



Manual de Identidade Visual

Estilo Padrão

versão 2.2



Presidente da República

Jair Bolsonaro

Ministro da Educação

Victor Godoy



Reitor da Universidade Federal da Paraíba

Valdiney Gouveia

Superintendente de Tecnologia da Informação

Camila Barros

Gerente de Sistemas de Informação

Georgenes Lima

Designer Gráfico

Andrew Câmara

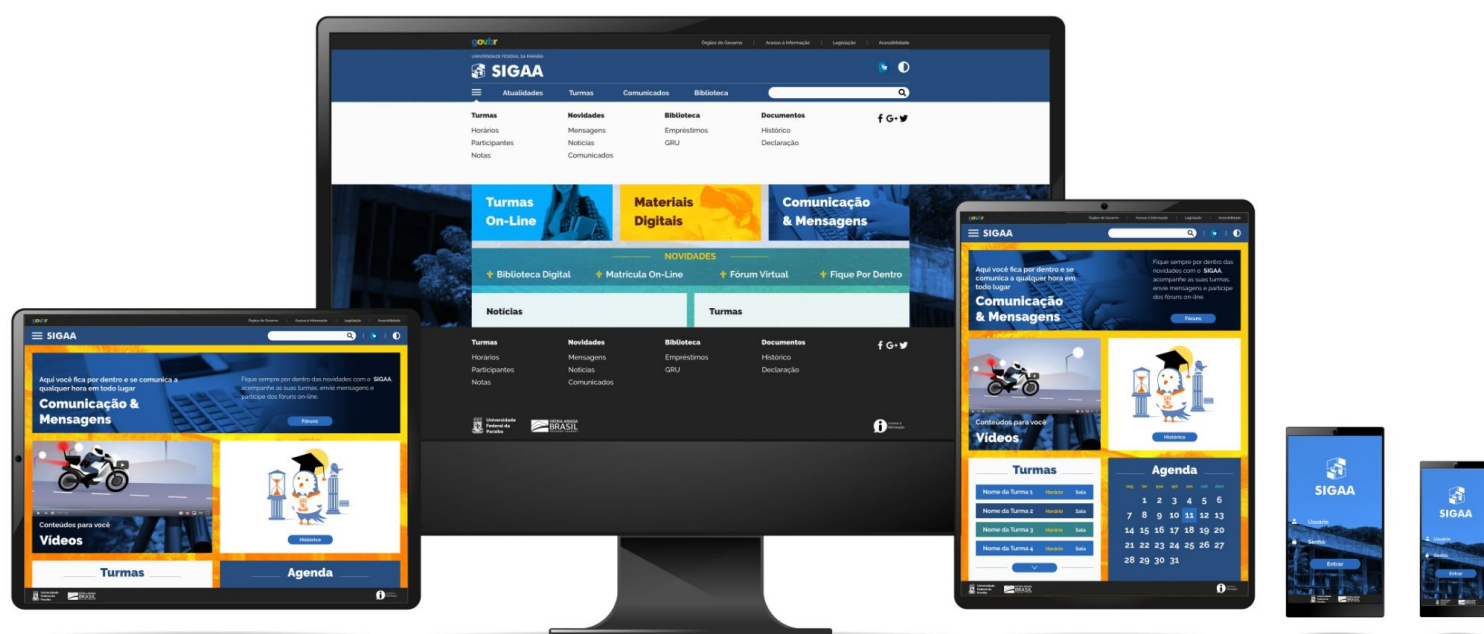
ÍNDICE

3	_____	Apresentação
4	_____	Cores
5	_____	Tipografia
6	_____	Botões
7	_____	Ícones
8	_____	Agrupamento de conteúdo
9	_____	Formulários
11	_____	Mensagens de alerta
12	_____	Loaders
13	_____	Formas
14	_____	Acessibilidade
15	_____	Barra de Identidade Padrão
16	_____	Barra do Governo
17	_____	Rodapé
18	_____	Marcas
19	_____	Considerações finais
20	_____	Designs

Apresentação

Esse material compõe um resumo das orientações de identidade padrão aplicado aos materiais relacionados ao Governo Federal. Essa identidade unificada tem a finalidade de promover a adequação aos estilos visuais e estruturais em sistemas digitais. Possibilitando, desse modo, criar uma identificação rápida de sistemas associados ao Governo Federal, reforçando a confiabilidade e usabilidade do público no acesso às informações nas mídias digitais e ferramentas de tecnologias da comunicação, em especial em portais virtuais e aplicativos de dispositivos móveis.

Nesse projeto são indicados padrões de design para a interface nos sistemas desenvolvidos na STI da UFPB. Com as orientações nesse manual indicando o uso de elementos identitários do design, a exemplo de cores, tipografia, formas, dentre outros utilizados na interface dos sistemas desenvolvidos na STI. Com o presente material utilizando como exemplificação da aplicação do modelo padrão uma versão de design proposta ao sistema SIGAA.



Cores

As paletas de cores no estilo padrão do governo possuem uma referência especial nas cores da bandeira nacional. Para os sistemas institucionais relacionados à STI, a combinação sugerida são as matizes de azul, complementada pelo branco e laranja, cores relacionadas com o logo da STI, e também com o brasão da instituição. Outras paletas especiais podem ser usadas de acordo com cada caso.

É indicado a utilização de cores sólidas para a maioria das aplicações. Pode também se empregar artes com variações de degradê, e variações de saturação de determinadas matizes dentro da mesma paleta cromática selecionada.

A seguir são apresentadas cores sugeridas para compor as paletas dos materiais produzidos na STI, a exemplo dos aplicativos para dispositivos móveis e demais aplicações.



