**plano de integração (bem pragmático)**

**6.1 — inventário rápido do template (não copiar nada ainda)**

1. **Abra o index.html do template** e anote:
   * Qual **Bootstrap** ele usa (4.x? 5.x? CDN ou arquivo local?).
   * Quais **scripts** são carregados (jQuery? Popper? script.js próprio?).
   * Estrutura do **navbar**, **container**, e área principal.
2. **Abra script.js** do template e cheque:
   * Se aparece $(...) → depende de **jQuery** (Bootstrap 4).
   * Se usa bootstrap.bundle e data-bs-\* → provavelmente **Bootstrap 5** (sem jQuery).
3. **Anote os caminhos** de assets (ex.: assets/css/style.css, img/…, vendor/…).

objetivo: saber **versão do Bootstrap** e **dependências**, pra decidir se usaremos o **CDN** (mais simples) ou os arquivos locais do template.

**6.2 — organizar pastas públicas no seu app**

No seu projeto:

public/

css/

theme.css ← o style.css do template (renomeado p/ “theme.css”)

site.css ← seu CSS (suas overrides)

js/

theme.js ← o script do template (renomeado p/ “theme.js”)

img/ ← imagens do template

vendor/ ← (se o template trouxe libs locais; opcional)

renomear ajuda a saber “o que veio do template” vs “o que é seu”.

Copie:

* style.css → public/css/theme.css
* script.js → public/js/theme.js
* imagens → public/img/…
* se houver vendor/…, copie para public/vendor/…

**6.3 — adaptar o header.ejs (apenas links, sem mexer nas páginas ainda)**

No seu partials/header.ejs, **carregue Bootstrap e o CSS do template**, e **por último** o seu site.css (assim você consegue sobrescrever detalhes):

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />

<title><%= pageTitle || siteTitle || "Blog" %></title>

<!-- Bootstrap CSS (escolher v4 ou v5 conforme o template) -->

<!-- Exemplo para Bootstrap 5: -->

<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<!-- CSS do template -->

<link rel="stylesheet" href="/css/theme.css">

<!-- Seu CSS (overrides) -->

<link rel="stylesheet" href="/css/site.css">

</head>

<body>

<!-- Navbar do template (vamos colar aqui depois) -->

<header class="border-bottom">

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">

<div class="container">

<a class="navbar-brand" href="/"><%= siteTitle %></a>

<button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#mainNav">

<span class="navbar-toggler-icon"></span>

</button>

<div id="mainNav" class="collapse navbar-collapse">

<ul class="navbar-nav ms-auto">

<li class="nav-item"><a class="nav-link" href="/">Início</a></li>

<li class="nav-item"><a class="nav-link" href="/posts/new">Novo Post</a></li>

<!-- se quiser About/Contact depois, criamos rotas para essas páginas -->

</ul>

</div>

</div>

</nav>

</header>

<main class="container py-4">

E no partials/footer.ejs, carregue os **scripts** (ordem importa):

</main>

<footer class="border-top py-3 text-center text-muted">

<small>© <%= year %></small>

</footer>

<!-- Bootstrap JS (bundle já inclui Popper para BS5) -->

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>

<!-- JS do template (se precisar) -->

<script src="/js/theme.js"></script>

</body>

</html>

se o seu template for **Bootstrap 4**, troque os CDNs e inclua **jQuery** e **Popper** ANTES do bootstrap.js:

* jQuery
* Popper
* Bootstrap 4 js
* theme.js

**6.4 — converter as páginas do template para EJS (aos poucos)**

Não vamos “substituir tudo de uma vez”. Faremos **incremental**:

1. **Home (index.ejs)**
   * Envolva seu conteúdo em classes do bootstrap (ex.: row, col, card) para a lista de posts.
   * Ex.: cada post pode virar um **card**:
   * <div class="row g-3">
   * <% posts.forEach(p => { %>
   * <div class="col-12 col-md-6">
   * <div class="card h-100">
   * <div class="card-body">
   * <h5 class="card-title"><a href="/posts/<%= p.id %>"><%= p.title %></a></h5>
   * <p class="card-text text-muted mb-2">por <%= p.author || "Anônimo" %> — <%= formatDate(p.createdAt) %></p>
   * <a class="btn btn-sm btn-primary" href="/posts/<%= p.id %>">Ler</a>
   * </div>
   * </div>
   * </div>
   * <% }) %>
   * </div>
   * Mensagens de sucesso/erro podem usar **alerts**:
   * <% if (success) { %>
   * <div class="alert alert-success"><%= success %></div>
   * <% } %>
2. **Formulários (new.ejs e edit.ejs)**
   * Adicione classes do Bootstrap a inputs e botões:
   * <div class="mb-3">
   * <label for="title" class="form-label">Título</label>
   * <input class="form-control" id="title" name="title" required value="...">
   * </div>
   * <button class="btn btn-primary" type="submit">Salvar</button>
   * Erros:
   * <% if (errors && errors.length) { %>
   * <div class="alert alert-danger">
   * <ul class="mb-0">
   * <% errors.forEach(e => { %><li><%= e %></li><% }) %>
   * </ul>
   * </div>
   * <% } %>
3. **Página do post (show.ejs)**
   * Use tipografia e espaçamento do Bootstrap (display-6, lead, mb-…, etc.).
4. **Sobre/Contato do template**
   * Se quiser essas páginas, criamos **rotas GET** simples e copiamos o conteúdo **principal** delas para novos EJS (about.ejs, contact.ejs), mantendo os **partials**.

**6.5 — arrumar caminhos de assets**

No template original, os caminhos podem ser assets/css/style.css, img/….  
No Express, use **raiz pública**:

* CSS: /css/theme.css, /css/site.css
* JS: /js/theme.js
* Imagens: /img/…

No HTML (EJS), ajuste <img src="/img/hero.jpg">, etc.

**6.6 — conflitos comuns (e como checar)**

* **Bootstrap 4 vs 5**: classes mudaram um pouco (ml- → ms-, form-group virou mb-3, etc.).  
  Se o template for BS4, ou:
  + Use **CDNs de BS4**; **ou**
  + Atualize as classes para BS5 (requer revisão).
* **JS do template**:
  + Se usa jQuery, mantenha **jQuery** antes do theme.js.
  + Se manipula IDs específicos, preserve esses IDs no seu EJS.
* **Seu CSS (site.css)** vem **por último** para overrides.

**6.7 — teste incremental (micro-checklist)**

1. Com **apenas o header/footer ajustados e assets no public**, verifique no **console do navegador** se há erros 404 (arquivos não encontrados).
2. Aplique Bootstrap **só** na index.ejs. Teste responsividade (mobile no DevTools).
3. Depois estilize new.ejs, edit.ejs, show.ejs.
4. Ajuste site.css para os detalhes finais.