

BOLETIM ABANORTE AGROCLIMA

Uma ferramenta técnica de apoio à tomada de decisão no campo, com foco na fruticultura irrigada.

Realização:

abanorte

UNIAGRO Consultoria agrícola Jr.





BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO - SEMANA 22 a 24

Local: Jaíba e Matias Cardoso/MG

Região: Perímetro Irrigado do Jaíba

Período: 29-05-2026 até 11-06-2026

Agrometeorologista: Prof.ª Mariana Magalhães

RT: Professores Marlon Pereira, Silvânio Santos e Willer Oliveira

EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA (ET0) - OBSERVADA E PREVISTA

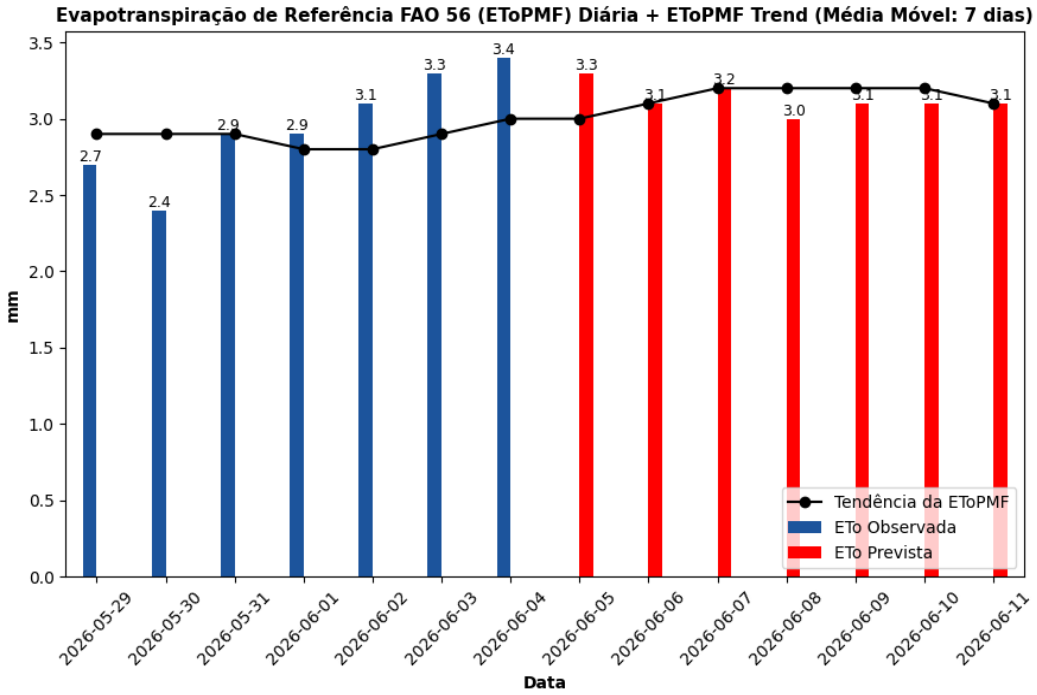


Figura 1: Evapotranspiração de referência (ETo) – Observada e Predita.

Estatística OBSERVADA

Média dos últimos 7 dias	3.0 mm/dia

Estatística PREDIÇÃO

Máx	3.3 mm/dia
Mín	3.0 mm/dia
Média	3.1 mm/dia
Δ médio	3.3 %

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

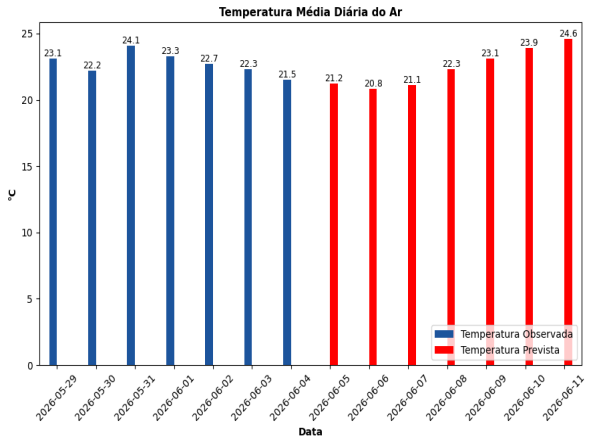


Figura 2: Temperatura média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (22.7 °C)

Próximos 7 dias: **média** (22.4 °C)

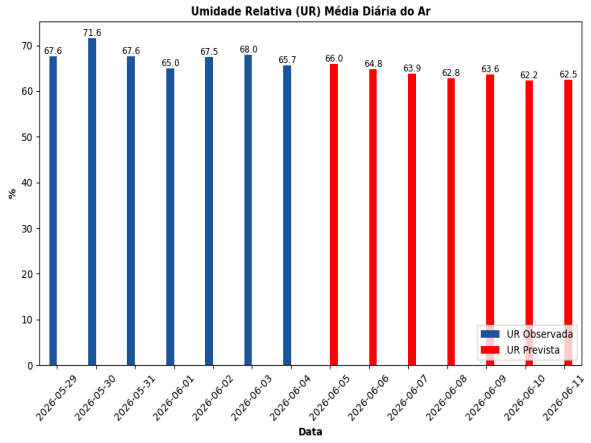


Figura 3: Umidade relativa média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (67.6 %)

Próximos 7 dias: **média** (63.7 %)

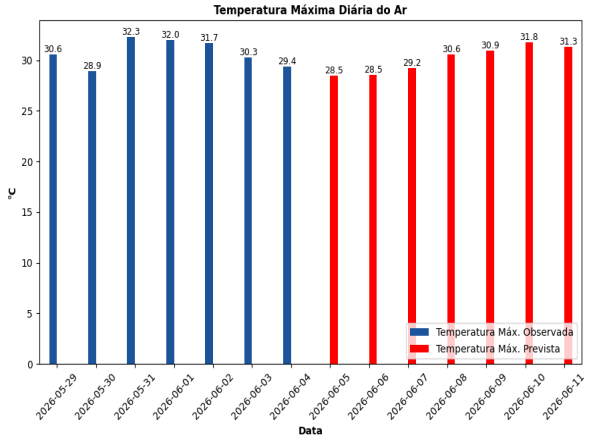


Figura 4: Temperatura máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (30.7 °C)

Próximos 7 dias: **média** (30.1 °C)

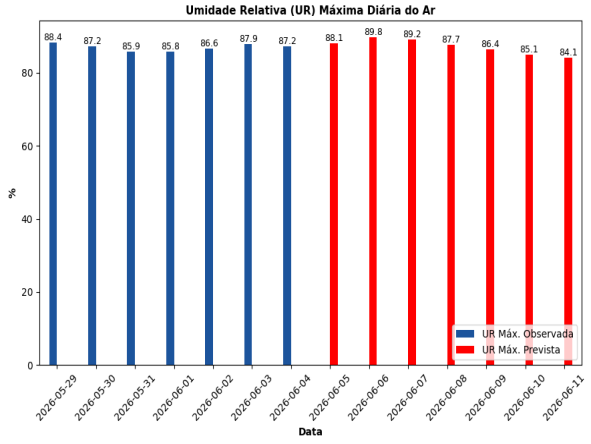


Figura 5: Umidade Relativa máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (87.0 %)

Próximos 7 dias: **média** (87.2 %)