Azul STI

RGBA: #3e4d74ff



Preto

RGBA: #222222ff



Azul

RGBA: #2969bdfc



Branco

RGBA: #f7f7f7ff



Ciano

RGBA: #06acffff



Preto

RGBA: #999999ff



Verde

RGBA: #3ab09eff



Amarelo

RGBA: #ffbc09ff



Laranja STI

RGBA: #f39200ff

Tipografia

A família tipográfica indicada para compor os materiais no modelo padrão do Governo Federal é a **Raleway**. A fonte é sem serifa e possui desenho moderno, com composição visualmente agradável e com boa legibilidade para sistemas digitais. É disponibilizada livremente no repositório de fontes do Google.

Raleway

abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
1234567890*+~/\|!#%&'@.,:;çÇ`^~

**abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
1234567890*+~/\|!#%&'@.,:;çÇ`^~**

*abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
1234567890*+~/\|!#%&'@.,:;çÇ`^~*

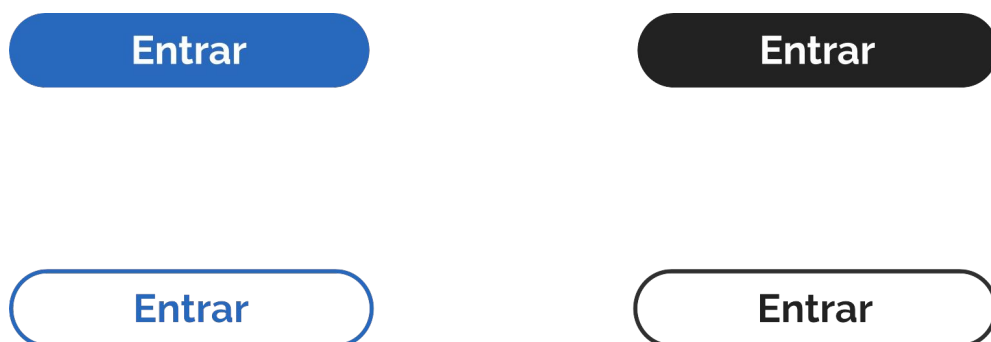


Foi criada uma fonte com figuras do brasão, símbolos e logos da UFPB, para facilitar a instalação e uso dessas imagens em sistemas.

Botões

É indicado o padrão de uso de botão em matiz azul ou preto, com bordas arredondadas e fonte na cor branca. Com a opção secundária com o uso vazado e linha de contorno. Em casos especiais, pode ser utilizado matizes complementares, incluindo para simbologias especiais, desde que respeitada a padronização no sistema e usabilidade.

Especialmente em dispositivos móveis, para uma melhor usabilidade, é recomendado uma largura mínima dos botões e posicionamento preferencialmente na parte inferior da tela. Facilitando assim o manuseio com apenas uma das mãos e o acesso mais fácil pelos usuários às funcionalidades da tela em destaque.



O tamanho padrão dos botões usa a fonte em 48px, com bordas na mesma proporção, podendo variar a proporção na largura para tornar a área pressionável com melhor usabilidade.

Ícones

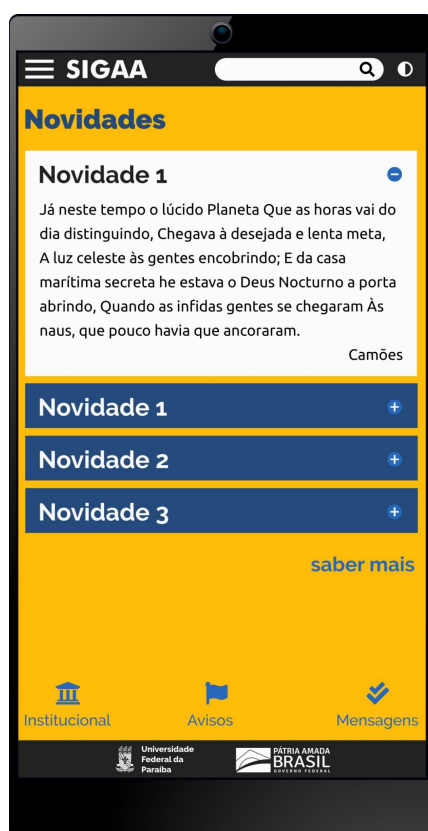
A opção utilizada no modelo padrão corresponde a suíte de ícones Awesome, que está disponível em uma versão de uso livre, e possui também opção paga com mais 3.300 ícones na versão pró. Ícones da suíte Awesome já são adotadas em sistemas desenvolvidos na STI. Podendo ser utilizadas outras suítes de ícones, desde que mantido um uso consistente sem variações entre as aplicações nas mídias.

Especialmente para uso institucional, foi desenvolvida na STI uma família tipográfica, podendo ser livremente instalada como uma fonte, que será disponibilizada no repositório indicado ao final desse material. Essa fonte contém símbolos e marcas relacionadas com a STI e a UFPB, além de ícones referentes a funcionalidades de sistemas e informática.



Agrupamento de conteúdos

Para blocos de conteúdo no estilo sanfona, que podem ser expandidos e ocultos, favorecendo uma visualização mais prática com maior legibilidade e usabilidade, é indicado o uso de ícones de + e -, sobre um círculo preferencialmente na cor azul, em referência ao padrão cromático para elementos clicáveis, posicionado próximo ao título ou na área do respectivo bloco de informações.



O tamanho padrão dos botões usa a fonte em 48px, com bordas na mesma proporção, podendo variar a proporção na largura para tornar a área pressionável com melhor usabilidade.

