

Criar um Novo Ente no e-Ciga

Este procedimento deve ser seguido sempre que um novo ente for incorporado ao sistema de processo eletrônico do e-Ciga. Ele envolve duas partes principais:

1. **Configuração da realm no Keycloak (autenticação)**
 2. **Criação do registro do ente no MongoDB (backend)**
-

Criar e Configurar a Realm no Keycloak

✓ 1. Verificar se a Realm já Existe

1. Acesse: <https://sso.ciga.sc.gov.br/>
 2. Faça login com um usuário com permissão administrativa.
 3. No menu lateral, clique na lista de *Realms*.
 4. **Verifique se a realm já existe.**
 - Se não existir, prossiga com *Add realm*.
-

✓ 2. Criar a Realm

1. Clique em **Add Realm**.
2. No campo **Name**, informe o nome da realm:
 - **Apenas letras minúsculas**
 - **Sem espaços**
 - **Sem caracteres especiais**
3. Clique em **Create**.

A realm está criada — agora vamos configurá-la.

⚙️ 2️⃣ Configurações da Realm

✓ General

1. Vá em **General**.
 2. No campo **Display Name**, informe o nome do ente como ele é apresentado oficialmente.
 3. Em **HTML Display Name**, copie o mesmo conteúdo.
 4. Clique em **Save**.
-

✓ Login

1. Vá para a guia **Login**.
 2. Habilite:
 - ✓ *Forgot Password*
 - ✓ *Login with email*
 3. Clique em **Save**.
-

✓ Email

1. Vá para a guia **Email**.
 2. Configure:
 - **Host:**
 - **From:**
 - **Enable Authentication:** habilitar
 - **Username:**
 - **Password:** pegar no **Passbolt**
 - Se não tiver acesso → solicitar ao **Francis, Ricardo Taska** ou **Leandro**
 3. Clique em **Save**.
-

✓ Themes

1. Vá para a guia **Themes**.
2. Habilite:
 - ✓ *Internationalization Enabled*
3. Em **Supported Locales**, deixe **apenas pt-BR**.
4. Em **Default Locale**, selecione **pt-BR**.
5. Clique em **Save**.

As configurações gerais estão concluídas. Agora vamos criar e configurar os *clients*.

3 Configurar os Clients do Keycloak

Client: eciga2

✓ Criar o Client

1. Vá em **Clients**.
 2. Clique em **Create**.
 3. Preencha:
 - **Client ID:**
 - **Client Protocol:**
 4. Clique em **Save**.
-

✓ Configurar o Client eciga2

Guia: Settings

1. **Name:**
2. **Desabilitar:** *Direct Access Grants Enabled*
3. Em **Valid Redirect URIs**, adicionar (substituindo):

https://nomedarealm-treinamento-e2-186-250-92-134.beta.ciga.sc.gov.br/*

4. **Base URL:**

https://nomedarealm.eciga.consociociga.gov.br/

5. **Web Origins:**

+

6. Clique em **Save**.

✓ Guia: Roles

Criar 3 Roles:

- access
- adminAcesso
- classificacaoDocumental

Procedimento:

1. Clique em **Add Role**
 2. Informe o nome da role
 3. Clique em **Save**
 4. Repita para as 3 roles
-

✓ Guia: Client Scopes

1. Em **Assigned Default Client Scopes**
 2. Selecione **web-origens**
 3. Clique em **Remove selected**
-

✓ Guia: Mappers

1. Clique em **Create**
2. **Name:** groups
3. **Mapper Type:** *Group Membership*
4. **Token Claim Name:** groups
5. Clique em **Save**

✓ Guia: Scope

1. **Desmarque** a opção *Full Scope Allowed*
2. Clique em **Save**

Client `eciga2` finalizado.

Client: certificados

✓ Criar / Importar

O client **certificados** é criado via importação:

1. Baixe o arquivo [certificados.json](#)
2. Vá em **Clients** → **Create**
3. Clique em **Select file** no campo **Import**
4. Selecione o arquivo
5. Clique em **Save**

Client certificado criado.

4 Criar Grupos Padrão (Setores e Cargos)

1. Vá em **Groups**.
2. Clique em **New**.
3. Crie o grupo:
 - `Setores`
4. Clique em **Save**
5. Repita o processo para criar:
 - `Cargo`

Configurações do Keycloak concluídas.

Criar o Ente no MongoDB

1. Acesse o Mongo Express:

<https://mongo.eciga.consortiociga.gov.br/db/eciga/entes>

2. Clique em **New Document**

3. Preencha seguindo este modelo:

```
{
  "_id": "nomedarealm",
  "mongoUri": "/eciga-nomedarealm",
  "nome": "Prefeitura Municipal de *****",
  "issuer": "https://sso.ciga.sc.gov.br/auth/realms/nomedarealm",
  "origin": "https://nomedarealm.eciga.consortiociga.gov.br",
  "diarioCodigoEntidade": **
}
```

4. Clique em **Save**

Informações Importantes

- O **código do diário** deve ser solicitado ao **Francis** ou **Bruno**.
- O campo **_id** deve ser **exatamente** o nome da realm criada no Keycloak.
- A URL deve seguir rigorosamente o padrão do e-Ciga.
- Após isso, ainda será necessário:
 - Ativar buckets do ente (solicitar ao Francis)
 - Reiniciar o backend (solicitar ao Francis)

Revisão #4

Criado 10 dezembro 2025 14:03:59 por Ramão

Atualizado 6 abril 2026 17:01:14 por Ramão