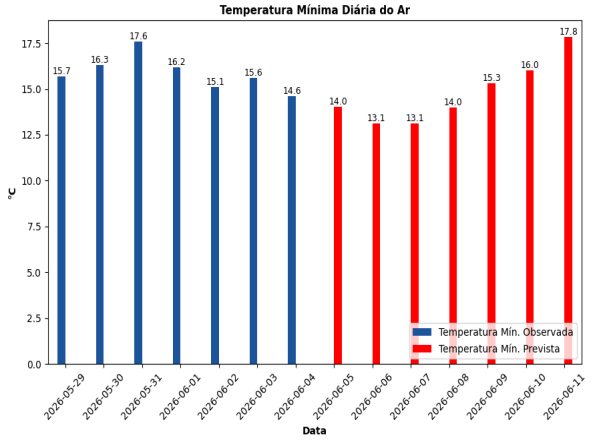


Figura 6: Temperatura mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (15.9 °C)

Próximos 7 dias: **média** (14.8 °C)

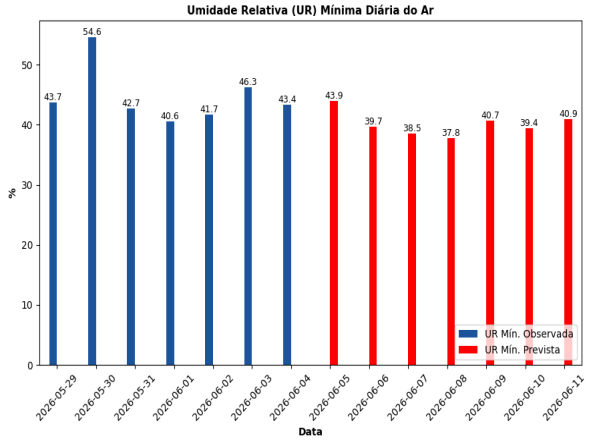


Figura 7: Umidade Relativa mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (44.7 %)

Próximos 7 dias: **média** (40.1 %)

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

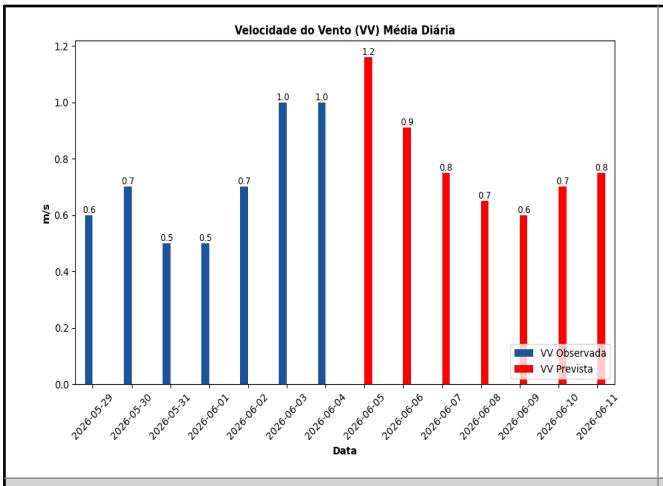


Figura 8: Velocidade do vento média diária.

Últimos 7 dias: **média** (0.7 m/s)

Próximos 7 dias: **média** (0.8 m/s)

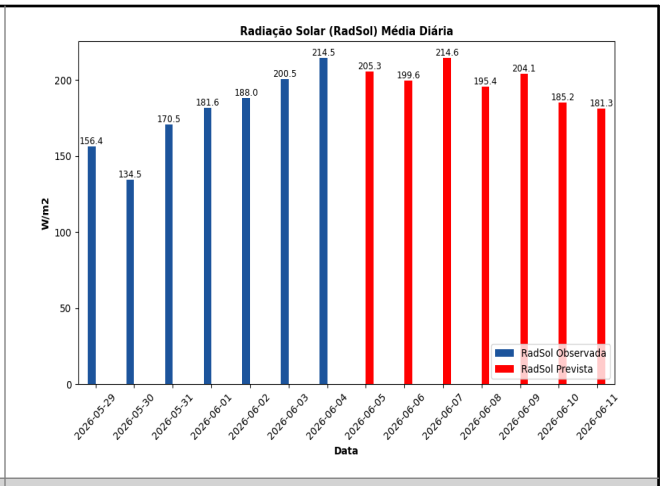


Figura 9: Radiação solar média diária.

Últimos 7 dias: **média** (178.0 W/m²)

Próximos 7 dias: **média** (197.9 W/m²)

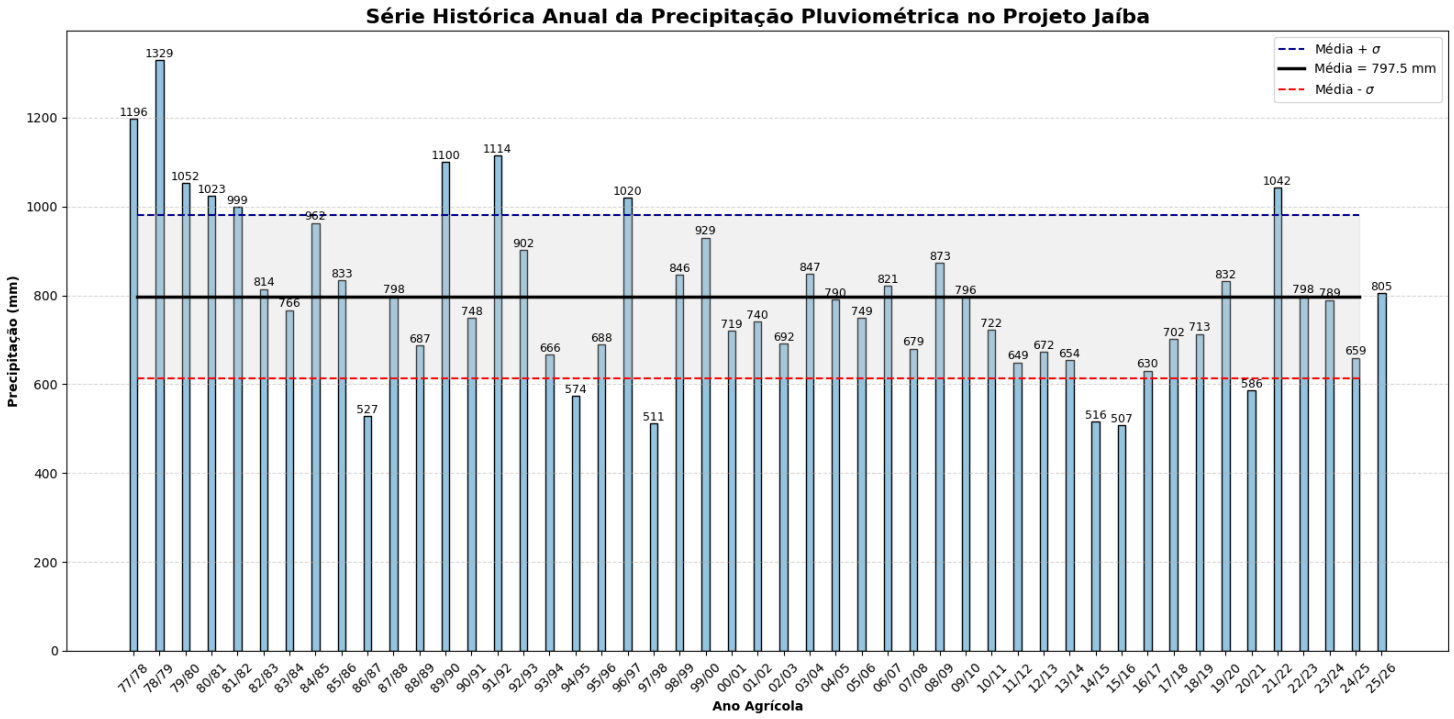


Figura 10: Precipitação Pluviométrica Anual.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

