

Nos processos de configuração das diferentes aplicações Aranda, existem conceitos e funcionalidades transversais que permitem a racionalização e partilha de dados relacionados para cada projeto. Este guia apresenta ao cliente a pré-configuração a ser considerada para sincronizar usuários do Active Directory da ID do Microsoft Entra.

#### Sincronização de ID do Microsoft Entra

### Pré-condições

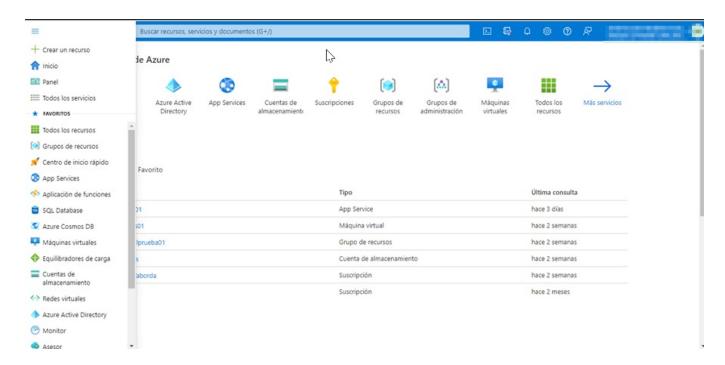
- Uma conta do Azure com permissões para gerenciar aplicativos na ID do Microsoft Entra.
- Funções da Microsoft Insira a ID com as permissões necessárias:

```
Gerenciador de aplicativos. <br />
Desenvolvedor de aplicativos. <br />
Gerenciador de aplicativos em nuvem. <br />
```

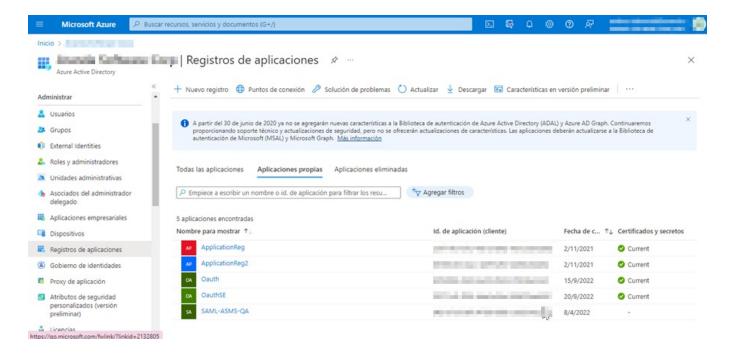
### Criando um aplicativo no Azure

#### Como criar um aplicativo no Azure

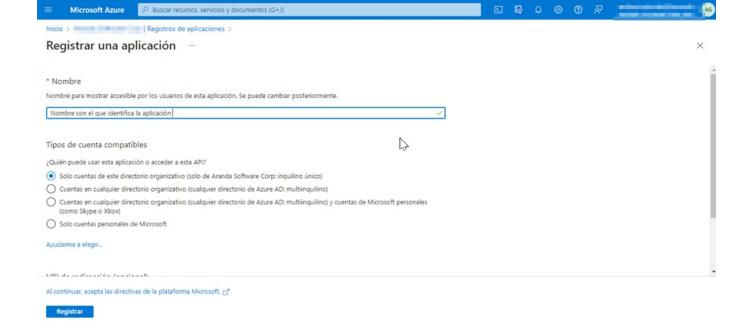
1. Acessar o portal do Azure <u>Veja o Microsoft Azure</u>, pesquise e selecione ID de inserção da Microsoft.



2. . No Administrar Pesquise e selecione Logs do aplicativoclique Novo Cadastro.



