



PIXELFED

ALQUIMÍDIA



PIXELFED

O Fediverso

O Fediverso - uma junção das palavras Universo e Federado - é um conjunto de tecnologias utilizadas para hospedagem distribuída de arquivos e publicações na web, como mídias sociais, microblogs e sites.

Com o Fediverso, os usuários podem criar identidades em plataformas instaladas em diferentes servidores (chamados de “instâncias”). Esses protocolos de comunicação em código aberto permitem a troca de informações entre todos os perfis, formando uma grande rede.

Com uma identidade no Fediverso, você é capaz de seguir posts e interagir com outros usuários em diferentes tipos de interfaces e recursos.



Símbolo do Fediverso criado em 2018 pelo usuário Eukombos da Wikipédia.



PIXELFED

História

- PixelFed é uma plataforma de compartilhamento de imagens que utiliza o protocolo ActivityPub para federar imagens com outras plataformas, como Friendica, Mastodon, etc.
- O desenvolvimento da rede social começou após o programador canadense Daniel Supernault divulgar a primeira versão do software em maio de 2018 no Mastodon.
- Após uma campanha de patrocínios coletivos no Patreon e Open Collective, o lançamento oficial foi feito no ano seguinte, em novembro de 2019.



PIXELFED

Tutorial

Existem muitas instâncias Pixelfed no Fediverso, (você pode pesquisar algumas opções nos links úteis no final deste ebook). Também é possível instalar sua própria instância em seu servidor. Após escolher (ou instalar) a sua instância, clique em “registrar”.

Photo Sharing

For Everyone.



ACCOUNT LOGIN

Email

Password

Remember Me

LOGIN

[Register](#) · [Password Reset](#)



PIXELFED

Tutorial

Register a new account

Name

Username

Email

Password

Confirm Password

I am at least 16 years old

By signing up, you agree to our [Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#).

Register

Crie sua identificação e nome de usuário, que será em conjunto com a instância, a identificação para te encontrarem no Fediverso (@seuNOME@DOMÍNIOdaINSTÂNCIA).

Depois, registre seu e-mail, senha, e clique em “criar conta”. O sistema enviará um e-mail de confirmação para seu e-mail informado.

As instâncias Pixelfed possuem como padrão um campo de seleção para você confirmar que tem mais de 16 anos. Isso pode variar de acordo com a legislação do país em que a plataforma está hospedada. É recomendável sempre ler os termos de uso da instância. Após isso, clique em “register”.



PIXELFED

Tutorial

Após criar sua conta, você pode configurar seu perfil clicando no botão no canto direito do topo do site e depois, em “My Profile”.

The screenshot shows the PixelFed website interface. At the top left is the PixelFed logo and a search bar. To the right are navigation icons for home, location, notifications, a 'New' button, and a user profile icon. A red arrow points to the user profile icon. Below the navigation bar, the main content area displays a large smiley face icon and the text 'Hello alquimidia' and 'Accounts you follow will appear in this feed.' To the right of this content is a user profile card showing a profile picture placeholder and '0 Posts'. A red arrow points from the profile card to a dropdown menu that is open, listing options: 'My Feed', 'Public Feed', 'Network Feed', 'Discover', 'Stories', 'My Profile' (highlighted), 'Settings', and 'Logout'.



PIXELFED

Tutorial

Em “account” você pode editar seu nome, incluir um site, incluir uma descrição sobre você e definir o idioma disponível na instância.

The screenshot shows the 'Account Settings' page in PixelFed. On the left is a sidebar menu with options: Account, Accessibility, Email, Media, Notifications, Password, Privacy, Relationships, Security, Timelines, and Data Export. The main content area is titled 'Account Settings' and features a profile card for 'alquimidia' with a 'Change Profile Photo' link and a 'Delete Profile Photo' button. Below the profile card are four input fields: 'Name' (containing 'alquimidia'), 'Website' (containing 'Website'), 'Bio' (containing 'Add a bio here' and a character count '0 / 250'), and 'Language' (a dropdown menu set to 'English - English').



PIXELFED

Tutorial

Também em “account” você pode escolher um pronome para que as pessoas te identifiquem e visualizar a cota em disco que a instância disponibiliza para seus arquivos. Após editar as informações, clique em “submit”. A seguir, vamos explicar as principais funcionalidades.

