



# 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. To its right is a search bar. Further right are navigation icons for home, location, and notifications, followed by a blue 'New' button. On the far right is a user profile icon, which is highlighted with a red arrow. A dropdown menu is open from this icon, listing several options: 'My Feed', 'Public Feed', 'Network Feed', 'Discover', 'Stories', 'My Profile' (highlighted with a red arrow), 'Settings', and 'Logout'. The main content area below the navigation bar shows a large smiley face icon, the text 'Hello alquimidia', and a link to 'Discover new posts and people'.



# 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 navigation 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 towards a blue 'Submit' button.

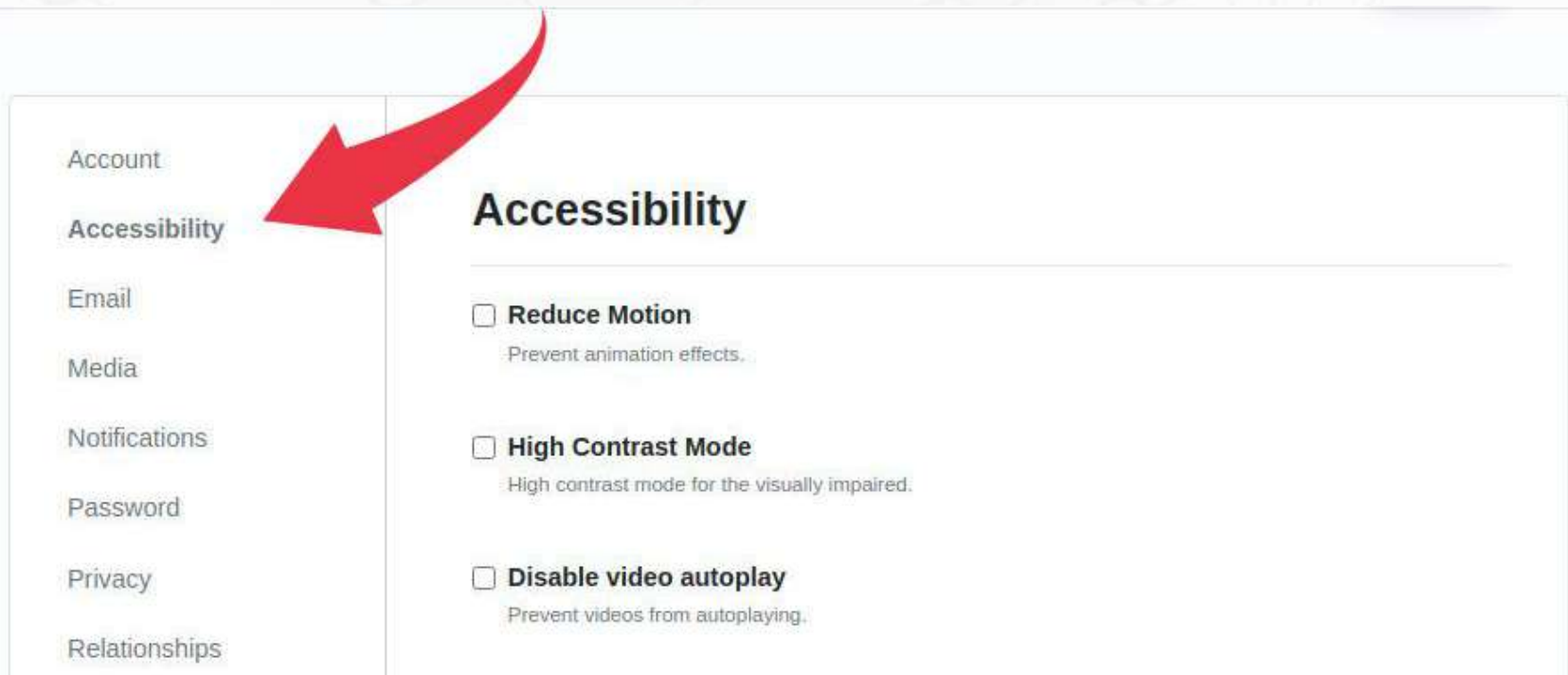




# PIXELFED

## 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.





# 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.

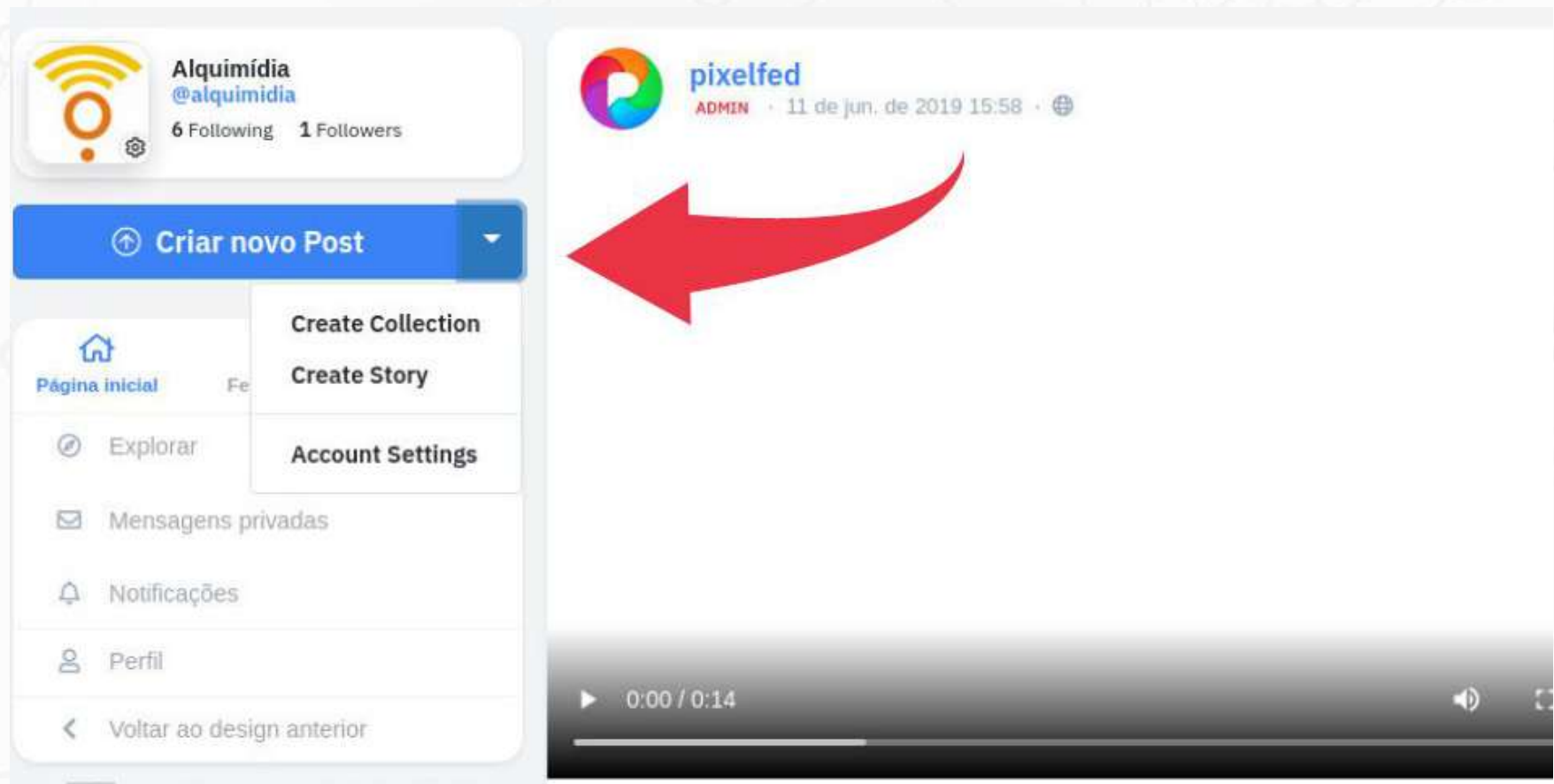
**Require Media Descriptions**  
Briefly describe your media to improve accessibility for vision impaired people.  
Not available for mobile or 3rd party apps at this time.



