

 Filtrar por título

- Autorização
- ▾ Sobre autorização
- Sobre autorização
- ▾ Controle de acesso
- Controle de acesso
- Segurança de nível C2
- Modelo de controle de acesso
- ▾ Linguagem de definição do descritor de segurança
- Linguagem de definição do descritor de segurança
- Formato da cadeia de caracteres do descritor de segurança
- Linguagem de definição de descritor de segurança para ACEs condicionais.
- Cadeias de Caracteres ACE
- Cadeias de Caracteres SID**
- Privilégios
- Geração de auditoria
- Objetos protegíveis
- Controle de acesso de baixo nível
- Editor de controle de acesso
- Controle de acesso de cliente/servidor
- Controle de acesso para recursos de aplicativos
- AppContainer
- Controle de integridade obrigatório
- Controle de Conta de Usuário
- Usar autorização em C++
- Usar autorização no script
- Usar a API Authz
- Referência de autorização
- Microsoft.Interop.Security.AzRoles Assembly

 **Baixar PDF**

Cadeias de Caracteres SID

Artigo • 13/02/2024 • 7 colaboradores

 **Comentários**

Na [linguagem de definição do descritor de segurança](#) (SDDL), a [cadeia de caracteres do descritor de segurança](#) usa cadeias de caracteres de SID para os seguintes componentes de um *descritor de segurança*:

- Proprietário
- Grupo primário
- O [fiduciário](#) em uma ACE

Uma cadeia de caracteres de SID em uma cadeia de caracteres de descritor de segurança pode usar a representação de cadeia de caracteres padrão de um SID (S-R-I-S-S) ou uma das constantes de cadeia de caracteres definidas no Sddl.h. Para obter mais informações sobre a notação de cadeia de caracteres de SID padrão, confira [Componentes do SID](#).

As seguintes constantes de cadeia de caracteres de SID para SIDs bem conhecidos são definidas no Sddl.h. Para obter informações sobre os [identificadores relativos](#) (RIDs) correspondentes, confira [SIDs bem conhecidos](#).

 Expandir a tabela

Cadeia de caracteres de SID de SDDL	Constante em Sddl.h	Alias da conta e RID correspondente
"AA"	SDDL_ACCESS_CONTROL_ASSISTANCE_OPS	Operadores de assistência do controle de ac DOMAIN_ALIAS_RID_ACCESS_CONTROL_A Server 2008 R2, Windows 7, Windows Ser Windows Server 2003: não disponíveis.
"AC"	SDDL_ALL_APP_PACKAGES	Todos os aplicativos em execução em um co O RID correspondente é SECURITY_BUILTIN Windows Server 2008 R2, Windows 7, Wir Vista e Windows Server 2003: não disponív
"AN"	SDDL_ANONYMOUS	Logon anônimo. O RID correspondente é SECURITY_ANONYMOUS_LOGON_RID.
"AO"	SDDL_ACCOUNT_OPERATORS	Operadores de contas. O RID corresponden DOMAIN_ALIAS_RID_ACCOUNT_OPS.
"AP"	SDDL_PROTECTED_USERS	Usuários Protegidos . O RID correspondente DOMAIN_GROUP_RID_PROTECTED_USERS. Windows 8, Windows Server 2008 R2, Wir 2008, Windows Vista e Windows Server 20
"AU"	SDDL_AUTHENTICATED_USERS	Usuários autenticados. O RID corresponden SECURITY_AUTHENTICATED_USER_RID.
"BA"	SDDL_BUILTIN_ADMINISTRATORS	Administradores integrados O RID correspo DOMAIN_ALIAS_RID_ADMINS.
"BG"	SDDL_BUILTIN_GUESTS	Convidados integrados. O RID corresponder DOMAIN_ALIAS_RID_GUESTS.
"BO"	SDDL_BACKUP_OPERATORS	Operadores de backup. O RID corresponder DOMAIN_ALIAS_RID_BACKUP_OPS.