Formulários

Os módulos de entrada de dados devem, preferencialmente, seguir nas nomenclaturas e nos tipos de componentes, um padrão o mais próximo possível do utilizado em demais órgãos governamentais. Sendo indicado no modelo padrão a construção de formulários com divisão por passos, com a possibilidade de divisão e navegação por abas. Apresentando informação sobre a quantidade de divisões do formulário, bem como a etapa na qual o usuário se localiza, ex: "passo 1/3 ", "passo 2/3", etc.

Para uma melhor usabilidade dos usuários, é indicado que os campos utilizem o recurso de máscaras exemplificando o tipo de dado de preenchimento em cada campo do formulário. Em campos mais complexos pode ser utilizado o sistema de ajuda, indicado por um ícone de interrogação próximo à área correspondente, que ao ser selecionado apresenta informações.

Usar a opção de salvar etapa em formulários muito longos. Juntamente com botões de cancelar, avançar e voltar campos. Ao final do preenchimento de formulários longos divididos em etapas, é aconselhável uma etapa de revisão informando todos os dados preenchidos, com uma confirmação em checkbox selecionável pelo usuário.

Para campos data com seleção superior a um ano, é indicado a utilização do modelo combo de calendário. Campos no formato Radio button são boas soluções para o preenchimento de campos posteriores. Textboxes e selects são opções indicadas por serem adaptáveis em diferentes campos.

Exemplo de leiaute para a aplicação do estilo padrão para formulário em tela *desktop* e *mobile*.

The desktop view of the SIGAA form layout is displayed on a monitor. The header includes the 'gov.br' logo, 'UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA', and navigation links for 'Órgãos do Governo', 'Acesso à Informação', 'Legislação', and 'Acessibilidade'. The main navigation bar features 'VLBRAS' and 'ALTOCONTRASTE'. The form itself is titled 'Formulário' and is divided into two columns. The left column contains fields for 'NOME' (Nome completo), 'TIPO DE PÚBLICO' (Estudante selected, Professor), and 'MATRÍCULA' (111111111). The right column contains fields for 'CPF' (111.111.111-01), 'UF' (PB), 'NACIONALIDADE' (Brasil), and 'CURSO' (Artes Visuais). A progress indicator shows 'ETAPA 2/2'. At the bottom of the form are 'RESUMO' and 'ENVIAR' buttons. The footer includes links for 'Turmas', 'Novidades', 'Biblioteca', and 'Documentos', along with social media icons and logos for the University of Paraíba and CENSA BRASIL.

The mobile view of the SIGAA form layout is shown on a smartphone. The header includes the 'SIGAA' logo and a search icon. The form is titled 'FORMULÁRIO' and is a single-column layout. The 'Nome' field is filled with 'Nome completo' and has a green checkmark. The 'CPF' field is filled with '111.111.111-01' and has a red error message 'CPF inválido' and a red exclamation mark. The 'Tipo de público' section has 'Estudante' selected with a green checkmark, and 'Professor' is unselected. A progress indicator shows 'ETAPA 2/2'. At the bottom are 'Resumo' and 'Enviar' buttons.

Mensagens de alerta

Mensagens de alertas e outros avisos urgentes de sistema podem ser apresentadas em texto vermelho, ou em texto branco sobre fundo vermelho para maior legibilidade e destaque. Preferencialmente a mensagem é posicionada sobre o campo referente, e utilizar linguagem acessível ao usuário sobre o tipo de informação que deseja comunicar.

Alerta com uso da cor verde é utilizada para indicar confirmações positivas. Podendo em ambos os casos ser utilizados ícones da mesma cor do alerta para reforçar a comunicação.



Exemplo de tela de login onde a mensagem surge abaixo do logo do SIGAA.

Loaders

Mensagens de alertas e outros avisos urgentes de sistema podem ser apresentadas em texto vermelho, ou em texto branco sobre fundo vermelho para maior legibilidade e destaque. Preferencialmente a mensagem é posicionada sobre o campo referente, e utilizar linguagem acessível ao usuário sobre o tipo de informação que deseja comunicar.

