Sigma sensors Brasil

<https://sigmasensors.com.br/>

Raig

Vende estações da Davis Instruments que usam o weatherlink

<https://pt.raig.com/estacoes-meteorologicas-digitais-a117/?page=2>

Davis Instruments

Têm o weatherlink <https://www.davisinstruments.com/weatherlink-cloud/>

As estações podem ser ligadas a um gateway de Ethernet ou de telemóvel para enviarem os dados para o weatherlink

<https://www.weatherlink.com/map/3e9e79f0-9c44-424c-bccc-f415cb92cf06>

<https://www.davisinstruments.com/vantage-pro2/>

Metos

Os dados das estações são enviados para a plataforma fieldclimate que depois pode ser acedida por uma api

<https://metos.at/hardware/>

<https://api.fieldclimate.com/v2/docs/>

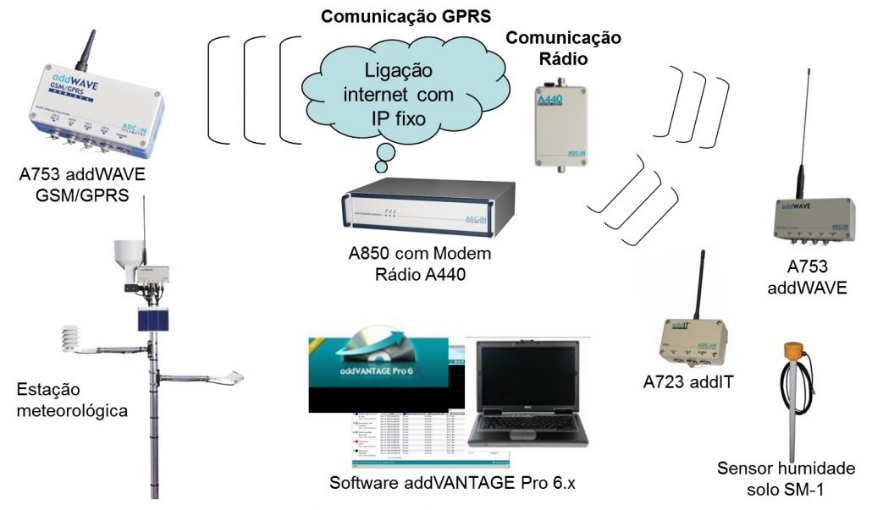
Irricampo

<http://irricampo.pt/produto/estacoes-agrometeorologicas/>

<http://irricampo.pt/produto/telemetria-comunicacao/>

Utiliza um sistema de telemetria da ADCON

O sistema consiste na estação envia através de radio os dados para um modem no local para esse posteriormente enviar para a internet.



<https://www.adcon.com/>

RegasCampo

Também usa o sistema da Metos

<https://www.regascampo.pt/estacoes-agrometereologicas>

Jctm-hidromet

Pouca informação no site

<https://jctm-hidromet.com/equipamentos/meteorologia/>

AmbientWeather

<https://ambientweather.com/amws2902.html>

Disponibiliza dados pelo site e por api

<https://ambientweather.net/welcome>

[https://ambientweather.docs.apiary.io/#](https://ambientweather.docs.apiary.io/)

Froggit

As estações transmitem os dados para a consola localmente, depois essa consola pode transmitir os dados para a internet

<https://www.froggit.de/product_info.php?info=p287_froggit-wh3000-pro-wifi-internet-app-weather-station-ecowitt-server.html>

RainWise

Estação com comunicação movel

<https://rainwise.com/mk4-c>

Também têm o seu dashboard com os dados

<https://rainwise.net/>

Airmar

Só tem ligação física no local por cabo

<https://www.airmar.com/weather-description.html?id=155#data3>

WeeWX

Software para receber dados das estações?

<https://weewx.com/>

Projeto AWEKAS mostra algumas das estações espalhadas pela europa

<https://www.awekas.at/en/map.php>

Weather Underground

<https://www.wunderground.com/pws/overview>

Sistema nacional de informação

<https://snirh.apambiente.pt/>

<https://holfuy.com/en/about>

Rikasensor

<https://www.rikasensor.com/>

Manual do iMetos 3.3

<https://metos.at/es/imetos-3-3-manual/>

<https://metos.at/es/imetos-3-3-manual/#board-description>

<https://www.sica.int/busqueda/busqueda_archivo.aspx?Archivo=pres_77021_1_02042013.pdf>

<https://efesaro.com/catalogos/Catalogo_Pessl.pdf>

<https://www.biocontrol.ch/media/downloads/1466/User_manual_iMETOS_ECO_D3_EN.pdf>

<https://manualzz.com/doc/7592948/imetos-3_3?__cf_chl_jschl_tk__=3b49f2c3506773d65d5a73c71188776f27b293d2-1614258835-0-AR-c0S5wZi8F24VxJRahK-d7J4UgUQcbAq2sImGkAusG0gpPCcBw2QbEUzxAay-eep36GpTy9ZY2w2KTWnfAh0fmIbhqzuinyPFRWys__W2jphInPsfGpk44pyWKZxH5BdhxeI6OIOlOAiluDRJnP6FL9Q8yW8NUYcdeMhInSWnn8M0DTQu7gW5G1CZJWF5Rzl18pYStxi6Mh6FtoLVZfQvpjrWAIUWmkx4gf9S5T8eLP2w83zwPo_3M3Fz-NDEPMxMK5NI2DByfZJJePFwfF_wcObJGcWgQdKSqMt2jEIuz4ft45JRD7bLPvfl7OXgeZmDIQgpu22VtWEPCQod0xu8>

Toward Precision in Crop Yield Estimation Using Remote Sensing and Optimization Techniques

<https://www.mdpi.com/2077-0472/9/3/54/htm>

<https://www.researchgate.net/profile/Shahbaz-Khan-8/publication/271770165_An_Automated_Weather_Database_System/links/54d18bac0cf28959aa7b20e2/An-Automated-Weather-Database-System.pdf>

<http://www.drapalgarve.gov.pt/ema/images/artigos/DRAPALG%20EMAs%20-%20a%20rede.pdf>

https://www.researchgate.net/publication/320564088\_Estacao\_Meteorologica\_Automatica\_EMA\_Parcial\_como\_estudo\_de\_caso\_da\_aplicacao\_da\_ABP\_na\_disciplina\_de\_Engenharia\_Eletrica

<https://www.researchgate.net/publication/298344488_A_Novel_Design_and_Implementation_of_Electronic_Weather_Station_and_Weather_Data_Transmission_System_Using_GSM_Network>

Timescale

Motor de base dados para time-series data, funciona com base no PostgreSQL

.NET Core no linux

<https://docs.microsoft.com/enus/dotnet/core/install/linux>

<http://www.macoratti.net/19/01/aspn_lnxsite1.htm>

<https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7802887?casa_token=gWecgISaUs8AAAAA:rYq3UoqXp3_eAVnrNq5VDosDA9w504XvfSKfaj-WxhcFs5D_D31t-4vOo4V16nRecYPKEXnxJ6g>

<https://www.apsnet.org/publications/phytopathology/backissues/Documents/1995Articles/Phyto85n01_97.PDF>