



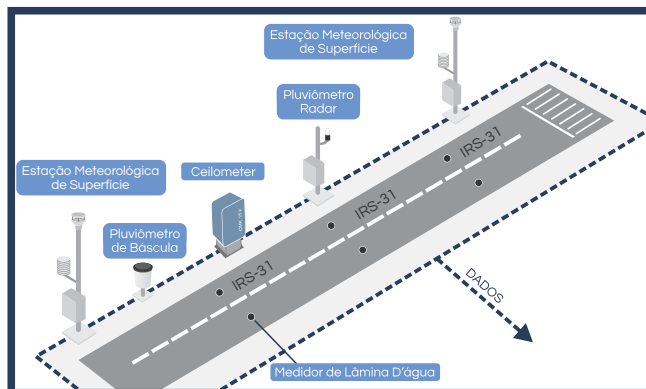
ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE SUPERFÍCIE (EMS)

A RoMiotto EMS-AIR 1008® Estação Meteorológica de Superfície (EMS), foi concebido para prover ao operador aeroportuário a possibilidade de monitoração das condições climáticas em operações de pouso e decolagem em aeroportos, com transmissão on-line para Centro de Operações Aeroportuárias (COA).

O sistema é composto por Datalogger da marca Sutron® (USA) e sensores da marca Lufft® (GER), ambas empresas do grupo Danaher, e um software, que permite o acompanhamento em tempo real das condições climáticas.

Além de medir os parâmetros meteorológicos básicos exigidos para a operação aeroportuária, a EMS-AIR 1008®, pode ser personalizada para monitorar as condições de aquaplanagem nas pistas, oferecendo informações complementares ao operador aeroportuário na tomada de decisão, visando evitar situações de risco operacional.

Confira nossas Estações Meteorológicas de Superfície no site www.romiotto.com.br



SENSOR MÓVEL PARA MEDIÇÃO DE LÂMINA D'ÁGUA



MARWIS - Sensor móvel para medições de condições de pista e clima. Mede vários parâmetros simultaneamente: temperatura ambiente, umidade relativa ambiente, ponto de orvalho, temperatura de superfície da pista, altura da lâmina d'água na pista e índice de fricção. Código 8900.U02

Acessórios:

- Suporte de fixação veicular;
- Caixa de proteção;
- Cabo de ligação 5m.



SENSOR DE LÂMINA D'ÁGUA

Sensor modelo IRS-31 PRO, compõe o Sistema de Alerta de Aquaplanagem (SAA) concebido para evitar situações de risco operacional, medindo a altura da lâmina d'água acima da superfície do pavimento.

Com o acompanhamento em tempo real é possível definir níveis de alerta para a operação, correlacionando fatores como intensidade da chuva X capacidade de escoamento da pista, possibilitando agilidade nas operações e ações apropriadas, tanto para pouso quanto para decolagem.



MEDIDOR DE ALTURA DE NUVENS

Ceilômetro Laser (Tetômetro) para medição de altura das nuvens, perfis verticais de aerossóis e visibilidade vertical. Mede até 9 camadas de nuvens e classifica tipo de aerosol. Modelo CHM 15k Nimbus. Código 8350.00.



RoMiotto
Instrumentos de Medição

RoMiotto Ind. e Com. de Instrumentos de Medição Ltda
Rua São Leonardo, 187 - Freg. do Ó - São Paulo - SP
02803-000 | Fone.: (11) 3976-4003 - (11) 3999-7737
www.romiotto.com.br | E-mail: vendas@romiotto.com.br
Distribuidor Autorizado no Brasil

Lufft 

www.lufft.de

SUTRON 

www.sutron.com