3. O campo de nome é preenchido e a opção desejada é selecionada em (Tipos de conta suportados), clique em Registro.

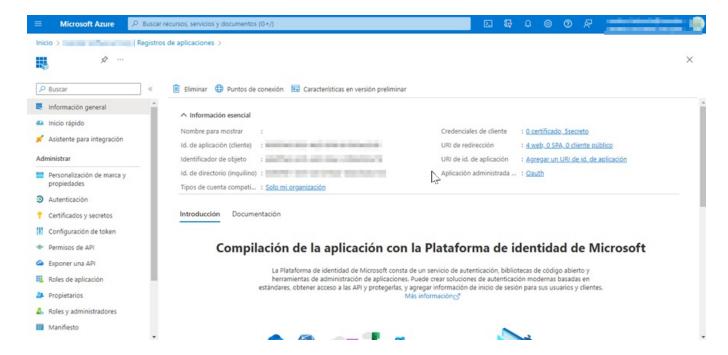


4.Quando o aplicativo estiver registrado, salve os seguintes dados necessários para a configuração na sincronização LDAP com o Microsoft Entra ID.

• ID do diretório (locatário) = URL

P Nota: A URL deve ser configurada da seguinte maneira: (https://login.microsoftonline.com/ + ID do locatário/diretório)

• ID do aplicativo (cliente) = ID do cliente

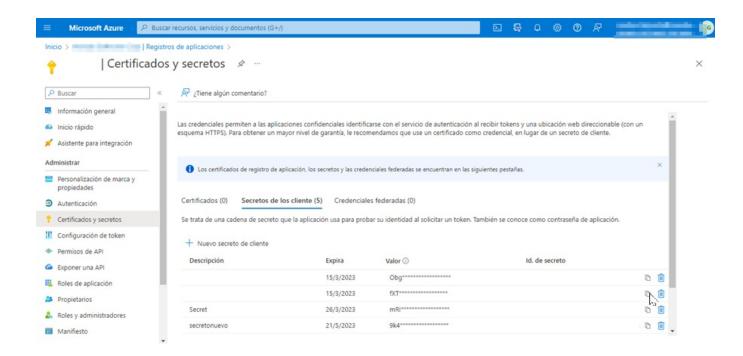


## Configurar seu aplicativo no portal do Azure

Depois de criar o aplicativo e salvar os dados, você pode configurá-lo da seguinte maneira:

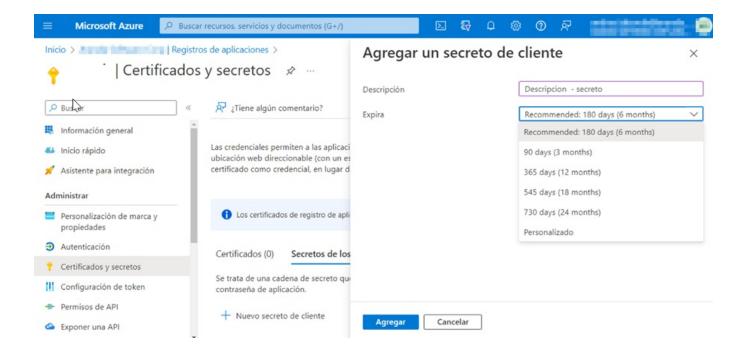
## Criação do Segredo

- 1. Para criar o segredo, faça logon no portal do Azure > Menu Microsoft> Insira a ID > Registros de Aplicativo > selecione o aplicativo criado na lista disponível.
- 2. No Administrar Selecione a opção Certificados e segredos > e, na visualização de informações, clique no ícone Novo segredo do cliente.

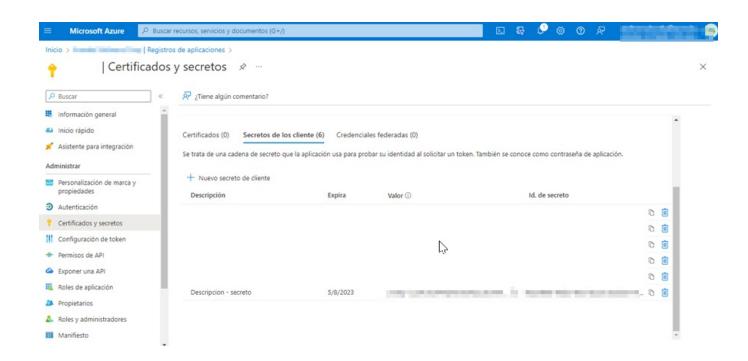


3. Na janela Adicionar um segredo do cliente Preencha o campo Descrição, defina a duração do segredo no campo Expira e clique no ícone Adicionar.