The screenshot shows the account settings interface. The 'Pronouns' section has a dropdown menu with options: 'xyr', 'ze', 'zir', and 'zie'. Below the dropdown is the instruction: 'Select up to 4 pronouns that will appear on your profile.' The 'Storage Usage' section features a progress bar labeled 'Storage Used' showing '0% used' and '0B / 7G'. A large red arrow points from the progress bar to a blue 'Submit' button.



PIXELFED

Tutorial

A área “accessibility” oferece opções de acessibilidade para usuários com deficiência, como redução de velocidade, aumento de contraste e desabilitar o autoplay de vídeos.

The screenshot displays the settings interface for PIXELFED. On the left, a vertical sidebar lists various settings categories: Account, Accessibility, Email, Media, Notifications, Password, Privacy, and Relationships. The 'Accessibility' option is highlighted, and a large red arrow points to it from the right. The main content area is titled 'Accessibility' and contains three toggleable options, all of which are currently turned off:

- Reduce Motion**
Prevent animation effects.
- High Contrast Mode**
High contrast mode for the visually impaired.
- Disable video autoplay**
Prevent videos from autoplaying.



PIXELFED

Tutorial

Em “mídia”, você define o tipo de licença de direitos autorais padrão para as suas imagens. Além de “Domínio Público” e “Todos os Direitos Reservados”, o sistema também conta com as atribuições das [Licenças Creative Commons](#). Você também pode atualizar as licenças das imagens anteriores e tornar obrigatória a descrição de mídia para as pessoas com deficiências visuais.

Media

Default License

All Rights Reserved

Set a default license for new posts.

Sync Licenses
Update existing posts with your new default license. You can sync twice every 24 hours.
License changes may not be reflected on remote servers.

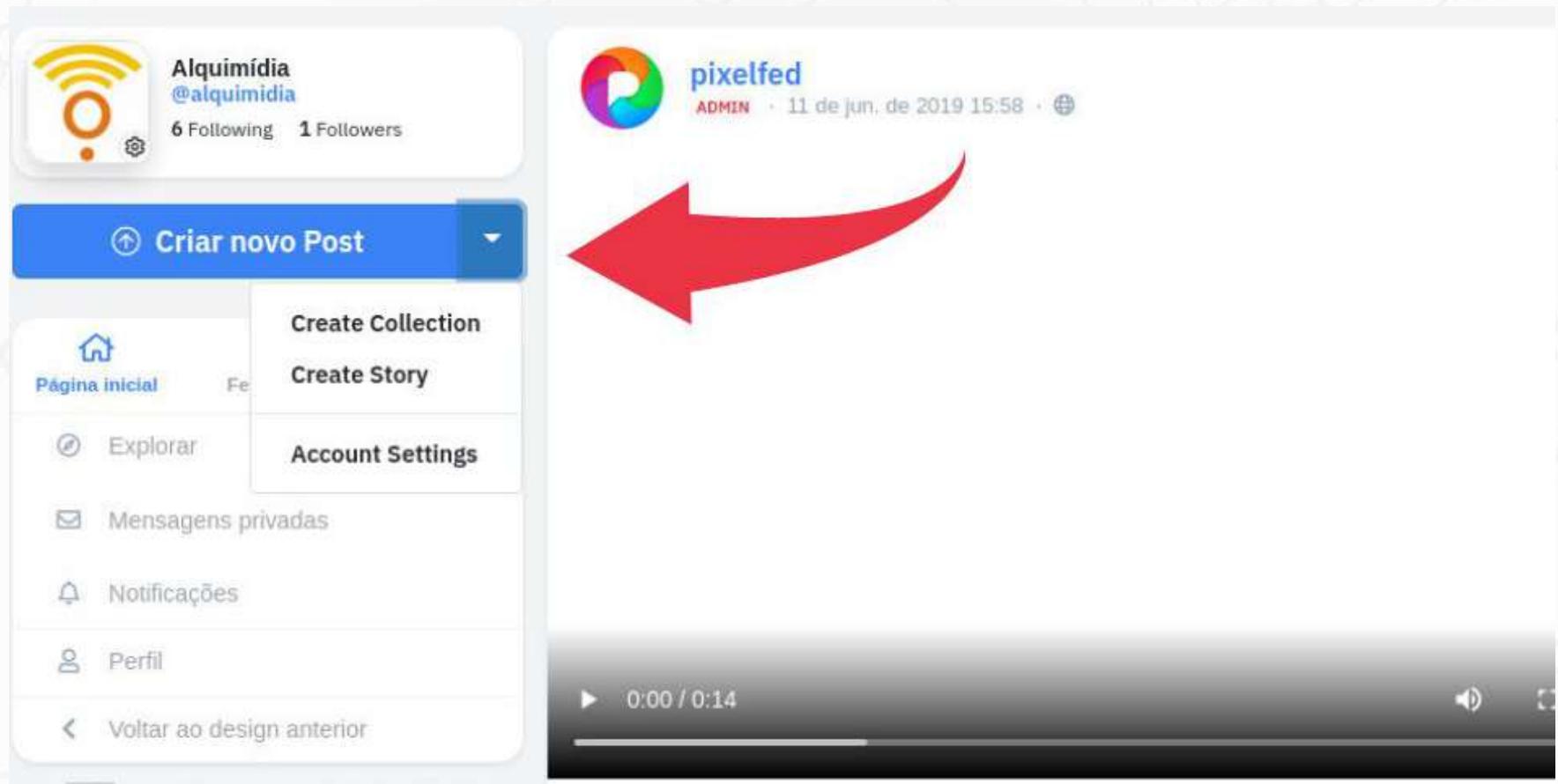
Require Media Descriptions
Briefly describe your media to improve accessibility for vision impaired people.
Not available for mobile or 3rd party apps at this time.