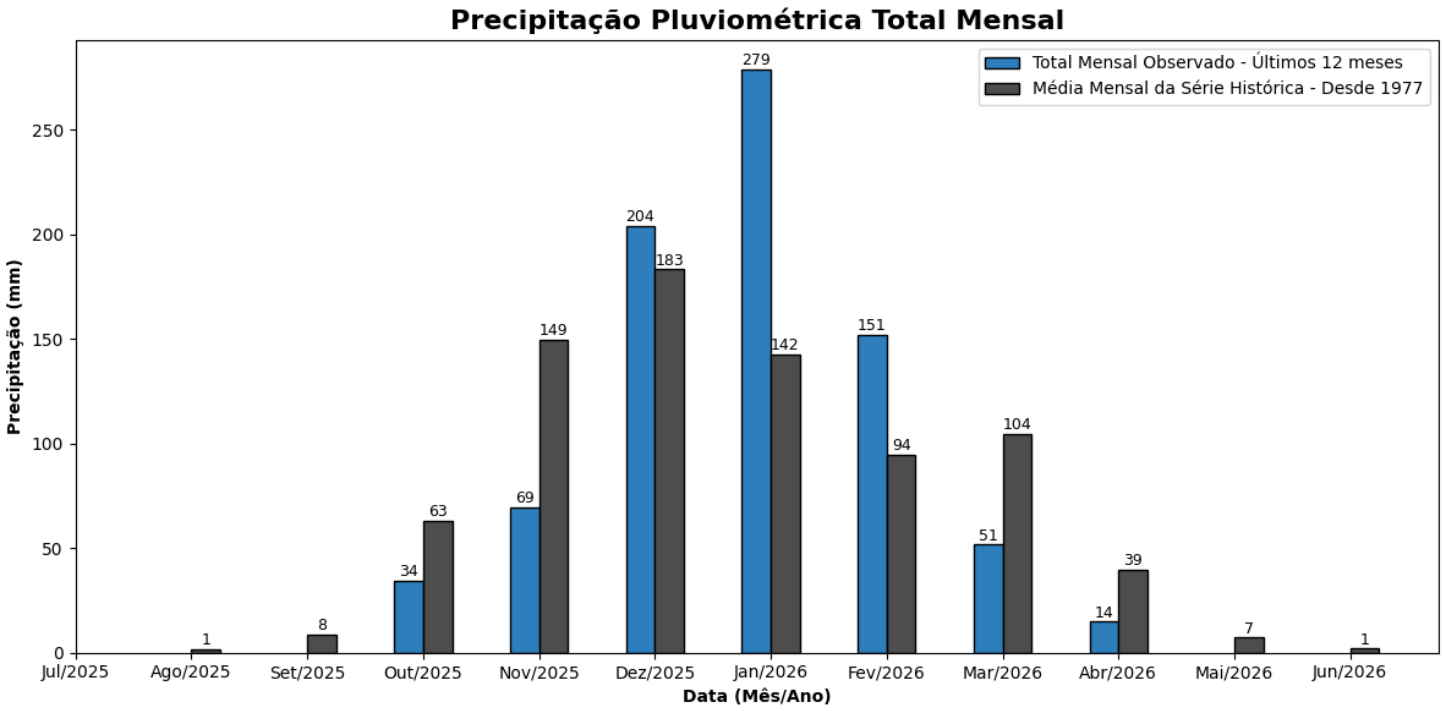


Figura 11: Precipitação Mensal (últimos 12 meses).

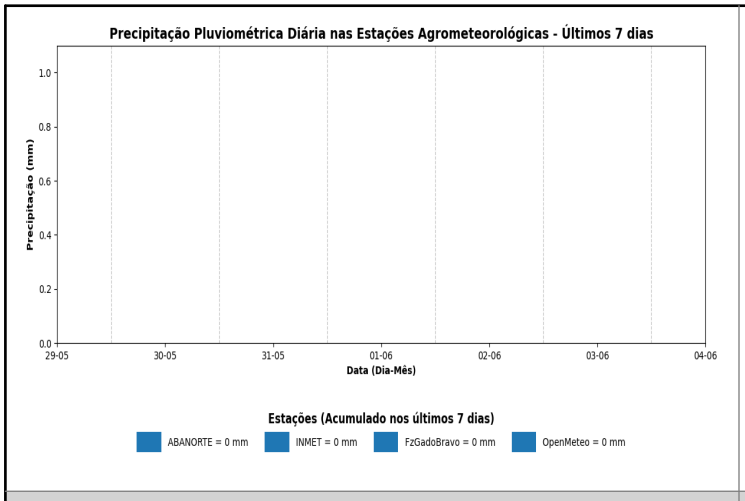


Figura 12: Precipitação diária (últimos dias).

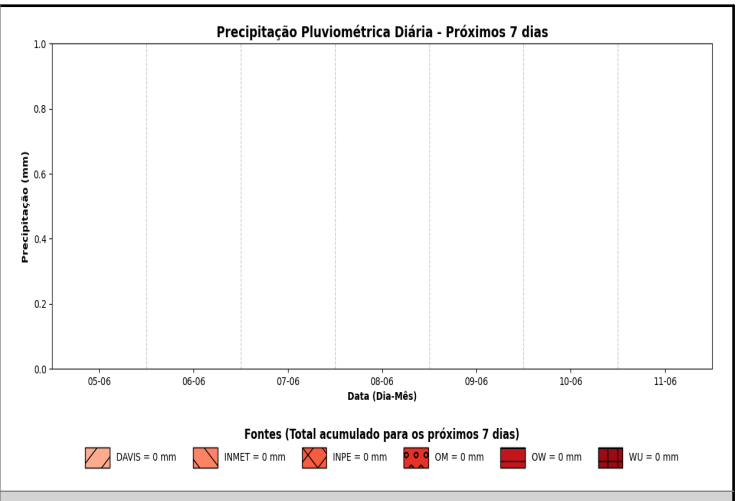


Figura 13: Precipitação diária (próximos dias).

