

[Página inicial](#) >

Azure Machine Learning

Criar um workspace do Machine Learning

Cada workspace deve ser atribuído a uma assinatura do Azure, que é onde ocorre a cobrança. Você usa grupos de recursos como pastas para organizar e gerenciar recursos, incluindo o espaço de trabalho que está prestes a criar. Saiba mais sobre os grupos de recursos do Azure.

Assinatura * ⓘ

Grupo de recursos * ⓘ

Azure subscription 1

idiomal

[Criar novo](#)

Detalhes do workspace

Defina as configurações básicas do workspace, como conexão de armazenamento, autenticação, contêiner e muito mais. [Saiba mais](#)

Nome *	AI900
Região *	East US
Conta de armazenamento *	(novo) ai9009496873935 Criar
Cofre de chaves *	(novo) ai9005598492627 Criar
Application Insights *	(novo) ai9003624663056 Criar
Registro de contêiner	Nenhum Criar

← ↻ https://ml.azure.com/automl/welcome?wsid=/subscriptions/4f0c9e35-5e01-4c2c-a023-405fb73b0854/resourcegroups/idiomal/providers/Microsoft.MachineLearningServices/w... Azure subscription 1 AI900

IA do Azure | Estúdio de Aprendizado de Máquina

Diretório Padrão > AI900 > ML Automatizado

ML automatizado

Permita que o ML Automatizado treine e localize o melhor modelo com base em seus dados, sem escrever nenhuma linha de código. Saiba mais sobre o ML Automatizado

+ Novo trabalho de ML automatizado ↻ Atualizar

Nenhum trabalho de ML automatizado recente a ser exibido.
Clique em "Novo trabalho de ML automatizado" para criar seu primeiro trabalho
[Saiba mais sobre como criar trabalhos de ML automatizados](#)

Documentação

[Exibir toda a documentação](#)

- Conceito: o que é o ML Automatizado?
- Tutorial: crie o seu primeiro modelo de classificação com o ML Automatizado
- Blog: criar previsões mais precisas com novas capacidades no ML Automatizado

14:58 07/07/2025

IA do Azure | Estúdio de Aprendizado de Máquina

Azure subscription 1
AI900

Tipo de dados

Fonte de dados

Tipo de armazenamento de destino

Seleção de arquivo ou pasta

Configurações

Esquema

Examinar

Escolher um arquivo ou uma pasta

Escolha arquivos ou pastas para fazer upload de sua unidade local. Se você carregar várias pastas ou arquivos, eles serão armazenados em uma pasta que os contém.

Carregar o caminho

azureml/subscriptions/4fcc9e35-5e01-4c2c-a023-405fb73b0854/resourcegroups/idiomal/workspace...

Carregar arquivos ou pasta

☐ Substituir se já existir

Lista de carregamento

daily-bike-share.csv	41.86 KB/41.86 KB	...
----------------------	-------------------	-----

Voltar

Avançar

Cancelar

Informações

Quais tipos de arquivo posso usar?

Os tipos de arquivo com suporte incluem: delimitado (por exemplo, csv e tsv), Parquet, Linhas JSON e texto sem formatação.

Onde os arquivos são carregados?

Os arquivos serão carregados no armazenamento de dados selecionado e disponibilizados em seu workspace.

Pesquisar

19:06
07/07/2025

IA do Azure | Estúdio de Aprendizagem de Máquina

Todos os espaços de trabalho

Página inicial

Catálogo de modelos

Criação

Notebooks

ML automatizado

Designer

Fluxo de prompt

Ativos

Dados

Tarefas (Jobs)

Componentes

Pipelines

Ambientes

Modelos

Pontos de extremidade

Gerenciar

Computação

Diretório Padrão > AI900 > Trabalho de treinamento

Envie um trabalho de ML automatizado

Método de treinamento

Configurações básicas

Tipo de tarefa e dados

Configurações de tarefas

Computação

Examinar

Configurações de tarefas

Tipo de tarefa

Regressão

Dados

alugueldebicicletas2 (Exibir dados)

Coluna de destino *

rentals (Integer)

Exibir definições de configuração adicionais

Ver as configurações de definição de recursos

Limites

Máximo de avaliações ①

3

Máximo de avaliações simultâneas ①

3

Máximo de nós ①

3

Voltar

Avançar

Cancelar

Pesquisar

15:22 07/07/2025

- Todos os espaços de trabalho
- Página inicial
- Catálogo de modelos
- Criação
 - Notebooks
 - ML automatizado
 - Designer
 - Fluxo de prompt
- Ativos
 - Dados
 - Tarefas (Jobs)
 - Componentes
 - Pipelines
 - Ambientes
 - Modelos
 - Pontos de extremidade
- Gerenciar
 - Computação
 - Monitoramento
 - Rotulagem de Dados
 - Serviços Vinculados

Envie um trabalho de ML automatizado

- Método de treinamento
- Configurações básicas
- Tipo de tarefa e dados
- Configurações de tarefas
- Computação
- Examinar

Maximo de nós ①

3

Limite de pontuação da métrica ①

0.085

Tempo limite do experimento (minutos) ①

15

Tempo limite de iteração (minutos). ①

15

☒ Habilitar encerramento antecipado ①

Validar e testar

Você pode escolher um tipo de validação e selecionar dados de teste como uma etapa opcional.

Tipo de validação ①

Divisão de validação de treinamento

Validação de percentual de dados * ①

10

O ML Automatizado recomenda que entre 10 e 30 por cento dos dados sejam mantidos para validação

Dados de teste ①

Nenhum

Voltar Avançar Cancelar

iação

Notet

ML au

Desig

Fluxo

ivos

Dados

Tarefa

Comp

Pipelir

Ambie

Mode

Ponto

reenciar

Comp

Monit

Rotul

Serviç

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões

Visualização

Conexões