🗅 Nota: Recomenda-se não esquecer o tempo de duração configurado. Em caso de expiração, se não for atualizado, a autenticação falhará

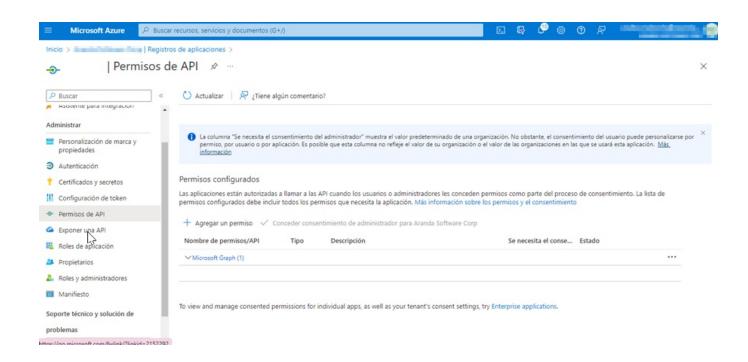


- 4. O valor do sigilo só é visível quando é criado; devem ser salvos para uso posterior ou referenciados durante as configurações necessárias nos produtos Aranda.
  - Valor secreto para o cliente = Cliente Secreto.

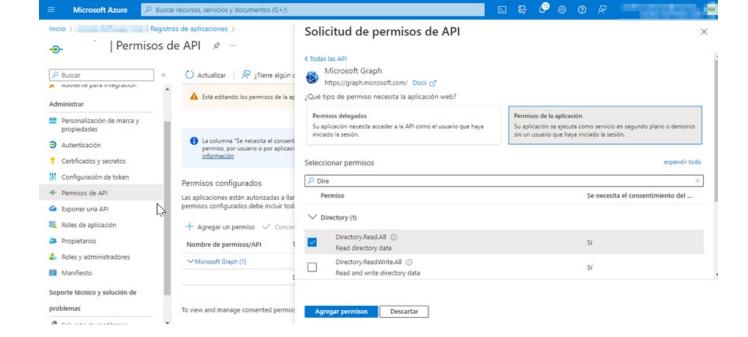


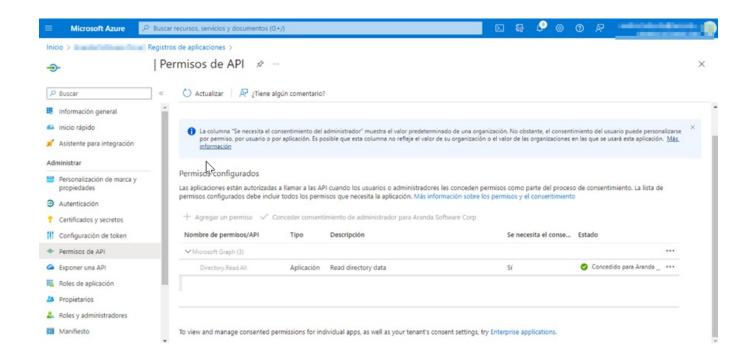
### Configurar permissões de API

- 1. Para configurar permissões de API, insira o portal do Azure > Menu Inserir ID > Registros de Aplicativo > Microsoft > selecione o aplicativo criado na lista disponível.
- 2. No Administrar No menu principal, selecione o ícone Permissões de API > e, na visualização de informações, na seção Permissões Configuradas, clique em Adicionar uma permissão.



3. Na janela Solicitar permissões de API, selecione o ícone Microsoft Graph > e então Permissões de aplicativo, habilite as permissões de acordo com seus requisitos: Diretório.Read.AII (Ler dados do diretório). Clique Adicionar permissão.





Depois que esse processo for concluído, você poderá concluir a sincronização com o Azure AD.

# Sincronização de Idap com Microsoft Entra ID em aplicativos Aranda

Para configurar o Ldap com o Microsoft Entra ID em aplicativos Aranda, verifique o seguinte link:

• Consulte Sincronização e configuração do ASMS do Aranda Service Management