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

ALERTAS AGROMETEOROLÓGICOS

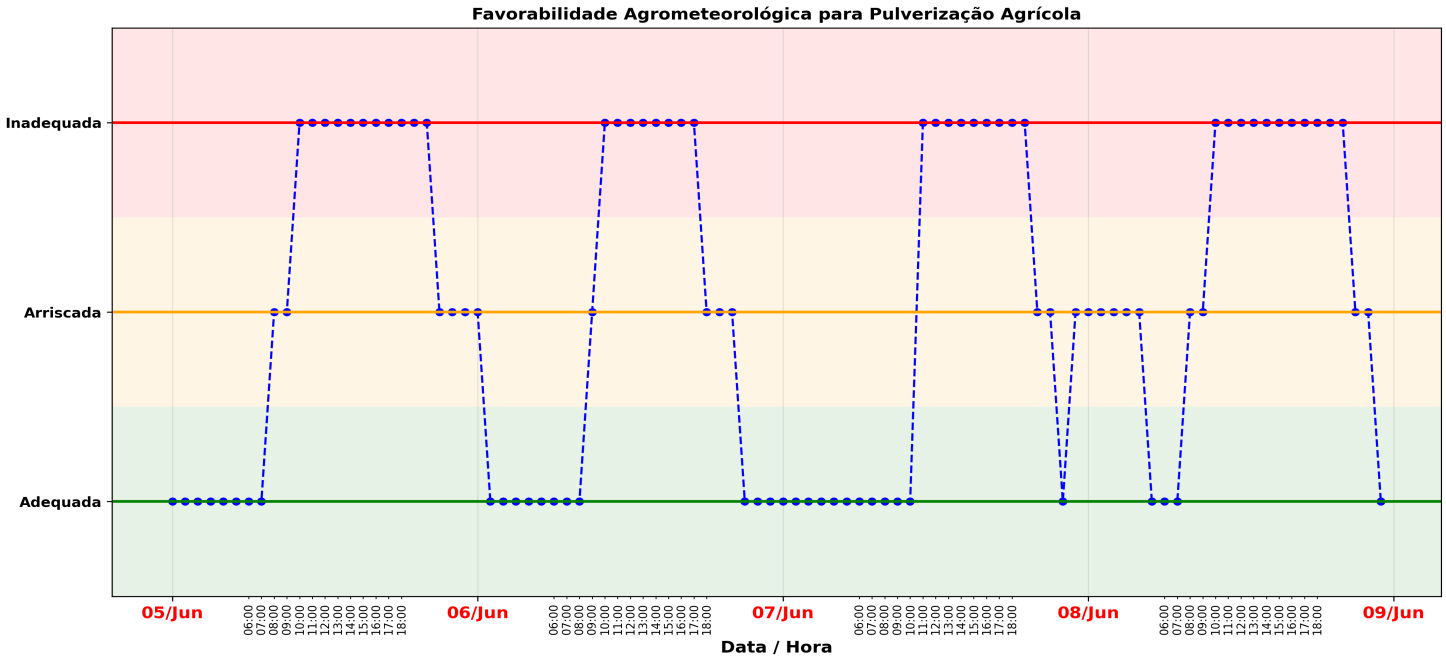


Figura 14: Favorabilidade agrometeorológica para pulverização agrícola.

* Como usar o gráfico acima?

*Onde o **ponto** (●) **azul** está posicionado, representa a favorabilidade agrometeorológica para pulverização, baseado nos modelos de previsões (para temperatura do ar, umidade relativa e velocidade do vento) e da métrica **Delta T**. Essa métrica indica a taxa de evaporação das gotas durante a pulverização.*

*Na faixa **Adequada** (linha **verde**): as gotas evaporam no tempo certo, ou seja, as condições serão ideais para pulverização!*

*Na faixa **Inadequada** (linha **vermelha**): as gotas podem evaporar muito rápido (reduz a eficiência da aplicação) ou muito devagar (aumenta o risco de escorrimento), recomendamos evitar a aplicação!*

* Fique atento no momento da pulverização!

*Essa é uma recomendação baseada em boas práticas agrícolas e modelos agrometeorológicos. A decisão final sobre a aplicação é sempre do produtor e/ou do técnico consultor! No momento da aplicação recomendamos consultar a Tabela DELTA T (**Fig.15**) e os intervalos de velocidade do vento (**Fig.16**).Valores aproximados da Velocidade do Vento, Temperatura e Umidade Relativa do Ar podem ser obtidos em: **https://portal.inmet.gov.br/**.*

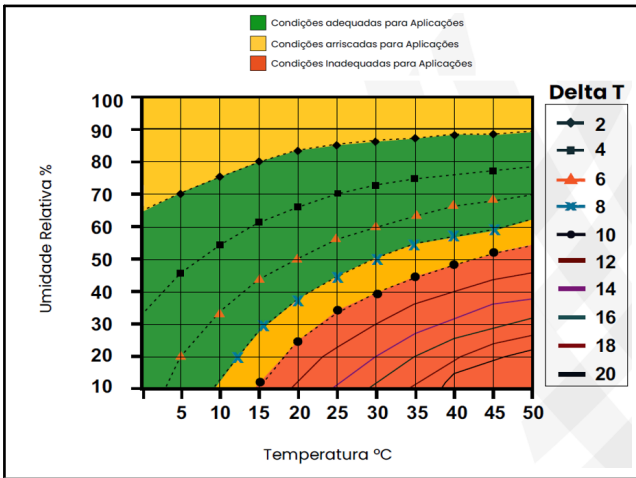


Figura 15: Tabela DELTA T.

INADEQUADA: abaixo de 3 km/h (**0,8 m/s**) ou acima de 10 km/h (**2,8 m/s**).

ARRISCADA: acima de 6,5 km/h (**1,8 m/s**) até 10 km/h (**2,8 m/s**).

ADEQUADA: de 3,0 km/h (**0,8 m/s**) até 6,5 km/h (**1,8 m/s**).

Figura 16: Intervalos para velocidade do vento.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

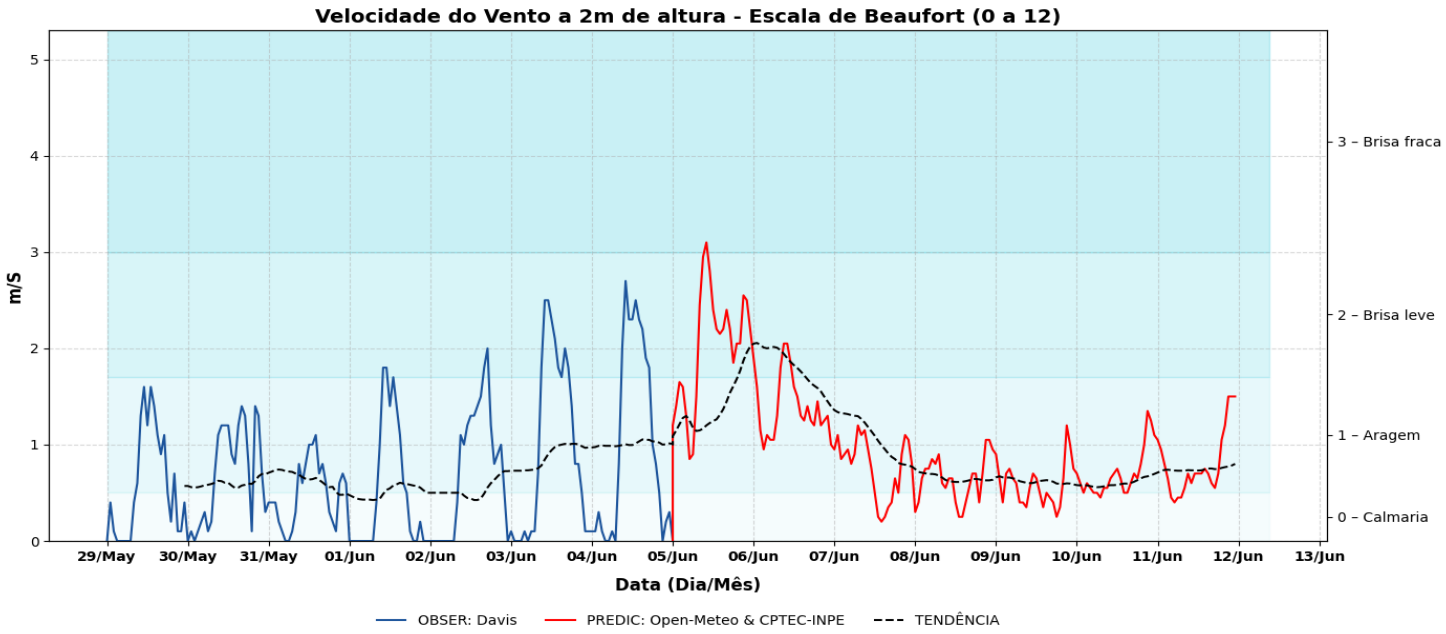


Figura 17: Velocidade do vento (média horária) a 2 m de altura da superfície do solo e escala de Beaufort.