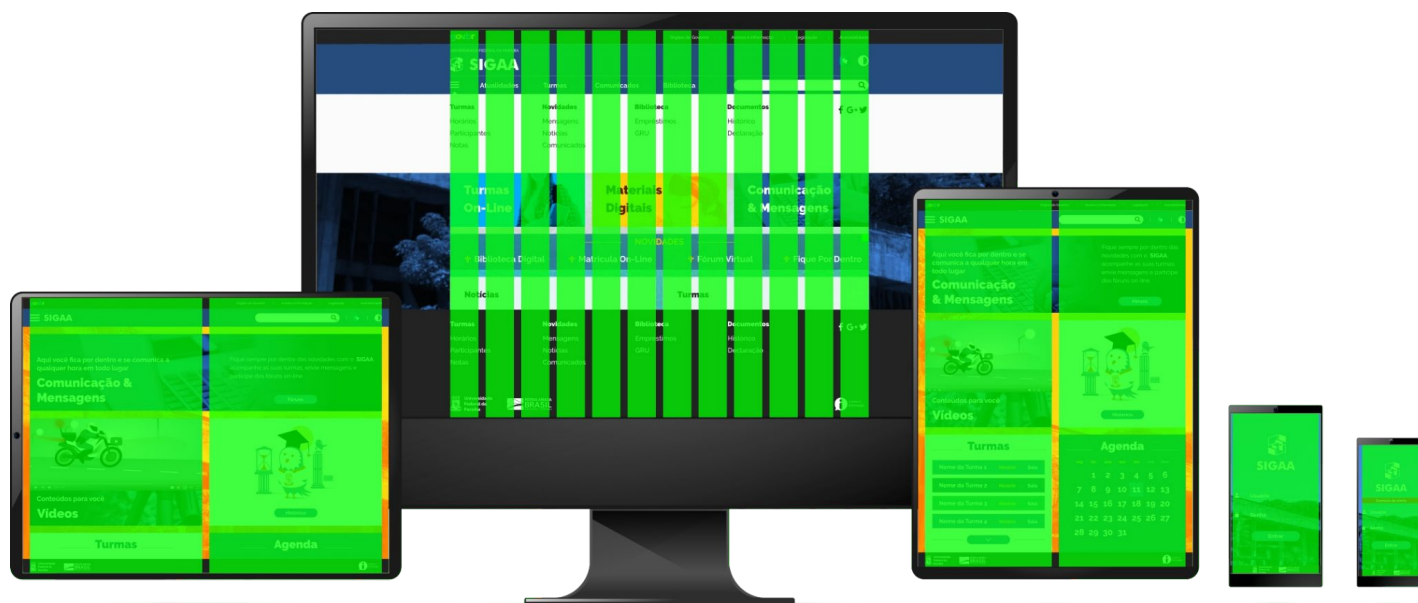
Alerta com uso da cor verde é utilizada para indicar confirmações positivas. Podendo em ambos os casos ser utilizados ícones da mesma cor do alerta para reforçar a comunicação.



Exemplo de tela de login onde a mensagem surge abaixo do logo do SIGAA.

Formas

Os conteúdos podem ser melhor organizados e disponibilizados em áreas no estilo tiles, distribuídos em uma estrutura de grids. Agrupados em formatos modulares com tamanhos padronizados. Com espaçamento padrão de 20px entre as regiões, com as formas seguindo um padrão proporcional a 12 colunas para versão web, 2 colunas para mobile tablet e 1 coluna em mobile smartphone.



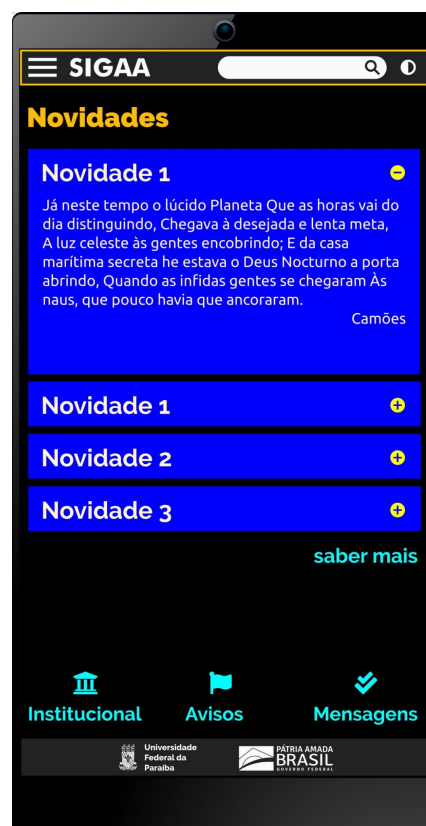
Aplicação da identidade padrão para portais e aplicativos, Com o layout elaborado de acordo com a composição das áreas seguindo a estrutura de colunas, podendo ser utilizado desenvolvimento responsivo e adaptativo para acomodação do layout de acordo com os dispositivos.

Acessibilidade

Deve-se priorizar o uso de informações com linguagens acessíveis aos usuários, a exemplo de se evitar nos títulos o uso de siglas que podem ser incompreensíveis ao público. Com preferência o uso de orações construídas com verbos práticos informando os assuntos e funcionalidades. É incentivado no modelo padrão o uso de imagens, animações e vídeos para tornar o conteúdo mais atrativo e facilmente identificável, especialmente em capas e destaques. Também podem ser observados os parâmetros de adaptação às acessibilidades especiais na internet, reunidos no WCAG (World Content Accessibility Guide), desenvolvido pelo W3C. Além dos utilizados pelo governo federal, o E-MAG (Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico) e ao projeto Tangram, desenvolvido pela Diretoria de Tecnologia da Presidência da República, reunindo recursos de acessibilidade na barra superior e com uso dos padrões de teclas de atalho do governo federal. E o sistema em libras desenvolvido pela Universidade Federal da Paraíba em parceria com a Superintendência de Tecnologia da Informação e o Laboratório de Aplicações de Vídeo Digital.