PIXELFED

Tutorial

Para criar um post, você deve ir até o início e clicar em “criar novo post”. Você pode criar um post no feed, story ou uma coleção de posts. O sistema conta com opções de recorte de imagens e diversos filtros.

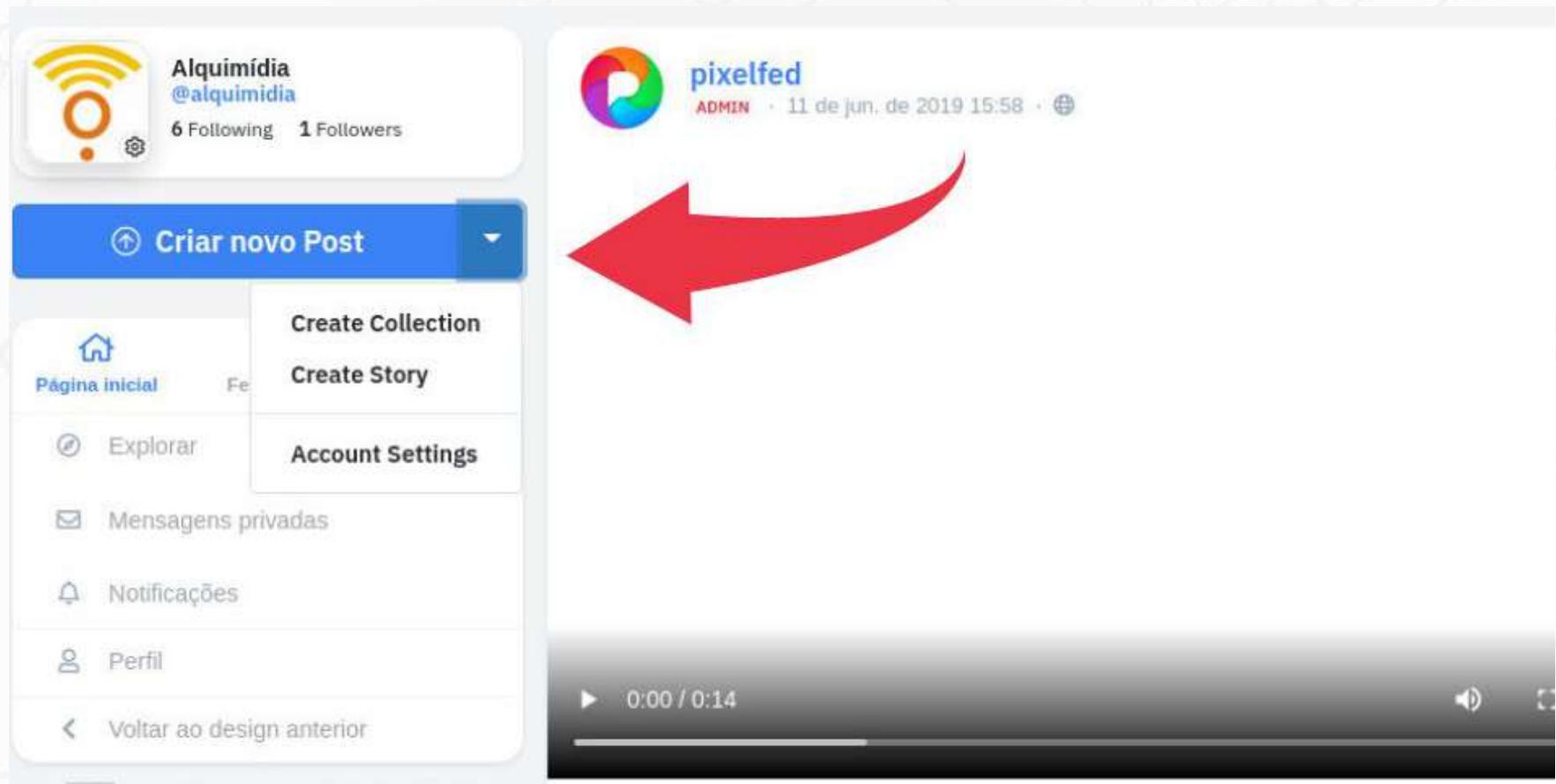




PIXELFED

Tutorial

Para criar um post, você deve ir até o início e clicar em “criar novo post”. Você pode criar um post no feed, story ou uma coleção de posts. O sistema conta com opções de recorte de imagens e diversos filtros.





PIXELFED

Tutorial

Para encontrar usuários no Fediverso para seguir, você pode clicar na caixa de pesquisa localizada no topo da instância, colocar a identidade que deseja seguir, por exemplo @rede@alquimidia.org (o que vai depois da primeira arroba é o usuário e o que vai após a segunda arroba é a instância), pesquisar, e adicionar.





PIXELFED

Tutorial

Os posts dos seus amigos aparecem no seu feed pela ordem que forem publicados. Em cada post você pode curtir (1), comentar (2), recompartilhar no seu feed (3), e salvar (4).

The screenshot displays the PixelFed mobile application interface. On the left is a navigation sidebar for the user 'Alquimidia' (@alquimidia), which includes options like 'Criar novo Post', 'Página inicial', 'Feed local', 'Feed global', 'Explorar', 'Mensagens privadas', 'Notificações', and 'Perfil'. The main content area shows a post for 'DIA 15/4: FRIENDICA | DIA 16/4: PIXELFED' with event details and a '7 Curtidas' (7 