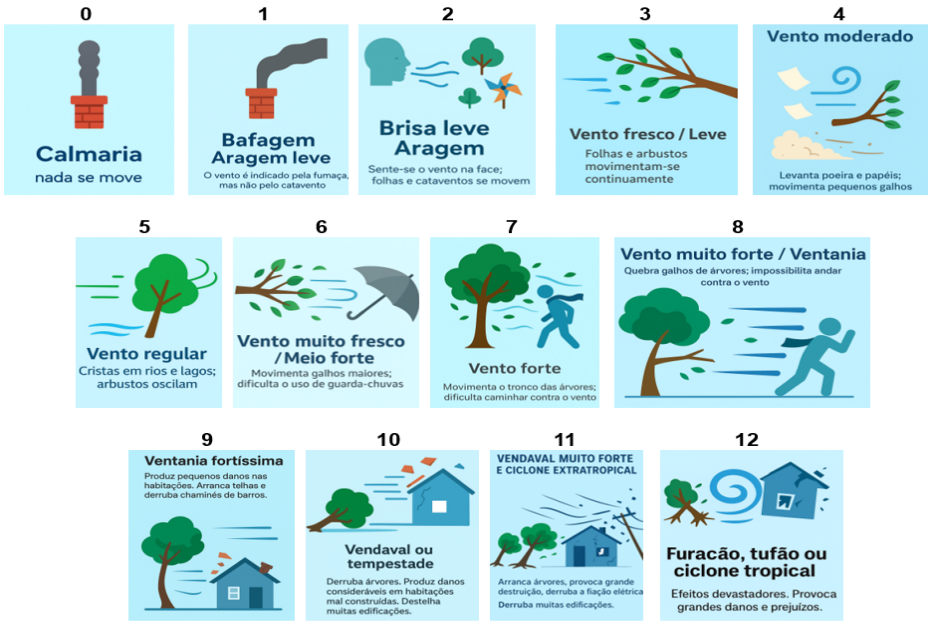


Figura 18: Escala de Beaufort (0 a 12).

SISMAM

---------- Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES) ----------

---------- Associação Central dos Fruticultores do Norte de Minas (ABANORTE) ----------

---------- Uniagro Consultoria Agrícola Jr (UNIAGRO) ----------

---------- Laboratório de Hidráulica, Irrigação e Drenagem ----------

---------- Centro de Pesquisa em Geotecnologia Aplicada ao Semiárido (CEPGEO) ----------

---------- Av. Reinaldo Viana, 2630, Janaúba - MG, 39440-000 ----------

Data de elaboração: 05/06/2026 08:21

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

Realização

abanorte

UNIAGRO
Consultoria agrícola Jr.

Patrocinadores

TRIAMA NORTE

composit
FERTILIZANTES
COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE
(38) 99990-1515

CENTRAL IRRIGAÇÃO
Irrigando o Futuro
(38) 3833-2117

agrowth
Consultoria Agronômica

CASA DO PRODUTOR RURAL
ADUBOS • DEFENSIVOS • SEMENTES • IRRIGAÇÃO EM GERAL

campezza
IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS



BOLETIM ABANORTE AGROCLIMA

Uma ferramenta técnica de apoio à tomada de decisão no campo, com foco na fruticultura irrigada.

Realização:

abanorte

UNIAGRO Consultoria agrícola Jr.





BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO - SEMANA 23 a 25

Local: Jaíba e Matias Cardoso/MG

Região: Perímetro Irrigado do Jaíba

Período: 05-06-2026 até 18-06-2026

Agrometeorologista: Prof.ª Mariana Magalhães

RT: Professores Marlon Pereira, Silvânio Santos e Willer Oliveira

EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA (ET0) - OBSERVADA E PREVISTA

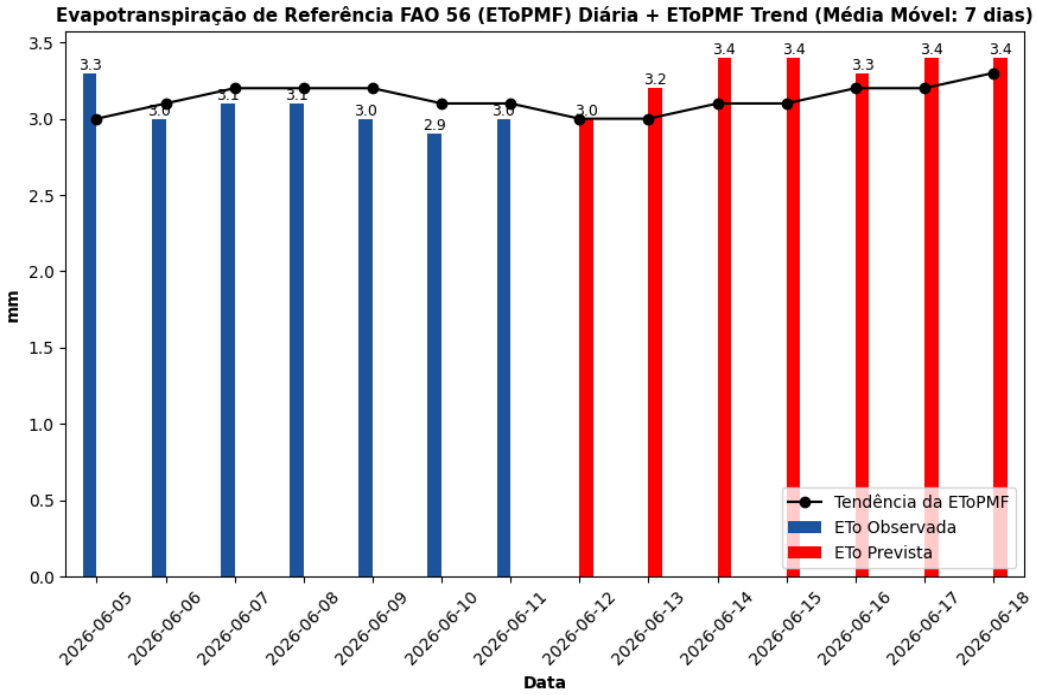


Figura 1: Evapotranspiração de referência (ETo) – Observada e Predita.

Estatística OBSERVADA

Média dos últimos 7 dias	3.1 mm/dia

Estatística PREDIÇÃO

Máx	3.4 mm/dia
Mín	3.0 mm/dia
Média	3.3 mm/dia
Δ médio	6.5 %

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

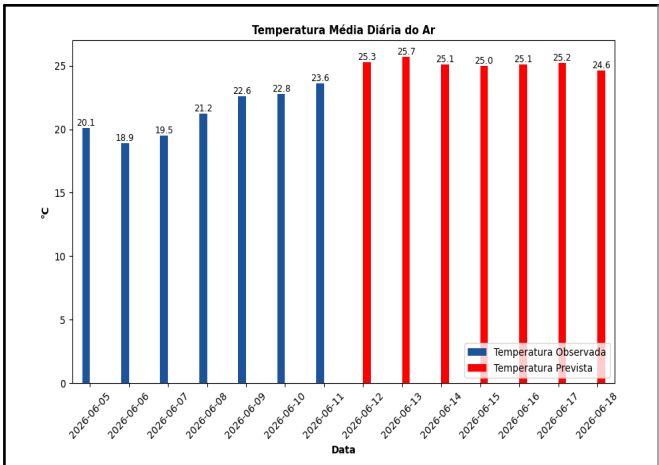


Figura 2: Temperatura média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (21.2 °C)

Próximos 7 dias: **média** (25.1 °C)