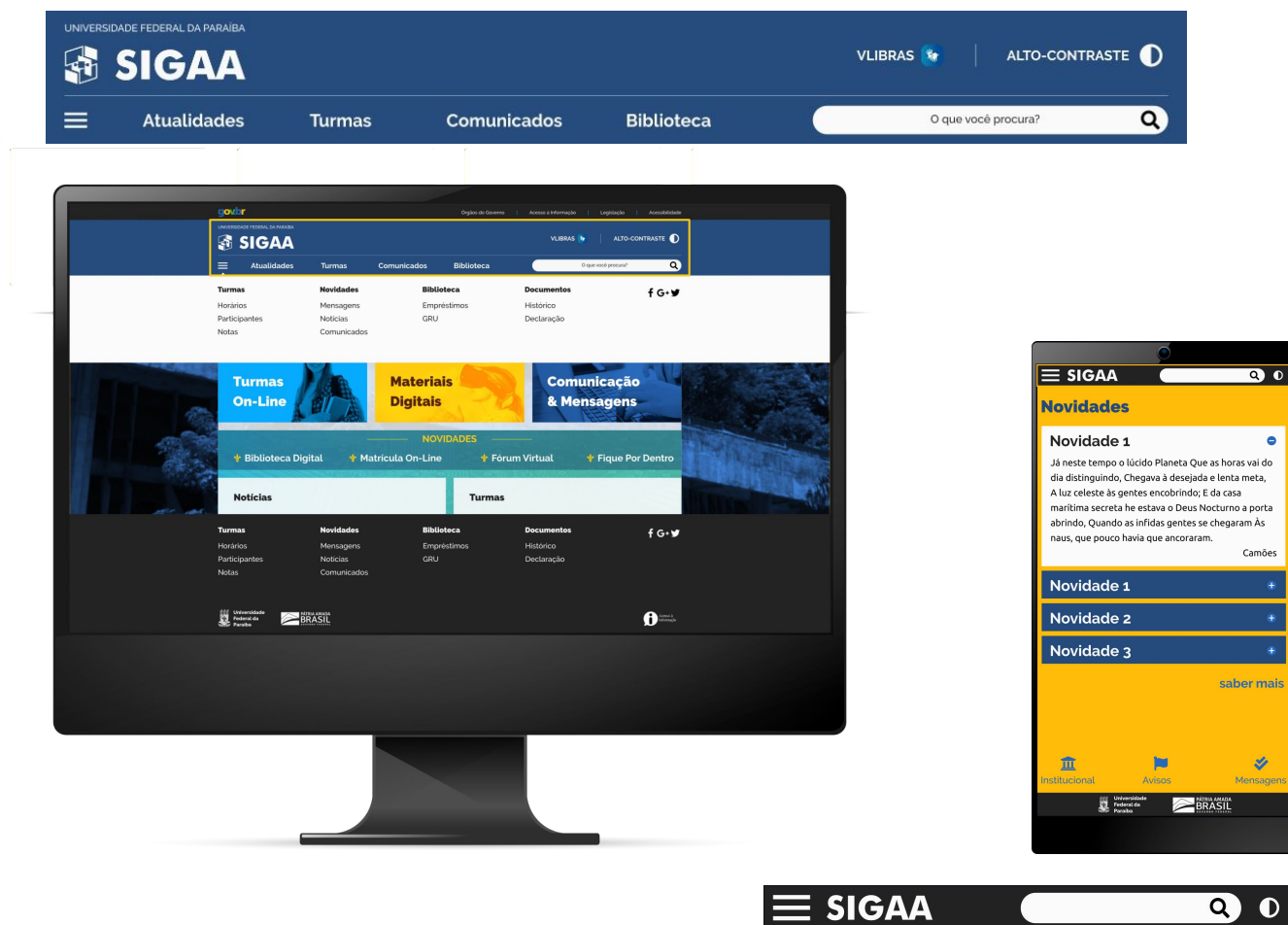


A barra padrão possui ferramentas de acessibilidade, incluindo o Vlibras. Para a versão celular pode ser utilizada uma barra compacta agrupada com a barra de identificação, possuindo ferramentas de acessibilidade de campo de busca de conteúdo e botão para a versão em alto-contraste.



Barra de Identidade Padrão

A barra padrão auxilia na rápida identificação visual de um sistema governamental, fornecendo segurança e credibilidade ao usuário. Reúne uma área com um botão na forma de ícone sanduíche para um menu de navegação, uma área com as informações de identificação do sistema, outra área podendo apresentar também até o máximo de 4 links principais selecionados por uso ou por maior relevância na opção de layout para desktop, outra área com campo de busca e botões de acessibilidade. É um dos principais elementos da identidade visual que permite indicar rapidamente que se trata de um serviço relacionados ao Executivo Federal. Na versão para celular há a opção simplificada da barra apresentando o botão sanduíche, a identificação do sistema e ferramentas de acessibilidade.



