

APIs e referência

Documentação de referência geral da API

Autenticar-se no IAM

Faça a autenticação no IAM de maneira programática para acessar a API IAM.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/authentication?hl=pt-br>)

Tentar novamente solicitações com falha

Veja como repetir solicitações com falha para a API IAM.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/retry-strategy?hl=pt-br>)

Bibliotecas de cliente

Use uma biblioteca de cliente para integrar seu aplicativo ao IAM.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/libraries?hl=pt-br>)

gcloud iam commands

Use os comandos `gcloud iam` para trabalhar com o IAM na linha de comando.

(<https://cloud.google.com/sdk/gcloud/reference/iam?hl=pt-br>)

Documentação de referência da API REST

API REST do IAM

Gerencie papéis e permissões, além de contas de serviço e chaves, com a API REST.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/rest?hl=pt-br>)

API REST do Privileged Access Manager

Gerencie permissões de função temporárias no momento com a API REST.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/pam/rest?hl=pt-br>)

API REST Security Token Service

Troque os tokens de acesso.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/sts/rest?hl=pt-br>)

API REST Service Account Credentials

Crie credenciais de curto prazo com privilégio limitado para contas de serviço.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/credentials/rest?hl=pt-br>)

Documentação de referência da API RPC

API RPC do IAM

Gerencie papéis e permissões, além de contas de serviço e chaves com a API RPC.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/rpc?hl=pt-br>)

API RPC do Privileged Access Manager

Gerencie as permissões de função temporárias no momento com a API RPC.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/reference/pam/rpc?hl=pt-br>)

Documentação de referência das condições do IAM

Referência do atributo de condições

Saiba mais sobre os atributos disponíveis para conceder ou negar acesso condicionalmente.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/conditions-attribute-reference?hl=pt-br>)

Referência do valor do atributo do recurso de condições

Conceda acesso a serviços, tipos de recursos e nomes de recursos específicos do Google Cloud .
(<https://cloud.google.com/iam/docs/conditions-resource-attributes?hl=pt-br>)

Serviços que permitem vinculações de papéis condicionais

Descubra quais tipos de recurso permitem adicionar vinculações de papéis condicionais às políticas de permissão.
(<https://cloud.google.com/iam/docs/resource-types-with-conditional-roles?hl=pt-br>)

Documentação de referência de condições

Referência do atributo de condições

Saiba mais sobre os atributos disponíveis para conceder ou negar acesso condicionalmente.
(<https://cloud.google.com/iam/docs/conditions-attribute-reference?hl=pt-br>)

Referência do valor do atributo do recurso de condições

Conceda acesso a serviços, tipos de recursos e nomes de recursos específicos do Google Cloud .
(<https://cloud.google.com/iam/docs/conditions-resource-attributes?hl=pt-br>)

Serviços que permitem vinculações de papéis condicionais

Descubra quais tipos de recurso permitem adicionar vinculações de papéis condicionais às políticas de permissão.
(<https://cloud.google.com/iam/docs/resource-types-with-conditional-roles?hl=pt-br>)

Documentação de referência de papéis e permissões

Índice de papéis e permissões

Filtre e navegue pelos papéis e permissões do IAM disponíveis para todos os serviços do Google Cloud .
(<https://cloud.google.com/iam/docs/roles-permissions?hl=pt-br>)

Outra documentação de referência

Referência de papéis básicos e predefinidos

Ver papéis básicos do IAM, bem como uma lista completa de papéis predefinidos do IAM e as permissões que eles contêm.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/understanding-roles?hl=pt-br>)

Nomes de recursos completos

Entenda o formato que o IAM usa para identificar os recursos de outro serviço.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/full-resource-names?hl=pt-br>)

Federação de identidade: produtos e limitações compatíveis

Lista os produtos do Google Cloud que funcionam com a federação de identidade da força de trabalho e fornece limitações de produto associadas.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/federated-identity-supported-services?hl=pt-br>)

Referência de permissões

Veja uma lista completa das permissões do IAM e os papéis que as concedem.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/permissions-reference?hl=pt-br>)

Permissões compatíveis com políticas de negação

Saiba quais permissões do IAM é possível usar nas políticas de negação.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/deny-permissions-support?hl=pt-br>)

Permissões que as políticas de limite de acesso principal podem bloquear

Saiba quais permissões do IAM cada versão das políticas de limite de acesso de principal pode bloquear.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/pab-blocked-permissions?hl=pt-br>)

Identificadores principais

Entenda os identificadores usados ao listar os principais em políticas de permissão e de negação.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/principal-identifiers?hl=pt-br>)

Tipos de recursos que aceitam políticas de permissão

Saiba os tipos de recursos que aceitam políticas de permissão.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/resource-types-with-policies?hl=pt-br>)

Tipos de recursos com identidades integradas

Saiba quais recursos têm identidades integradas e quais são os identificadores principais dessas identidades.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/resources-with-built-in-identities?hl=pt-br>)

Agentes de serviço

Confira detalhes sobre as contas de serviço que os serviços do Google Cloud usam para acessar seus recursos.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/service-agents?hl=pt-br>)

Níveis de suporte para permissões em papéis personalizados

Saiba quais permissões do IAM é possível usar em papéis personalizados.

(<https://cloud.google.com/iam/docs/custom-roles-permissions-support?hl=pt-br>)

Exceto em caso de indicação contrária, o conteúdo desta página é licenciado de acordo com a [Licença de atribuição 4.0 do Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), e as amostras de código são licenciadas de acordo com a [Licença Apache 2.0](https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0) (<https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>). Para mais detalhes, consulte as [políticas do site do Google Developers](https://developers.google.com/site-policies?hl=pt-br) (<https://developers.google.com/site-policies?hl=pt-br>). Java é uma marca registrada da Oracle e/ou afiliadas.