likes) count. At the bottom of the post are icons for liking, commenting, and sharing. On the right, a 'Notifications' panel is open, showing a list of notifications such as 'followed you.' and 'post.' with timestamps like '6d' and '39w'. Below the screenshot, four red numbers (1, 2, 3, 4) are placed to correspond with the actions described in the text: 1 for the like icon, 2 for the comment icon, 3 for the share icon, and 4 for the bookmark icon.

1

2

3

4



PIXELFED

Links úteis

Assista às oficinas e tutoriais e baixe os ebooks:

<https://alquimidia.org/oficinas-fediverso>

Observatório do Fediverso com opções de instâncias:

<https://alquimidia.org/fediverso>

Instância mantida pelos desenvolvedores oficiais do PixelFed:

<https://pixelfed.social>

Notícias sobre o Fediverso, como novas instâncias e recursos:

<https://alquimidia.org/blog/tag/fediverso>

Artigo na Wikipédia sobre o Fediverso:

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Fediverso>

Site de coleta e geração de estatísticas sobre as instâncias no Fediverso:

<https://fediverse.party>



PIXELFED

FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura

Este ebook é produto do projeto “**FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura**”, realizado pelo **Governo do Estado de Santa Catarina**, por meio da **Fundação Catarinense de Cultura (FCC)**, com recursos do **Governo Federal** e da **Lei Aldir Blanc**. A sua primeira publicação foi no dia 25 de abril de 2022.