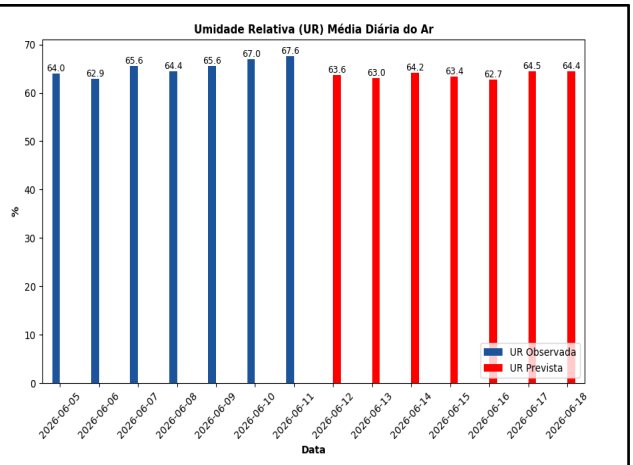


Figura 3: Umidade relativa média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (65.3 %)

Próximos 7 dias: **média** (63.7 %)

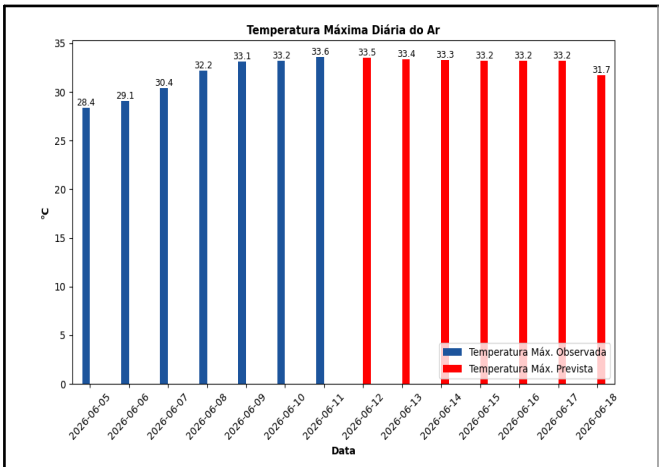


Figura 4: Temperatura máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (31.4 °C)

Próximos 7 dias: **média** (33.1 °C)

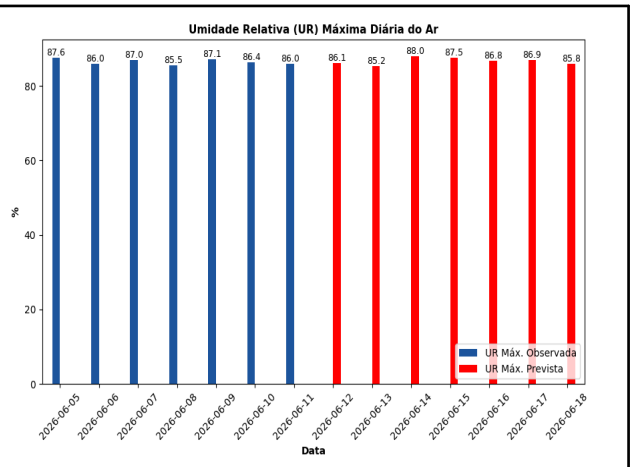


Figura 5: Umidade Relativa máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (86.5 %)

Próximos 7 dias: **média** (86.6 %)

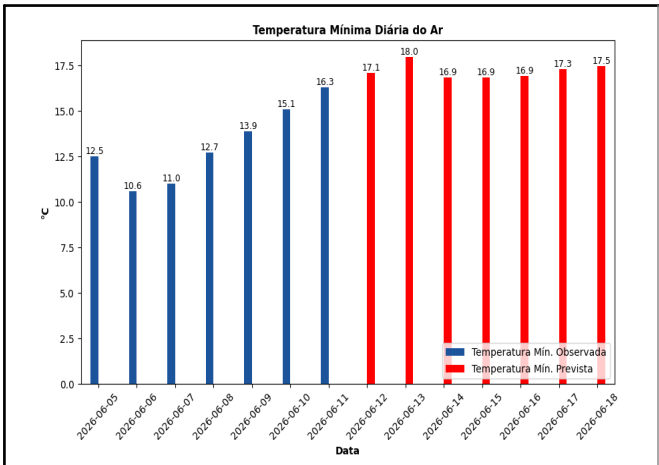


Figura 6: Temperatura mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (13.2 °C)

Próximos 7 dias: **média** (17.2 °C)

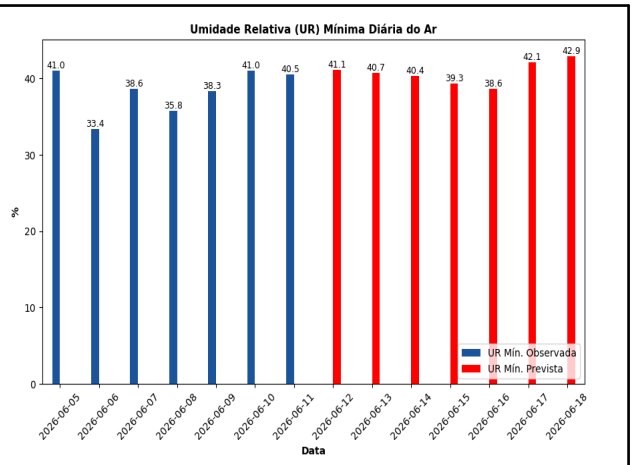


Figura 7: Umidade Relativa mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (38.4 %)

Próximos 7 dias: **média** (40.7 %)

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

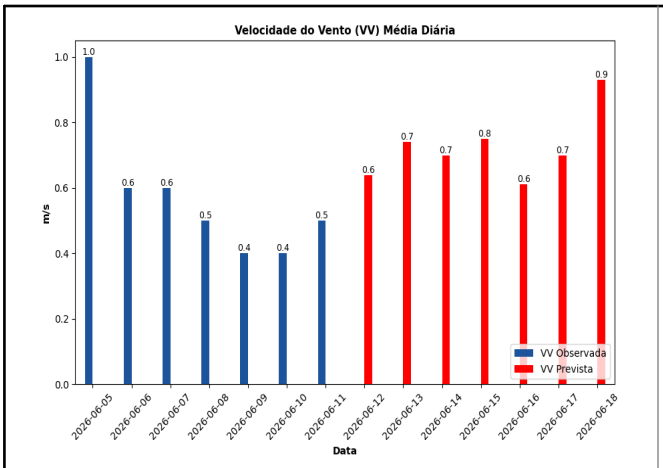


Figura 8: Velocidade do vento média diária.

Últimos 7 dias: **média** (0.6 m/s)

Próximos 7 dias: **média** (0.7 m/s)

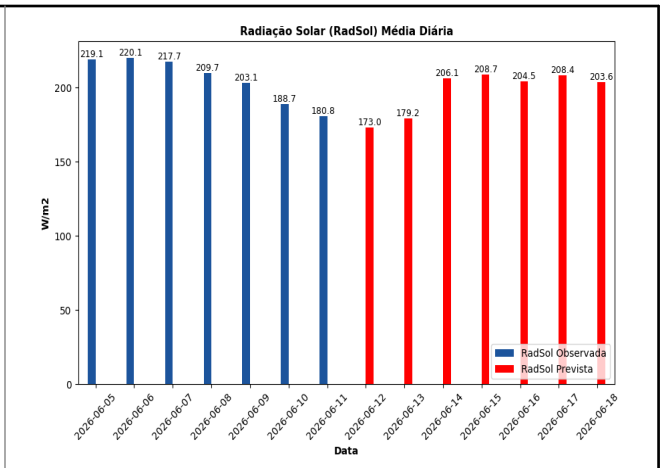


Figura 9: Radiação solar média diária.

