



SIB - Sistema Integrado Bras-Mol

Versão: 1.6.3

Documentação de Atualização de Sistema

Informações da Atualização

Título:	Teste
Data de Lançamento:	30/05/2025
Status:	✓ Concluído
Data de Término:	30/05/2025

Descrição Completa

Prévia da Versão 1.6.2 – Padronização de URLs e Suporte a App PWA

Status: *Em desenvolvimento*

Data Prevista de Lançamento: 26/06/2025




Responsável Técnico: Rafael Almeida

Objetivo da Versão

A versão 1.6.2 tem como foco a **padronização estrutural** e a **modernização da entrega do sistema**, por meio de:

- Uniformização das **URLs e rotas internas** dos apps Django;
- Melhorias de **responsividade** em formulários, tabelas e dashboards;
- Inclusão do sistema como **PWA (Progressive Web App)**, permitindo instalação direta via navegador.

☒ Itens Confirmados (em desenvolvimento)

Área	Descrição
 URLs e Rotas	Padronização das urls.py em todos os apps: nomes consistentes, prefixos uniformes e nomes de rota com namespace.
 Responsividade	Ajustes de CSS e estrutura em telas de cadastro, visualização e impressão para melhor exibição em telas menores.
 Instalação como App (PWA)	Inclusão de manifest.json, service worker, ícone e splash screen para permitir instalação via Chrome, Edge, Safari, etc.

Itens em Estudo ou Validação

Proposta	Status	Observações
Cache offline de partes do sistema	Em estudo	Avaliar impacto no consumo de memória e controle de versão dos assets
Redirecionamento dinâmico após login	Em planejamento	Ajuste de next com base em perfil e módulo preferido do usuário

Possíveis Ajustes Técnicos

- Reorganização das pastas urls/ e views/ por domínio funcional.
- Inclusão de estrutura PWA em static/ e templates/manifest/.
- Adição de eventos beforeinstallprompt via JavaScript.

Observações Finais

- Esta prévia será atualizada conforme os ajustes avançarem.
- A instalação como PWA será testada em Android, iOS e navegadores modernos.
- A documentação completa será publicada junto com a versão final 1.6.2.






















Prévia da Versão 1.6.2 – Padronização de URLs e Suporte a App PWA

- **Status:** Em desenvolvimento
Data Prevista de Lançamento: 26/06/2025
Responsável Técnico: Rafael Almeida

Objetivo da Versão

- A versão 1.6.2 tem como foco a **padronização estrutural** e a **modernização da entrega** do sistema, por meio de:
- Uniformização das URLs e rotas internas dos apps Django;
- Melhorias de responsividade em formulários, tabelas e dashboards;
- Inclusão do sistema como **PWA (Progressive Web App)**, permitindo instalação direta via navegador.

☒ Itens Confirmados (em desenvolvimento)

•	<table><tr><th>Área</th><th>Descrição</th></tr><tr><td> URLs e Rotas</td><td>Padronização dos <code>urls.py</code> em todos os apps: nomes consistentes, prefixos uniformes e nomes de rota com <code>namespace</code>.</td></tr><tr><td> Responsividade</td><td>Ajustes de CSS e estrutura em telas de cadastro, visualização e impressão para melhor exibição em telas menores.</td></tr><tr><td> Instalação como App (PWA)</td><td>Inclusão de <code>manifest.json</code>, service worker, ícone e splash screen para permitir instalação via Chrome, Edge, Safari, etc.</td></tr><tr><td> Permissão em Alertas</td><td>Ajuste fino nas permissões para exibição e exclusão de alertas via sino flutuante.</td></tr><tr><td> Menu de Usuários Ativos</td><td>Criação de um menu para exibição de usuários logados no sistema em tempo real.</td></tr><tr><td> Banco de Horas (BH)</td><td>Criação de acesso específico para visualização do BH dos subordinados + editor CKEditor nos campos de observação.</td></tr><tr><td> Cálculo de Dias</td><td>Adição do cálculo automático de dias úteis diretamente nos cards informativos.</td></tr></table>	Área	Descrição	 URLs e Rotas	Padronização dos <code>urls.py</code> em todos os apps: nomes consistentes, prefixos uniformes e nomes de rota com <code>namespace</code> .	 Responsividade	Ajustes de CSS e estrutura em telas de cadastro, visualização e impressão para melhor exibição em telas menores.	 Instalação como App (PWA)	Inclusão de <code>manifest.json</code> , service worker, ícone e splash screen para permitir instalação via Chrome, Edge, Safari, etc.	 Permissão em Alertas	Ajuste fino nas permissões para exibição e exclusão de alertas via sino flutuante.	 Menu de Usuários Ativos	Criação de um menu para exibição de usuários logados no sistema em tempo real.	 Banco de Horas (BH)	Criação de acesso específico para visualização do BH dos subordinados + editor CKEditor nos campos de observação.	 Cálculo de Dias	Adição do cálculo automático de dias úteis diretamente nos cards informativos.
Área	Descrição																
 URLs e Rotas	Padronização dos <code>urls.py</code> em todos os apps: nomes consistentes, prefixos uniformes e nomes de rota com <code>namespace</code> .																
 Responsividade	Ajustes de CSS e estrutura em telas de cadastro, visualização e impressão para melhor exibição em telas menores.																
 Instalação como App (PWA)	Inclusão de <code>manifest.json</code> , service worker, ícone e splash screen para permitir instalação via Chrome, Edge, Safari, etc.																
 Permissão em Alertas	Ajuste fino nas permissões para exibição e exclusão de alertas via sino flutuante.																
 Menu de Usuários Ativos	Criação de um menu para exibição de usuários logados no sistema em tempo real.																
 Banco de Horas (BH)	Criação de acesso específico para visualização do BH dos subordinados + editor CKEditor nos campos de observação.																
 Cálculo de Dias	Adição do cálculo automático de dias úteis diretamente nos cards informativos.																

Itens em Estudo ou Validação

•	Proposta	Status	Observações
		Em estudo	

Proposta	Status	Observações
Cache offline de partes do sistema		Avaliar impacto no consumo de memória e controle de versão dos assets
Redirecionamento dinâmico após login	Em planejamento	Ajuste de <code>next</code> com base em perfil e módulo preferido do usuário

Possíveis Ajustes Técnicos

Reorganização das pastas `urls/` e `views/` por domínio funcional.

Inclusão da estrutura PWA em `static/` e `templates/manifest/`.

Adição de eventos `beforeinstallprompt` via JavaScript.

Observações Finais

- Esta prévia será **atualizada conforme os ajustes avançarem**.
- A instalação como PWA será testada em **Android, iOS e navegadores modernos**.
- A documentação completa será publicada junto com a versão final **1.6.2**.