"BU"	SDDL_BUILTIN_USERS	Usuários integrados. O RID correspondente
"CA"	SDDL_CERT_SERV_ADMINISTRATORS	Fornecedores de certificados. O RID correspo DOMAIN_GROUP_RID_CERT_ADMINS.
"CD"	SDDL_CERTSVC_DCOM_ACCESS	Usuários que podem se conectar a autoridades de acesso a objetos do Modelo de Objeto de Componente Distribuído. O RID correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_CERTSVC_DCOM_ACCESS_ADMINS. Disponível no Windows 2008, Windows Vista e Windows Server 2008 R2 .
"CG"	SDDL_CREATOR_GROUP	Grupo de criadores. O RID correspondente é SECURITY_CREATOR_GROUP_RID.
"CN"	SDDL_CLONEABLE_CONTROLLERS	Controladores de domínio clonáveis. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_CLONEABLE_CONTROLLERS. Disponível no Windows 2008 R2, Windows 7, Windows Server 2008 R2 e Windows Server 2003 ; não disponíveis.
"CO"	SDDL_CREATOR_OWNER	Criador proprietário. O RID correspondente é SECURITY_CREATOR_OWNER_RID.
"CY"	SDDL_CRYPTO_OPERATORS	Operadores de criptografia. O RID correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_CRYPTO_OPERATORS. Disponível no Windows 2008 R2 .
"DA"	SDDL_DOMAIN_ADMINISTRATORS	Administradores do domínio. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_ADMINS.
"DC"	SDDL_DOMAIN_COMPUTERS	Computadores do domínio. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_COMPUTERS.
"DD"	SDDL_DOMAIN_DOMAIN_CONTROLLERS	Controladores do domínio. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_CONTROLLERS.
"DG"	SDDL_DOMAIN_GUESTS	Convidados do domínio. O RID corresponde DOMAIN_GROUP_RID_GUESTS.
"DU"	SDDL_DOMAIN_USERS	Usuários do domínio. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_USERS.
"EA"	SDDL_ENTERPRISE_ADMINS	Administradores da empresa. O RID corresponde DOMAIN_GROUP_RID_ENTERPRISE_ADMINS.
"ED"	SDDL_ENTERPRISE_DOMAIN_CONTROLLERS	Controladores de domínio da empresa. O RID correspondente é SECURITY_SERVER_LOGON_RID.
"EK"	SDDL_ENTERPRISE_KEY_ADMINS	Administradores de chave corporativa. O RID correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_ENTERPRISE_KEY_ADMINS. Disponível no Windows 2008 R2, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, Windows 7, Windows Server 2008 R2 e Windows Server 2003 ; não disponíveis.
"ER"	SDDL_EVENT_LOG_READERS	Leitores de log de eventos. O RID correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_EVENT_LOG_READERS. Disponível no Windows 2008, Windows Vista e Windows Server 2008 R2 .
"ES"	SDDL_RDS_ENDPOINT_SERVERS	Servidores de ponto de extremidade. O RID correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_RDS_ENDPOINT_SERVERS. Disponível no Windows 2008 R2, Windows 7, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 e Windows Server 2003 ; não disponíveis.
"HA"	SDDL_HYPER_V_ADMINS	Administradores de Hyper-V. O RID corresponde DOMAIN_ALIAS_RID_HYPER_V_ADMINS. Disponível no Windows 7, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 e Windows Server 2003 ; não disponíveis.
"HI"	SDDL_ML_HIGH	Nível de integridade alto. O RID correspondente é SECURITY_MANDATORY_HIGH_RID. Disponível no Windows 2008 R2 .

"HO"	SDDL_USER_MODE_HARDWARE_OPERATORS	Os membros do grupo podem operar hardv usuário. O RID correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_USER_MODE_HARDW
"IS"	SDDL_IIS_USERS	Usuários anônimos da internet. O RID corre: DOMAIN_ALIAS_RID_IUSERS. Windows Ser
"IU"	SDDL_INTERACTIVE	Usuário conectado interativamente. Esse é u adicionado ao token de um processo quand interativamente. O tipo de logon corresponc LOGON32_LOGON_INTERACTIVE. O RID co SECURITY_INTERACTIVE_RID.
"KA"	SDDL_KEY_ADMINS	Administradores de chave do domínio. O RID DOMAIN_GROUP_RID_KEY_ADMINS. Wind Windows 8.1, Windows Server 2012, Wind R2, Windows 7, Windows Server 2008, Wi Server 2003: não disponíveis.
"LA"	SDDL_LOCAL_ADMIN	Administrador local. O RID correspondente e
"LG"	SDDL_LOCAL_GUEST	Convidado local. O RID correspondente é Di
"LS"	SDDL_LOCAL_SERVICE	A conta do serviço local. O RID corresponde SECURITY_LOCAL_SERVICE_RID.
"LU"	SDDL_PERFLOG_USERS	Usuários do Log de Desempenho. O RID coi DOMAIN_ALIAS_RID_LOGGING_USERS.
"LW"	SDDL_ML_LOW	Nível de integridade baixo. O RID correspon SECURITY_MANDATORY_LOW_RID. Windov disponível.
"ME"	SDDL_ML_MEDIUM	Nível de integridade médio. O RID correspor SECURITY_MANDATORY_MEDIUM_RID. Wi disponível.
"MP"	SDDL_ML_MEDIUM_PLUS	Nível de integridade médio plus. O RID corre SECURITY_MANDATORY_MEDIUM_PLUS_RI Windows Vista e Windows Server 2003: nã
"MU"	SDDL_PERFMON_USERS	Usuários do Monitor de Desempenho. O RID DOMAIN_ALIAS_RID_MONITORING_USERS.
"NO"	SDDL_NETWORK_CONFIGURATION_OPS	Operadores de configuração de rede. O RID DOMAIN_ALIAS_RID_NETWORK_CONFIGUF
"NS"	SDDL_NETWORK_SERVICE	Conta do serviço de rede. O RID correspond SECURITY_NETWORK_SERVICE_RID.
"NU"	SDDL_NETWORK	Usuário do logon de rede. Esse é um identifi token de um processo quando foi conectad tipo de logon correspondente é LOGON32_ correspondente é SECURITY_NETWORK_RID
"OW"	SDDL_OWNER_RIGHTS	SID de Direitos de Proprietário. O RID corres SECURITY_CREATOR_OWNER_RIGHTS_RID. I disponível.
"PA"	SDDL_GROUP_POLICY_ADMINS	Administradores da Política de Grupo. O RID DOMAIN_GROUP_RID_POLICY_ADMINS.
"PO"	SDDL_PRINTER_OPERATORS	Operadores de impressora. O RID correspor DOMAIN_ALIAS_RID_PRINT_OPS
"PS"	SDDL_PERSONAL_SELF	Própria entidade de segurança. O RID corres SECURITY_PRINCIPAL_SELF_RID.
"PU"	SDDL_POWER_USERS	Usuários avançados. O RID correspondente DOMAIN_ALIAS_RID_POWER_USERS.
"RA"	SDDL_RDS_REMOTE_ACCESS_SERVERS	Servidores de acesso remoto do RDS. O RID DOMAIN_ALIAS_RID_RDS_REMOTE_ACCESS