O projeto consistiu em uma série de oficinas sobre as principais plataformas de mídias sociais com software livre que fazem parte do “universo federado” conhecido como **Fediverso**. As oficinas foram realizadas nos dias 9, 15, 16, 21, e 23 de abril de 2022 ao vivo pela plataforma open source **Jitsi**.

A **Lei Aldir Blanc** é uma conquista da classe cultural brasileira durante um dos períodos mais difíceis para as trabalhadoras e trabalhadores da cultura: a pandemia. Defenda e divulgue a cultura brasileira.

Apoio: Virgo Filmes, 42 Digital, Ciranda.net

Comunicação: Agência Ganesha.

Produção: Associação Cultural Alquimídia.



PIXELFED

FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura

Este ebook é produto do projeto “**FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura**”, realizado pelo **Governo do Estado de Santa Catarina**, por meio da **Fundação Catarinense de Cultura (FCC)**, com recursos do **Governo Federal** e da **Lei Aldir Blanc**. A sua primeira publicação foi no dia 25 de abril de 2022.

O projeto consistiu em uma série de oficinas sobre as principais plataformas de mídias sociais com software livre que fazem parte do “universo federado” conhecido como **Fediverso**. As oficinas foram realizadas nos dias 9, 15, 16, 21, e 23 de abril de 2022 ao vivo pela plataforma open source **Jitsi**.

A **Lei Aldir Blanc** é uma conquista da classe cultural brasileira durante um dos períodos mais difíceis para as trabalhadoras e trabalhadores da cultura: a pandemia. Defenda e divulgue a cultura brasileira.

Apoio: Virgo Filmes, 42 Digital, Ciranda.net
Comunicação: Agência Ganesha.
Produção: Associação Cultural Alquimídia.



PIXELFED

FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura



Oficineira de Fediverso: Tatiane Gonzaga

Analista de sistemas.

Perfil no Fediverso: [@tatigonzaga@mastodon.social](https://mastodon.social/@tatigonzaga)



Oficineiro de PixelFed: Rafael Gonzaga

Webdesigner.

Perfil no Fediverso: [@arteface@alquimidia.org](https://alquimidia.org/@arteface)



Oficineiro de Friendica e Peertube: Thiago Skárnio

Produtor multimídia.

Perfil no Fediverso: [@thiago@alquimidia.org](https://alquimidia.org/@thiago)



Editoria de Conteúdos: Ingrid Bezerra

Jornalista.

Perfil no Fediverso: [@gridocando@pixelfed.social](https://pixelfed.social/@gridocando)



PIXELFED

A Associação Alquimídia

A Alquimídia é uma associação cultural fundada em 2002 na cidade de Florianópolis (SC), que reúne comunicadores, artistas, e programadores empenhados no fomento da Cultura Digital para a difusão da diversidade cultural no Brasil.

Assim como a alquimia baseava-se em atividades que uniam filosofia e a tecnologia da época para realizar transmutações, a Alquimídia conecta Cultura e Comunicação para a transformação da sociedade, em busca de mais diversidade, sustentabilidade e justiça social.

Atualmente a Alquimídia concentra boa parte de suas ações no desenvolvimento e na difusão do Fediverso, tornando-se a primeira organização dedicada à divulgação dessas tecnologias no Brasil.





PROJETO FEDIVERSO – Mídias Sociais para a Cultura

Ebook atualizado em 13 de abril de 2024.

Disponível no site www.alquimidia.org

Fediverso: [@rede@alquimidia.org](https://twitter.com/rede@alquimidia.org)

Edição: Agência Ganesha

Site: www.ganeshapress.net

Fediverso: [@agencia@ganeshapress.net](https://twitter.com/agencia@ganeshapress.net)



Obra sob licença Creative Commons.

Atribuição 4.0 Internacional (CC BY 4.0)

Compartilhar - Você pode copiar e redistribuir o material em qualquer suporte ou formato.

Adaptar - Você pode remixar, transformar, e criar a partir do material para qualquer fim, mesmo que comercial.

ALQUIMIDIA