
140
                                          fetchpriority="auto"
141
                                          href="https://nossaslojas.american
142
                                     >nossas lojas</a>
143
                                     <a
144
                                         data-fs-link="true"
145
                                          data-fs-link-variant="default"
146
                                          data-fs-link-size="regular"
147
                                          data-testid="fs-link"
148
                                          fetchpriority="auto"
149
                                          href="https://www.canalconfidencia
150
                                     >canal de denúncias</a>
```

```
151
                               </div>
152
153
                               <!-- Repita a mesma lógica para os outros
                           </div>
154
155
156
                           <div class="FooterPayments_paymentTextWrapper_</pre>
157
                               <div class="FooterPayments_paymentTextGrou</pre>
                                  158
159
                                      Formas de pagamento: Mastercard, V
160
161
                                  162
                                      Todas as regras e promoções são vá
                                  163
164
                               </div>
                               <div style="height: 60px;">
165
166
167
                                      alt="Selo Procon"
168
                                      data-testid="icon"
                                      aria-hidden="false"
169
170
                                      aria-label="Icone do Selo Procon"
171
                                      fetchpriority="high"
172
                                      width="60"
173
                                      height="60"
174
                                      decoding="async"
175
                                      data-nimg="1"
176
                                      src="/_next/static/media/seloProco
177
                                      style="color: inherit;"
178
                               </div>
179
                           </div>
180
                       </div>
181
                   </div>
182
183
                </section>
184
                <!-- Repita a mesma lógica para SecondRow e LegalInformati
185
            </div>
186
187
        </div>
188 </footer>
189
```

Seletor: #\_\_next > footer

JS Path: document.querySelector("#\_\_next > footer")

Full Path: /html/body/div[1]/footer

#### Performance:

- · Lazy loading de imagens
- · Virtual scrolling para listas longas
- · Cache de resultados de busca
- · Otimização de bundles por rota

## Acessibilidade:

- · Navegação por teclado
- Screen readers
- · Alto contraste
- · Textos alternativos

## SEO:

· Meta tags dinâmicas

- Structured data
- URLs amigáveis
- Sitemap XML

Este documento serve como base completa para o mapeamento de componentes de um e-commerce genérico, cobrindo desde a estrutura macro até os detalhes de implementação de cada componente.