



Identidade e acesso

Astra Automation

NetApp
August 11, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/astra-automation/workflows_infra/wf_list_users.html on August 11, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

- Identidade e acesso 1
 - Liste os usuários 1
 - Crie um usuário 2
 - Passo 1: Selecione um nome de usuário 2
 - Passo 2: Crie o usuário 2
 - Passo 3: Opcionalmente, selecione os namespaces permitidos 4
 - Passo 4: Vincule o usuário a uma função 4
 - Passo 5: Crie uma credencial 5

Identidade e acesso

Liste os usuários

Você pode listar os usuários que estão definidos para uma conta Astra específica.

Método HTTP e endpoint

Essa chamada de API REST usa o método e o endpoint a seguir.

| Método HTTP | Caminho |
|-------------|-----------------------------|
| OBTER | /accounts/_id/core/v1/users |

Parâmetros de entrada adicionais

Além dos parâmetros comuns com todas as chamadas de API REST, os seguintes parâmetros também são usados nos exemplos curl para esta etapa.

| Parâmetro | Tipo | Obrigatório | Descrição |
|-----------|----------|-------------|---|
| incluir | Consulta | Não | Opcionalmente, selecione os valores que você deseja retornar na resposta. |

Curl exemplo: Retorna todos os dados para todos os usuários

```
curl --request GET \  
--location "https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/core/v1/users" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Curl exemplo: Retorna o primeiro nome, sobrenome e id para todos os usuários

```
curl --request GET \  
--location \  
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/core/v1/users?include=firstName,lastName,id" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN"
```

Exemplo de saída JSON

```
{
  "items": [
    [
      "David",
      "Anderson",
      "844ec6234-11e0-49ea-8434-a992a6270ec1"
    ],
    [
      "Jane",
      "Cohen",
      "2a3e227c-fda7-4145-a86c-ed9aa0183a6c"
    ]
  ],
  "metadata": {}
}
```

Crie um usuário

Você pode criar um usuário com credenciais específicas e uma função predefinida. Você também pode, opcionalmente, restringir o acesso do usuário a namespaces específicos.

Passo 1: Selecione um nome de usuário

Execute o fluxo de trabalho ["Listar usuários"](#) e selecione um nome disponível que não esteja atualmente em uso.

Passo 2: Crie o usuário

Execute a seguinte chamada de API REST para criar um usuário. Após a conclusão bem-sucedida da chamada, o novo usuário ainda não será utilizável.

Método HTTP e endpoint

Essa chamada de API REST usa o método e o endpoint a seguir.

| Método HTTP | Caminho |
|-------------|-----------------------------|
| POST | /accounts/_id/core/v1/users |

Curl exemplo

```
curl --request POST \  
--location "https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/core/v1/users" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN" \  
--data @JSONinput
```

Exemplo de entrada JSON

```
{  
  "type" : "application/astra-user",  
  "version" : "1.1",  
  "firstName" : "John",  
  "lastName" : "West",  
  "email" : "jwest@example.com"  
}
```

Exemplo de saída JSON

```
{
  "metadata": {
    "creationTimestamp": "2022-11-20T17:23:15Z",
    "modificationTimestamp": "2022-11-20T17:23:15Z",
    "createdBy": "a20e91f3-2c49-443b-b240-615d940ec5f3",
    "labels": []
  },
  "type": "application/astra-user",
  "version": "1.2",
  "id": "d07dac0a-a328-4840-a216-12de16bbd484",
  "authProvider": "local",
  "authID": "jwest@example.com",
  "firstName": "John",
  "lastName": "West",
  "companyName": "",
  "email": "jwest@example.com",
  "postalAddress": {
    "addressCountry": "",
    "addressLocality": "",
    "addressRegion": "",
    "streetAddress1": "",
    "streetAddress2": "",
    "postalCode": ""
  },
  "state": "active",
  "sendWelcomeEmail": "false",
  "isEnabled": "true",
  "isInviteAccepted": "true",
  "enableTimestamp": "2022-11-20T17:23:15Z",
  "lastActTimestamp": ""
}
```

Passo 3: Opcionalmente, selecione os namespaces permitidos

Execute o fluxo de trabalho ["Liste os namespaces"](#) e selecione os namespaces aos quais você deseja restringir o acesso.

Passo 4: Vincule o usuário a uma função

Execute a seguinte chamada de API REST para vincular o usuário a uma função. O exemplo abaixo não coloca restrições no acesso ao namespace. Consulte ["RBAC aprimorado com granularidade de namespace"](#) para obter mais informações.

Método HTTP e endpoint

Essa chamada de API REST usa o método e o endpoint a seguir.

| Método HTTP | Caminho |
|-------------|------------------------------------|
| POST | /Accounts/_id/core/v1/roleBindings |

Curl exemplo

```
curl --request POST \
--location
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/core/v1/roleBindings" \
--include \
--header "Accept: */*" \
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN" \
--data @JSONinput
```

Exemplo de entrada JSON

```
{
  "type" : "application/astra-roleBinding",
  "version" : "1.1",
  "userID" : "d07dac0a-a328-4840-a216-12de16bbd484",
  "accountID" : "29e1f39f-2bf4-44ba-a191-5b84ef414c95",
  "role" : "viewer",
  "roleConstraints": [ "*" ]
}
```

Passo 5: Crie uma credencial

Execute a seguinte chamada de API REST para criar uma credencial e associá-la ao usuário. Este exemplo usa uma senha que é fornecida como um valor base64. A `name` propriedade deve conter o ID do usuário retornado na etapa anterior. A propriedade de entrada `change` também deve ser codificada em base64 e determina se o usuário deve alterar sua senha no primeiro login (`true` ou `false`).



Essa etapa só é necessária com implantações do Astra Control Center que usam autenticação local. Não é necessário com implantações Astra Control Center que usam LDAP ou com implantações Astra Control Service.

Método HTTP e endpoint

Essa chamada de API REST usa o método e o endpoint a seguir.

| Método HTTP | Caminho |
|-------------|-----------------------------------|
| POST | /accounts/_id/core/v1/credentials |

Curl exemplo

```
curl --request POST \  
--location \  
"https://astra.netapp.io/accounts/$ACCOUNT_ID/core/v1/credentials" \  
--include \  
--header "Accept: */*" \  
--header "Authorization: Bearer $API_TOKEN" \  
--data @JSONinput
```

Exemplo de entrada JSON

```
{  
  "type" : "application/astra-credential",  
  "version" : "1.1",  
  "name" : "d07dac0a-a328-4840-a216-12de16bbd484",  
  "keyType" : "passwordHash",  
  "keyStore" : {  
    "cleartext" : "TmV0QXBwMTIz",  
    "change" : "ZmFsc2U=",  
  },  
  "valid" : "true"  
}
```

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTES DOCUMENTOS. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSALIENTES; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTES DOCUMENTOS, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS: o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em <http://www.netapp.com/TM> são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.