		2008 R2, Windows 7, Windows Server 200 Server 2003: não disponíveis.
"RC"	SDDL_RESTRICTED_CODE	Código restrito Esse é um token restrito cria CreateRestrictedToken . O RID corresponder SECURITY_RESTRICTED_CODE_RID.
"RD"	SDDL_REMOTE_DESKTOP	Usuários do servidor de terminal. O RID cori DOMAIN_ALIAS_RID_REMOTE_DESKTOP_US
"RE"	SDDL_REPLICATOR	Replicador. O RID correspondente é DOMAI
"RM"	SDDL_RMS_SERVICE_OPERATORS	Serviço do RMS. Disponível apenas no Winc
"RO"	SDDL_ENTERPRISE_RO_DCS	Controladores de domínio somente leitura c correspondente é DOMAIN_GROUP_RID_ENTERPRISE_READO Windows Server 2008, Windows Vista e W disponíveis.
"RS"	SDDL_RAS_SERVERS	Grupo de servidores do RAS. O RID correspe DOMAIN_ALIAS_RID_RAS_SERVERS.
"RU"	SDDL_ALIAS_PREW2KCOMPACC	Alias para conceder permissões a contas que com sistemas operacionais anteriores ao Wii correspondente é DOMAIN_ALIAS_RID_PRE'
"SA"	SDDL_SCHEMA_ADMINISTRATORS	Administradores de esquema. O RID corresq DOMAIN_GROUP_RID_SCHEMA_ADMINS.
"SI"	SDDL_ML_SYSTEM	Nível de integridade do sistema. O RID corre SECURITY_MANDATORY_SYSTEM_RID. Winc disponível.
"SO"	SDDL_SERVER_OPERATORS	Operadores de servidor. O RID corresponde DOMAIN_ALIAS_RID_SYSTEM_OPS.
"SS"	SDDL_SERVICE_ASSERTED	Serviço de autenticação reafirmado. O RID o SECURITY_AUTHENTICATION_SERVICE_ASSI 2008 R2, Windows 7, Windows Server 200 Server 2003: não disponíveis.
"SU"	SDDL_SERVICE	Usuário de logon do serviço. Esse é um iden ao token de um processo quando foi registr de logon correspondente é LOGON32_LOG correspondente é SECURITY_SERVICE_RID.
"SY"	SDDL_LOCAL_SYSTEM	Sistema local. O RID correspondente é SECU
"UD"	SDDL_USER_MODE_DRIVERS	Driver do modo de usuário. O RID correspoi SECURITY_USERMODEDRIVERHOST_ID_BAS R2, Windows 7, Windows Server 2008, Wii Server 2003: não disponíveis.
"WD"	SDDL_EVERYONE	Todo mundo. O RID correspondente é SECU
"WR"	SDDL_WRITE_RESTRICTED_CODE	Código de Escrita Restrita. O RID corresponc SECURITY_WRITE_RESTRICTED_CODE_RID. V disponível.

As funções [ConvertSidToStringSid](#) e [ConvertStringSidToSid](#) sempre usam a notação de cadeia de caracteres de SID padrão e não são compatíveis com constantes de cadeia de caracteres de SID em SDDL.

Para obter mais informações sobre SIDs bem conhecidos, confira [SIDs bem conhecidos](#).

Confira também

[\[MS-DTYP\]: Linguagem de descrição do descritor de segurança](#)

Comentários

Esta página foi útil?

👍 Yes

👎 No

[Fornecer comentários sobre o produto](#) [↗](#) | [Obter ajuda no Microsoft Q&A](#)





Recursos adicionais

Eventos

20 de nov., 00 - 22 de nov., 00

Obtenha a vantagem competitiva de que você precisa com poderosas soluções de IA e nuvem participando do Microsoft Ignite online.

[Registrar agora](#)

 Português (Brasil)  Suas opções de privacidade  Tema 

[Gerenciar cookies](#) [Versões anteriores](#) [Blog](#) [↗](#) [Contribuir](#) [Privacidade](#) [↗](#) [Termos de Uso](#) [Marcas Comerciais](#) [↗](#) © Microsoft 2024