Últimos 7 dias: **média** (205.6 W/m²)

Próximos 7 dias: **média** (197.6 W/m²)

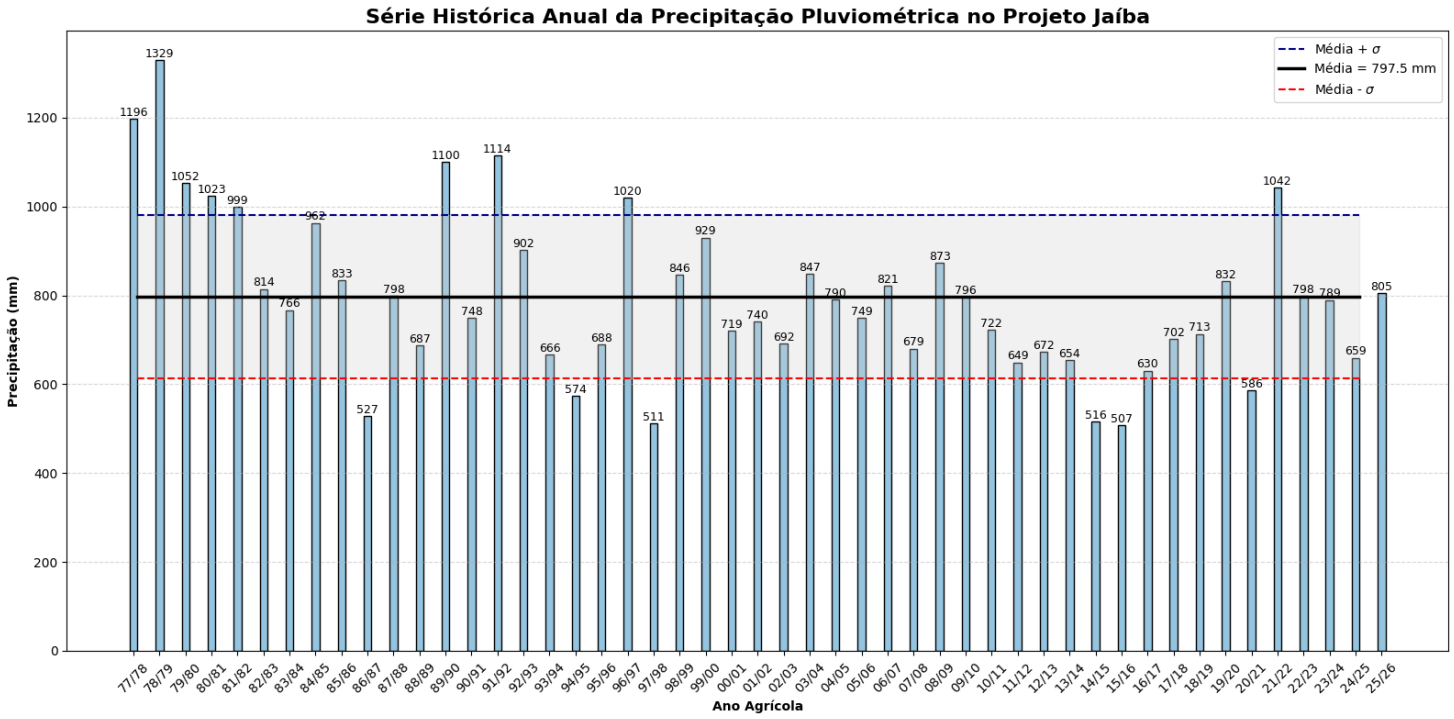


Figura 10: Precipitação Pluviométrica Anual.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

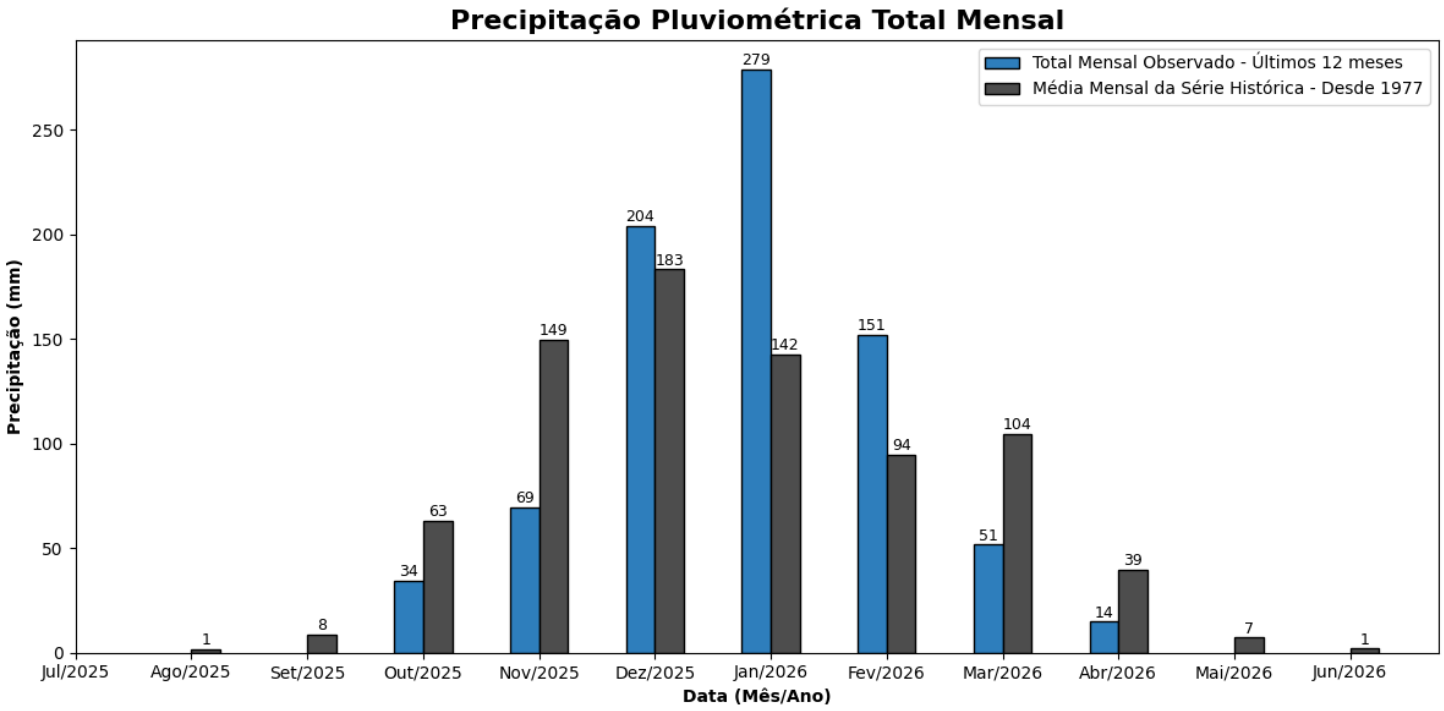


Figura 11: Precipitação Mensal (últimos 12 meses).

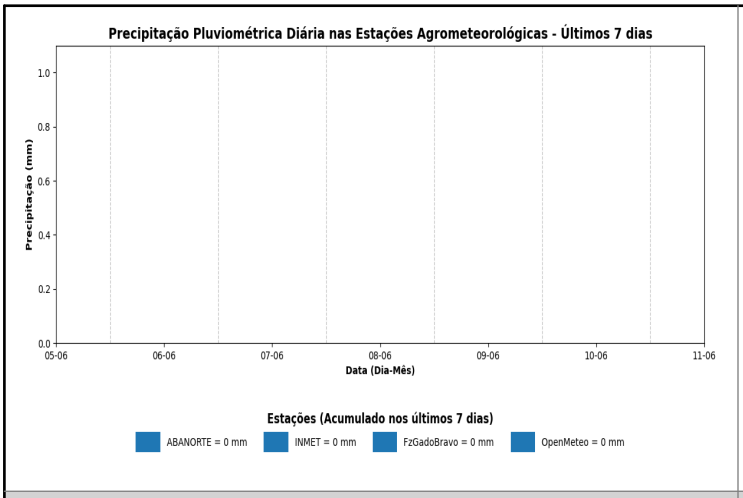


Figura 12: Precipitação diária (últimos dias).

