



WS CONSULTORIA CLIMATOLOGICA
R JOAO BATISTA DE SIQUEIRA - casa - Centro - Maria Da Fé -
MG - CEP: 37517-000

(35) 9185-1089

williamscribeiro@gmail.com

WS CONSULTORIA CLIMATOLOGICA LTDA
CNPJ: 45138916000140 IE: 0051593560001

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOAO DO POLESINE CNPJ: 94.444.247/0001-40 GUILHERME ALBERTI, 1631 - CENTRO - São João Do Polêsine - RS - CEP: 97230-000	(55) 3269-1155 polesine.prefeitura@4qcol.com.br	Validade da proposta 05/09/2025 Previsão de entrega 20 dias
--	---	--

Contratação de empresa para o serviço de consultoria meteorológica fazendo a instalação de estação meteorológica , criação de sites aplicativos e banco de dados meteorológicos , fornecendo relatórios mensais com alertas de variáveis meteorológicas por período ilimitado, relatórios de irrigação completo , disponibilizando site próprio para acompanhamento dos dados mediante login e senha.

Fornecendo ainda alertas personalizados por email de acordo com os parâmetros pré estabelecidos

As características do fornecimento de dados e serviços devem ser

velocidades do vento em tempo real de até 320 km/h, temperatura e umidade, pressão barométrica, precipitação e outras informações, como índice de calor, ponto de orvalho, máximos e mínimos. Monitoramento meteorológico preciso e confiável com atualizações de dados em tempo real a cada 2,5 segundos Alcance de transmissão de 300 m do conjunto de sensores até o console O conjunto de sensores inclui sensores externos de temperatura e umidade em uma proteção passiva contra radiação; velocidade e direção do vento; e chuva cabo do anemômetro de 12 m do resto do conjunto de sensores Tela para a leitura de dados com comunicação Wifi com tela sensível ao toque colorida HD vibrante O conjunto de sensores é alimentado por energia solar com bateria reserva o console é alimentado por CA com bateria reserva. Use a vibrante tela sensível ao toque HD para navegar, visualizar e analisar facilmente seus dados meteorológicos em um dispositivo intuitivo Personalize o painel para mostrar até 21 parâmetros – da temperatura ao vento e à chuva Use o banco de dados completo de registros históricos armazenados diretamente no console para criar gráficos personalizados e analisar seus dados

Estação Meteorológica oferece previsão local com dados das principais variáveis climáticas atualizadas a cada 2,5 segundos.

Versão wireless com alcance de comunicação de 300m, expansível para até 1Km

Completa, com alta flexibilidade para customização, coleta e registra os seguintes dados:

- Temperatura interna e externa
- Umidade relativa
- Direção e velocidade do vento
- Taxa de chuvas
- Pressão barométrica

Sensor de Temperatura do Ar: -40oC a 65oC

- Sensor de Umidade Relativa: 0 a 100% (Umidade relativa não condensada)
- Sensor de Velocidade de Vento: 0 a 67m/s
- Sensor de Direção de Vento: 0° a 359o
- Sensor de Pressão Atmosférica: 880 a 1080 mb
- Sensor de Precipitação: 0 a 19999 mm/h



WS CONSULTORIA CLIMATOLOGICA
R JOAO BATISTA DE SIQUEIRA - casa - Centro - Maria Da Fé -
MG - CEP: 37517-000

(35) 9185-1089

williamscribeiro@gmail.com

WS CONSULTORIA CLIMATOLOGICA LTDA
CNPJ: 45138916000140 IE: 0051593560001

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	ESTAC4 - AMBIENT WEATHER 2902	- Temperatura interna e externa - Umidade relativa - Direção e velocidade do vento - Taxa de chuvas - Pressão barométrica - uv - solar - Evapotranspiração - Delta T	3.800,00	3.800,00
			Total	3.800,00
			Valor líquido	3.800,00

Forma de pagamento:
Condição para pagamento a vista

Observações:
A FORNECEDORA DO MATERIAL DEVERÁ SER CONTRATADA COMO PRESTADORA DE SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS METEOROLOGICOS - FAZENDO A INSTALAÇÃO REMOTA CONFIGURAÇÃO CRIAÇÃO E LINKAGEM DE SITES E APLICATIVOS E DANDO TREINAMENTO DE USO PARA O EQUIPAMENTO