Barra do Governo

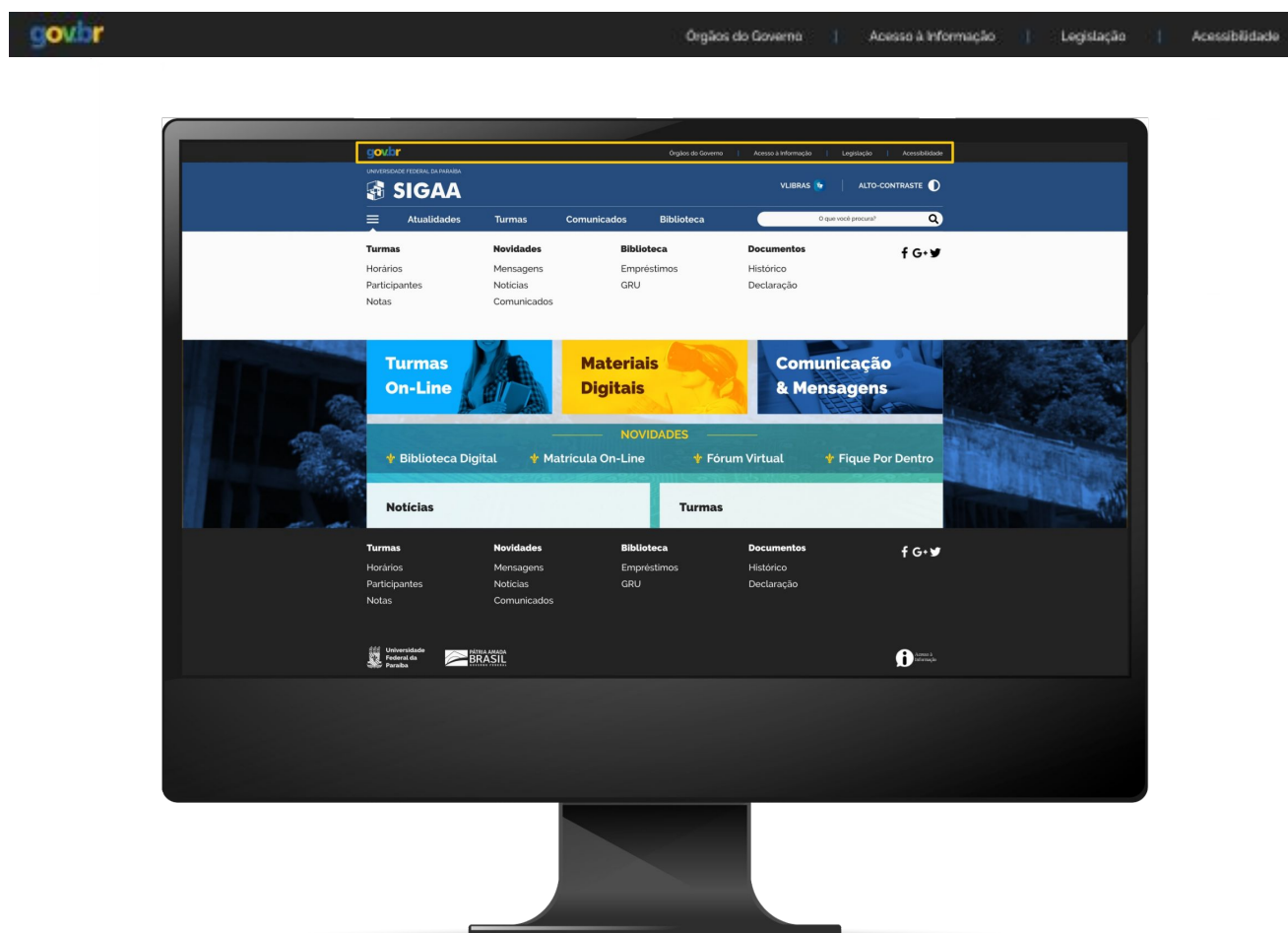
A Barra da Identidade Padrão de Comunicação Digital do Poder Executivo Federal é o único elemento da Identidade Padrão que é aplicada sempre da mesma maneira, é utilizado em especial na versão desktop. Possui gestão centralizada e tem a função de unificar o acesso aos principais canais de comunicação do Executivo Federal por meio de links diretos. Incluindo os seguintes itens:

Governo Federal: Link para o Portal do Governo

Participe: Link para os Canais de Participação Social

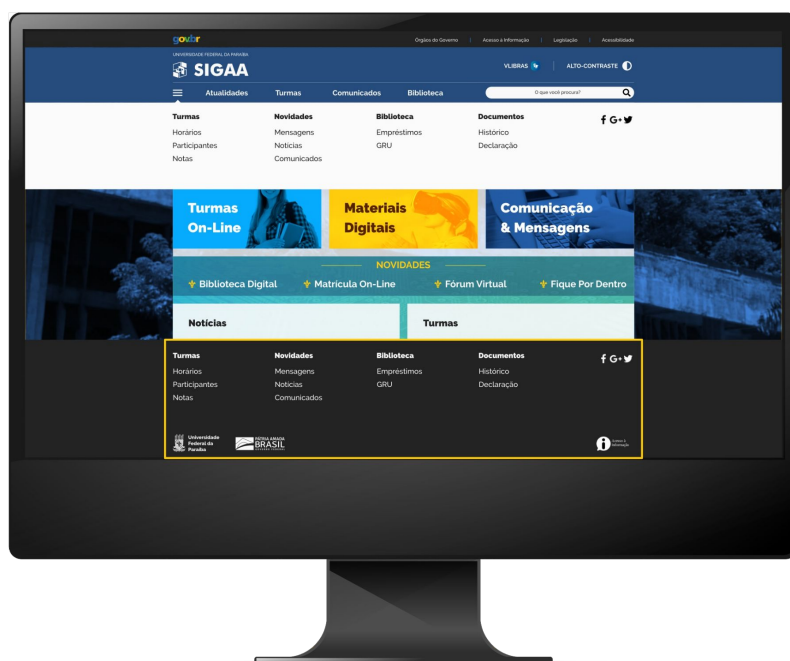
Serviços: Link para o Portal de Serviços

Órgãos do Governo: Botão dropdown listando principais órgãos do Executivo Federal



Rodapé

Na parte inferior da versão desktop, a região correspondente ao footer apresenta uma estrutura de links para as principais áreas do sítio, seguindo uma sequência organizacional da navegação de acordo com os agrupamentos de conteúdo. Pode ser apresentada também nessa região links para outros serviços associados e portais de relevância para o sistema, a exemplo da Lei de Acesso à Informação e do Governo do Brasil. Uma barra na mesma tonalidade para celular, composta pelos símbolos da instituição e do governo, contribui no reconhecimento de uma identidade unificada.



Marcas

Na aplicação da marca, pode-se optar pelas versões monocromáticas, para obtenção de melhor equilíbrio compositivo, contraste e harmonia na leitura visual. Ou no caso de uso da versão colorida, é indicado aplicar as marcas sobre fundo branco ou com o uso de borda branca, auxiliando na percepção do desenho da marca e redução da interferência entre imagem e fundo. Na utilização de marcas na versão colorida em telas de tamanho reduzido, é sugerido o uso da versão de cores sólidas dos logos, favorecendo a identificação e leitura da imagem.



