

Question

[Daniel Castro](#) · Jan 11

%Net.HttpRequest and {}.%FromJSON

Hi !

I am new to the language and I am trying to read some json data from a government site (it is public data).

The address is: <https://apisidra.ibge.gov.br/values/t/1736/n1/all/v/all/p/all/d/v44%202,...>

Here is some data sample:

```
[{"NC":"Nível Territorial (Código)","NN":"Nível Territorial","MC":"Unidade de Medida (Código)","MN":"Unidade de Medida","V":"Valor","D1C":"Brasil (Código)","D1N":"Brasil","D2C":"Variável (Código)","D2N":"Variável","D3C":"Mês (Código)","D3N":"Mês"}, {"NC":"1","NN":"Brasil","MC":"30","MN":"Número-índice","V":"0.0000000055765","D1C":"1","D1N":"Brasil","D2C":"2289","D2N":"INPC - Número-índice (base: dezembro de 1993 = 100)","D3C":"197903","D3N":"março 1979"}, {"NC":"1","NN":"Brasil","MC":"30","MN":"Número-índice","V":"0.0000000057689","D1C":"1","D1N":"Brasil","D2C":"2289","D2N":"INPC - Número-índice (base: dezembro de 1993 = 100)","D3C":"197904","D3N":"abril 1979"}, {"NC":"1","NN":"Brasil","MC":"30","MN":"Número-índice","V":"0.0000000058704","D1C":"1","D1N":"Brasil","D2C":"2289","D2N":"INPC - Número-índice (base: dezembro de 1993 = 100)","D3C":"197905","D3N":"maio 1979"}, {"NC":"1","NN":"Brasil","MC":"30","MN":"Número-índice","V":"0.0000000060465","D1C":"1","D1N":"Brasil","D2C":"2289","D2N":"INPC - Número-índice (base: dezembro de 1993 = 100)","D3C":"197906","D3N":"junho 1979"}]
```

I am trying to make a class to read some of this data:

```
/// Contém os dados do INPC para calculos financeiros
Class User.TabelaINPC Extends (%Persistent, %JSON.Adaptor)
{
Property Mes As %Integer [ Required ]; Index MesIndex On Mes [ Unique ];
Property Descricao As %String [ Required ]; Property Valor As %Double [ Required ];
ClassMethod leINPC() As %Status
{
Set result = ##class(%Net.HttpRequest).%New()
Set result.Server = "api.sidra.ibge.gov.br"
set result.SSLConfiguration = "padrao"
set result.Https = 1
set result.SSLCheckServerIdentity = 0
set result.FollowRedirect = $$$YES
TRY {
set status = result.Get(
"/values/t/1736/n1/all/v/all/p/all/d/v44%202,v68%202,v2289%2013,v2290%202,v2291%202,v2292%202?formato=json")
set response = result.HttpResponse.Data
set dados = {}.%FromJSON(response) -----> THE ERROR IS HERE
}
CATCH erro {
write "ERRO:"
write erro.Name_, "_erro.Location_", error code "_erro.Code,!"
do $system.OBJ.DisplayError()
}
```

```
RETURN erro.AsStatus()  
}  
Quit $$$OK  
}
```

I am getting the error code 5035, Parsing error code 3.

What I am doing wrong?

Thanks in advance !

[#API](#) [#InterSystems](#) [IRIS](#)

Product version: IRIS 2021.2

Source URL: <https://community.intersystems.com/post/nethttprequest-and-fromjson>