# 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.

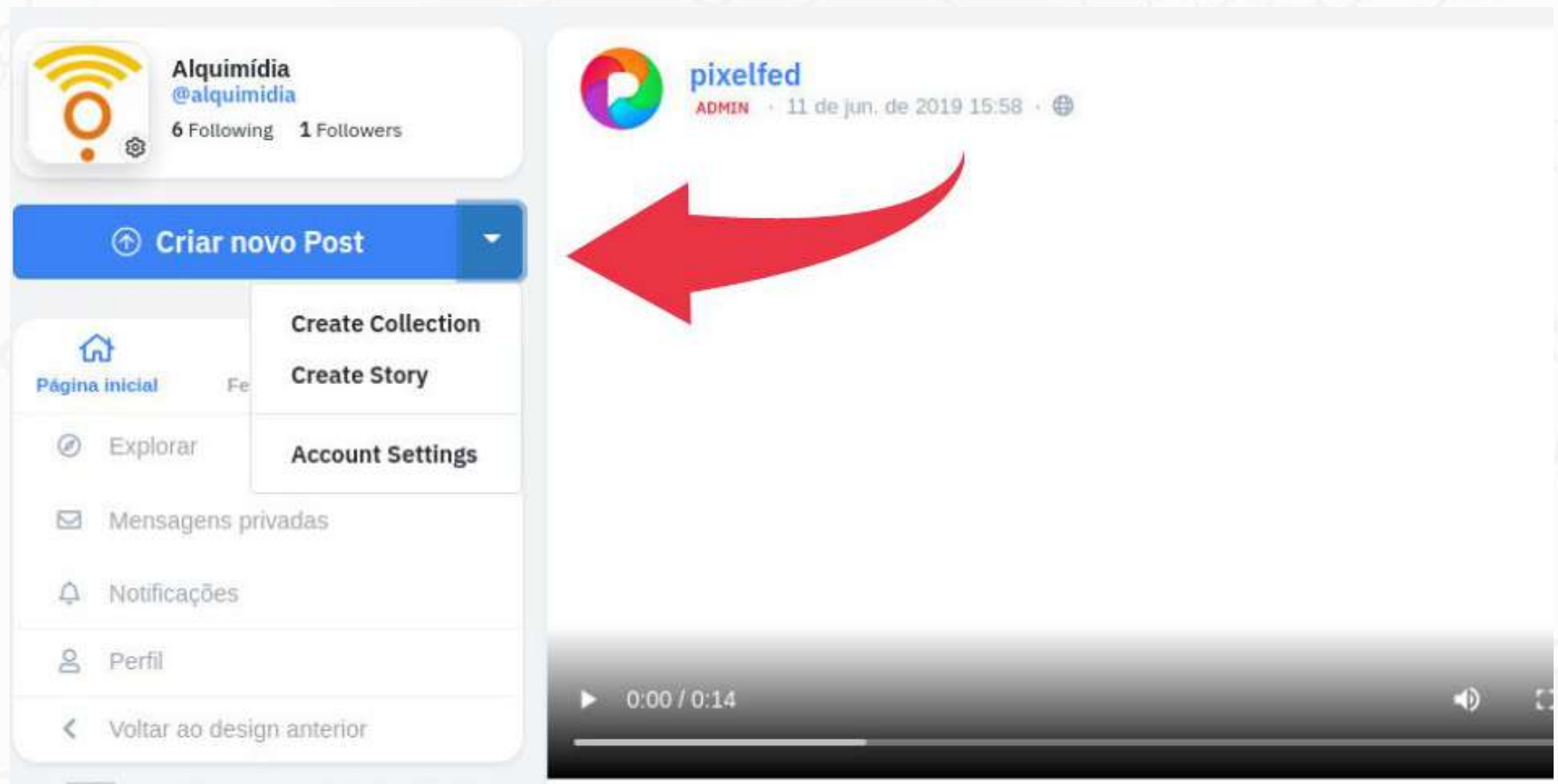




# PIXELFED

## 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 from 'Alquimidia' with a large graphic for 'DIA 15/4: FRIENDICA | DIA 16/4: PIXELFED'. The graphic includes logos for Friendica and PixelFed, and text indicating the start time (15h) and location (Santa Catarina). Below the graphic, the post text reads 'Oficinas rolando! #fediverso #oficinas' and shows it has been liked by '@arteface and 6 others'. At the bottom of the post are icons for '7 Curtidas', 'Comentar', 'recompartilhar', and 'salvar'. On the right side, a 'Notifications' panel is open, showing a list of notifications such as 'followed you.' and several 'post.' notifications from 39 weeks ago.

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: [@tatigonza@mastodon.social](https://mastodon.social/@tatigonza)



### **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

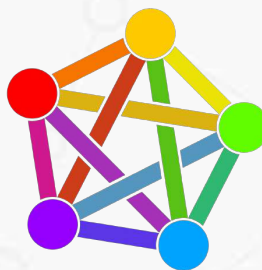
### A Associação Alquimídia

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](http://www.alquimidia.org)

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

**Edição: Agência Ganesha**

Site: [www.ganeshapress.net](http://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