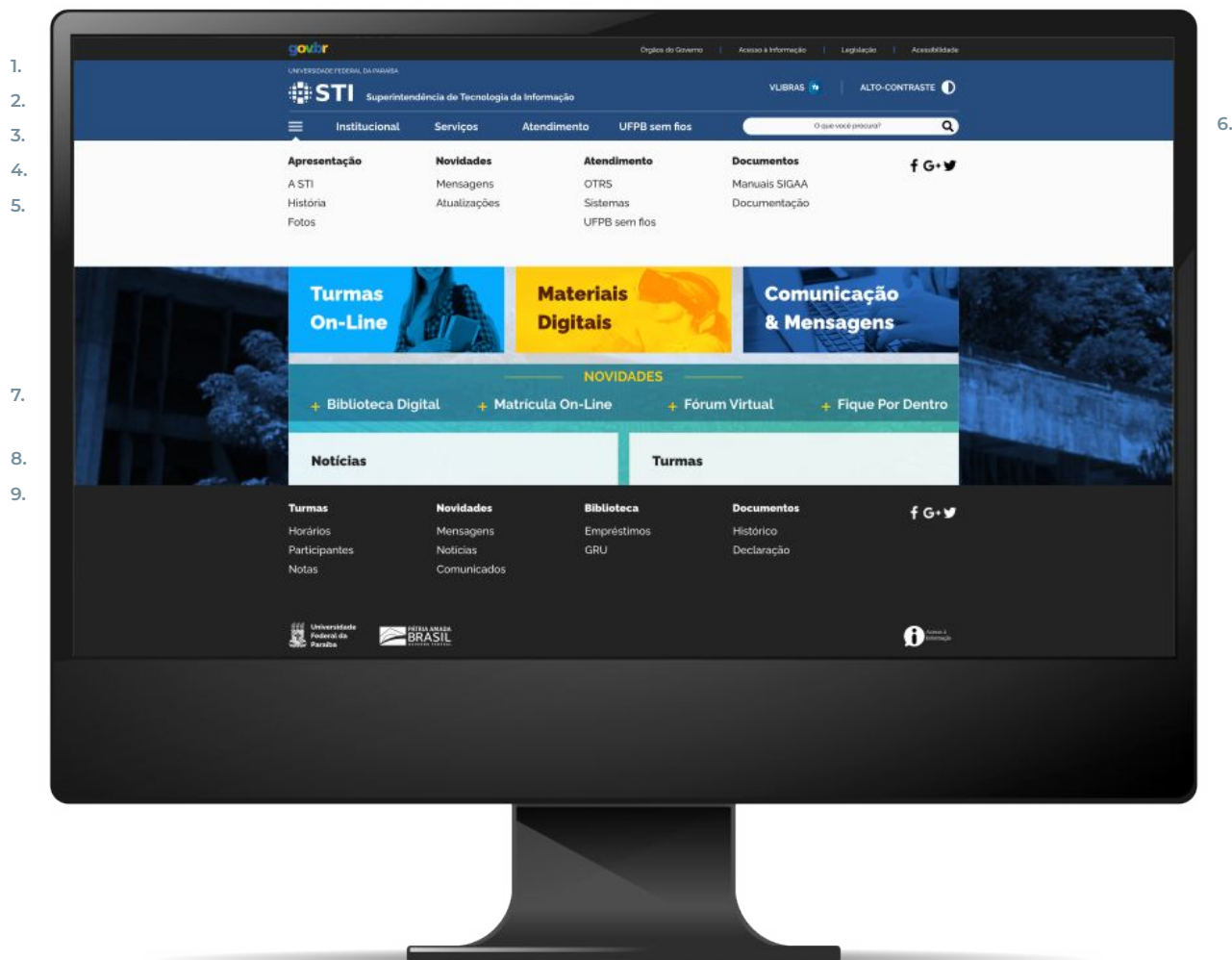
Exemplo de leiaute com o uso do logo SIGAA na versão monocromática branca.

Considerações finais

As orientações contidas neste manual buscam facilitar a padronização visual de sistemas desenvolvidos na STI. Em acordo com a Identidade Padrão utilizada pelo **gov.br**

Essas orientações e exemplos apresentam um conjunto de linhas gerais para esse fim, que podem ser flexibilizadas de acordo com as particularidades de casos especiais. Com as instruções sobre o uso de alguns elementos, a exemplo da família tipográfica, da padronização da forma dos botões, distribuição modular dos conteúdo com uso de grids, respeitando o espaçamento padrão sugerido, dentre outras informações, constituindo aspectos importantes a serem considerados durante o desenvolvimento de novos sistemas e aplicações.

