



PluvGSM

Dados de chuva precisos e disponíveis para consulta a qualquer momento.

PLUVIÔMETRO - PLUVGSM

O PluvGSM é um equipamento de medição de chuva baseado em mecanismo de balança, ideal para monitoramento pluviométrico remoto. Robusto e resistente às intempéries, é todo fabricado com materiais inoxidáveis. Alimentado por um conjunto de painel solar e bateria, o PluvGSM não precisa de nenhuma infraestrutura de energia para operar.

Registros de precipitação são gerados em intervalos regulares e enviados para o servidor da Squitter, podendo ser acompanhados em tempo real ou recuperados posteriormente pela Internet no Hórus, o sistema de visualização de dados meteorológicos da Squitter. Opcionalmente, o sistema de recepção e visualização de dados pode ser instalado no servidor do próprio usuário.

Destaques

- Calibração métrica
- Nível de bolha interno
- Transmissão de dados via GSM
- Construído em materiais inoxidáveis
Resistente à corrosão
- Tela de proteção contra detritos
- Capacidade ilimitada

Características

- Transmissão de dados via GSM, reduzindo visitas de campo
- Cálculo e visualização de diversos índices acumulados (precipitação em 1h, 4h, 24h, 48h, etc).
- Visualização e recuperação de histórico de dados em sistema baseado na Internet, acessível de qualquer computador, tablet ou smartphone (sistema hórus).
- Intervalo de aquisição e parâmetros de transmissão GSM configuráveis.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resolução

0,20 mm ou 0,25 mm

Transmissão de Dados

Modem de transmissão GSM homologado pela ANATEL

Gabinete

Gabinete de policarbonato

Sistema de Alimentação

Conjunto de painel solar e bateria recarregável

Conexão local

Porta USB

