



Marzo 2026

Manual de Buenas Prácticas

API Índices MTR

El presente documento define cuáles son las buenas prácticas de consumo en las distintas APIs teniendo en cuenta la actualización de la información en la interfaz, la frecuencia de consulta, y el entendimiento del comportamiento de cada funcionalidad que provee la API.

Es importante que cada usuario adapte su implementación a las buenas prácticas recomendadas. Lograr un consumo que se adapte a estas buenas prácticas, benefician tanto al usuario de la API, como a la plataforma en sí misma, dado que se estaría haciendo un uso óptimo de los recursos, permitiendo así, un mejor funcionamiento de la API.

API WebSocket

Método	Descripción	Buena práctica	Justificación
Conexiones	Realizar una conexión a la API WebSocket	1 vez / día	Dado que realizando hasta una conexión por día es suficiente para poder obtener la total información de la API.
Suscripciones a los índices	Permite suscribirse al índice.	Hasta 10 instrumentos / mensaje de suscripción	Si bien no hay límite de mensajes de suscripción a la API, por cada mensaje se deben enviar hasta 10 instrumentos.

API REST

En caso de que se requieran valores en algún momento del día en particular, se puede consultar vía API REST. A continuación se detallan las buenas prácticas, aunque se advierte que en caso de necesitar un consumo de 1 request REST / minuto es necesario conectarse vía websocket.

Método	Descripción	Buena práctica	Justificación
token/	Permite obtener el token de autenticación para poder consumir los métodos de la API.	1 request REST/ día	Dado que el token dura como máximo 24 hs, solicitándolo una vez por día es suficiente para poder consultar la API. El token expira a las 24 hs.

Método	Descripción	Buena práctica	Justificación
refresh/	Permite obtener un "refresh token" para poder actualizar el token de autenticación.	1 request REST/ semana	Dado que el token dura como máximo 7 días, solicitándolo una vez por semana es suficiente para poder refrescar el token.
symbol/I.BTC	Permite obtener la información del Índice BTC MtR.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.
symbol/I.ETH	Permite obtener la información del Índice ETH MtR.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.
symbol/I.SOJA	Permite obtener la información del Índice Continuo de Soja MtR.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.
symbol/I.MAIZ	Permite obtener la información del Índice Continuo de Maíz MtR.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.
symbol/I.TRIGO	Permite obtener la información del Índice Continuo de Trigo MtR.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.
symbol/I.CCL	Permite obtener la información del Índice Contado con Liqui.	3 requests REST/ día: <ul style="list-style-type: none"> • 1 request REST entre las 12:25 y las 14:20. • 1 request REST entre las 14:25 y las 16:20. • 1 request REST luego de las 16:25. 	Dado que se realizan 3 consultas al día y el valor de cierre del índice se calcula luego de las 16hs.
symbol/I.RFX20	Permite obtener la información del Índice Rofex 20.	1 request REST/ día luego de las 17:30	Dado que el valor del índice se actualiza una vez por día.
symbol/I.CAUCION	Permite obtener la información del Valor de referencia diario	1 request REST/ día al cierre	Dado que el valor del índice se actualiza una vez por día.

Método	Descripción	Buena práctica	Justificación
	para la tasa de Caución a 1 día.		
symbol/CAUC	Permite obtener la información del Valor de referencia parcial durante la rueda para la tasa de Caución a 1 día.	1 request REST/ minuto (es preferible la conexión websocket)	Dado que el valor del índice se actualiza cada minuto.

Documentación

La documentación técnica de nuestra API la pueden encontrar en el siguiente [link](#).

Cualquier duda o consulta, enviarla a investigacion@a3mercados.com.ar