Design | Interface site



1. UFPB

Raleway Medium
8px branco

4. Links menu título

Raleway Bold
14px branco

7. Links novidades

Raleway Bold
18px amarelo, branco

2. STI

Raleway Bold
12px branco

5. Links menu ítems

Raleway Medium
14px branco

8. Caixas títulos

Raleway Heavy
18px preto

3. Links destaque

Raleway Bold
14px branco

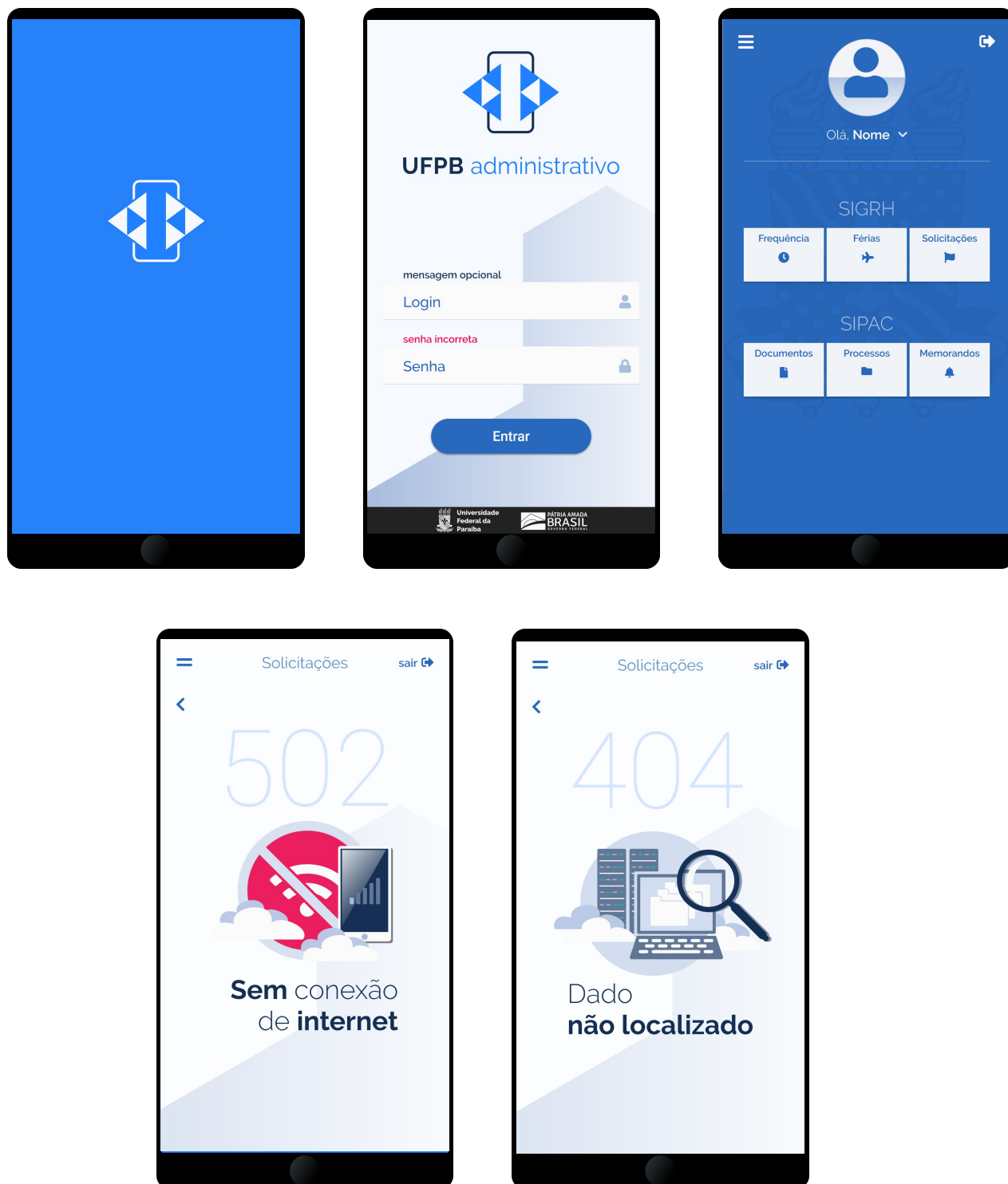
6. Links área busca

Raleway Medium
9px preto

9. Caixas texto

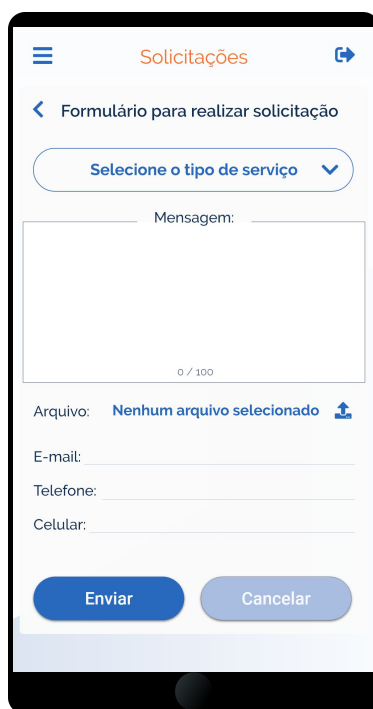
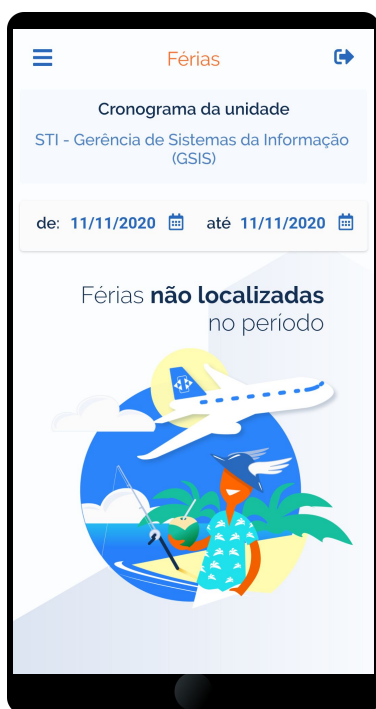
Raleway Medium
14px preto

Design | Interface app



Leiautes e ilustrações para app UFPB administrativo

Design | Interface app



Leiautes e ilustrações para app UFPB SIGRH