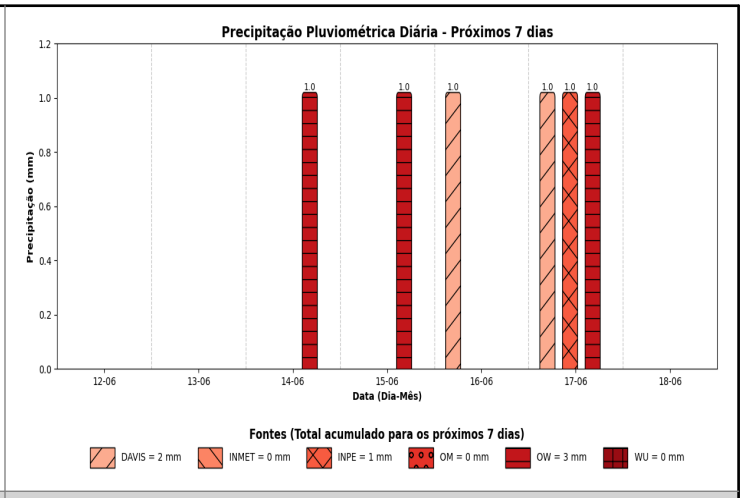


Figura 13: Precipitação diária (próximos dias).

ALERTAS AGROMETEOROLÓGICOS

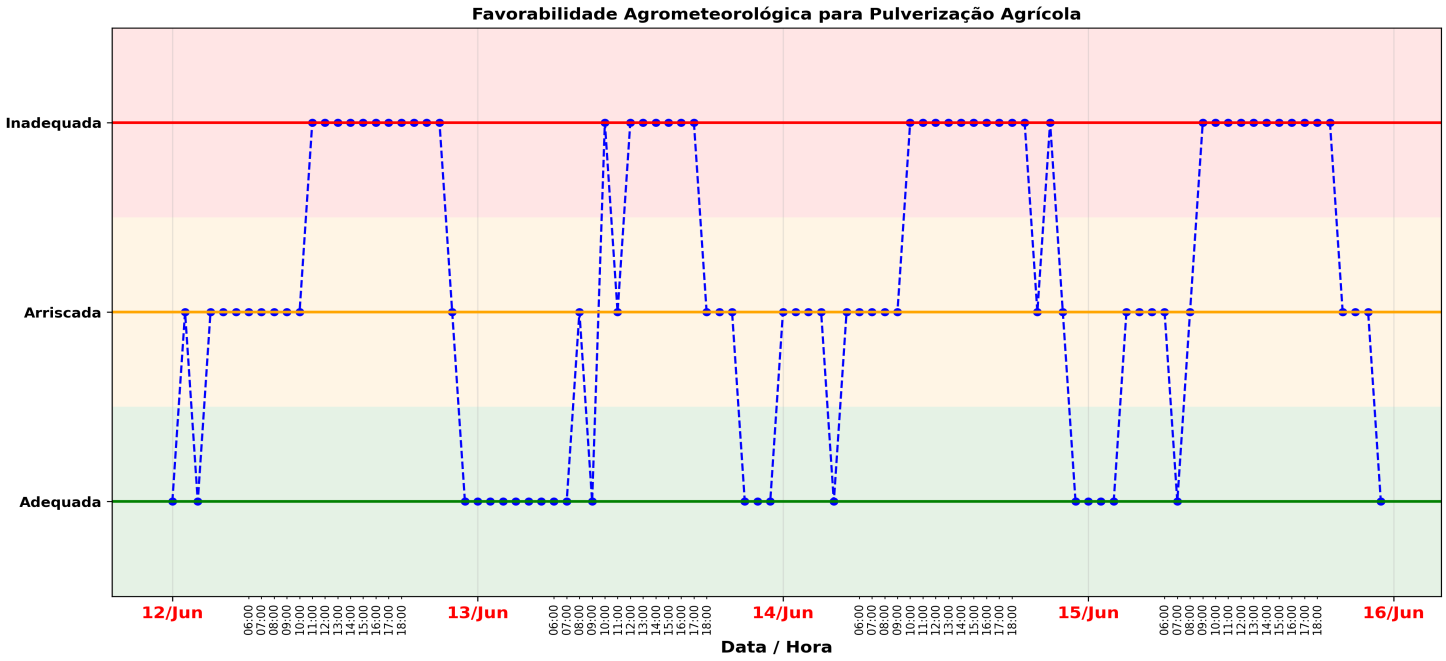


Figura 14: Favorabilidade agrometeorológica para pulverização agrícola.

* Como usar o gráfico acima?

*Onde o **ponto** (●) **azul** está posicionado, representa a favorabilidade agrometeorológica para pulverização, baseado nos modelos de previsões (para temperatura do ar, umidade relativa e velocidade do vento) e da métrica **Delta T**. Essa métrica indica a taxa de evaporação das gotas durante a pulverização.*

*Na faixa **Adequada** (linha **verde**): as gotas evaporam no tempo certo, ou seja, as condições serão ideais para pulverização!*

*Na faixa **Inadequada** (linha **vermelha**): as gotas podem evaporar muito rápido (reduz a eficiência da aplicação) ou muito devagar (aumenta o risco de escorrimento), recomendamos evitar a aplicação!*

* Fique atento no momento da pulverização!

*Essa é uma recomendação baseada em boas práticas agrícolas e modelos agrometeorológicos. A decisão final sobre a aplicação é sempre do produtor e/ou do técnico consultor! No momento da aplicação recomendamos consultar a Tabela DELTA T (**Fig.15**) e os intervalos de velocidade do vento (**Fig.16**).Valores aproximados da Velocidade do Vento, Temperatura e Umidade Relativa do Ar podem ser obtidos em: **https://portal.inmet.gov.br/**.*

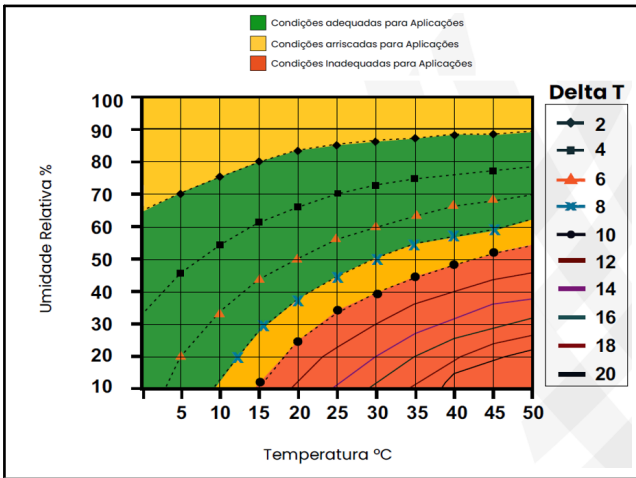


Figura 15: Tabela DELTA T.

INADEQUADA: abaixo de 3 km/h (**0,8 m/s**) ou acima de 10 km/h (**2,8 m/s**).

ARRISCADA: acima de 6,5 km/h (**1,8 m/s**) até 10 km/h (**2,8 m/s**).

ADEQUADA: de 3,0 km/h (**0,8 m/s**) até 6,5 km/h (**1,8 m/s**).

Figura 16: Intervalos para velocidade do vento.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

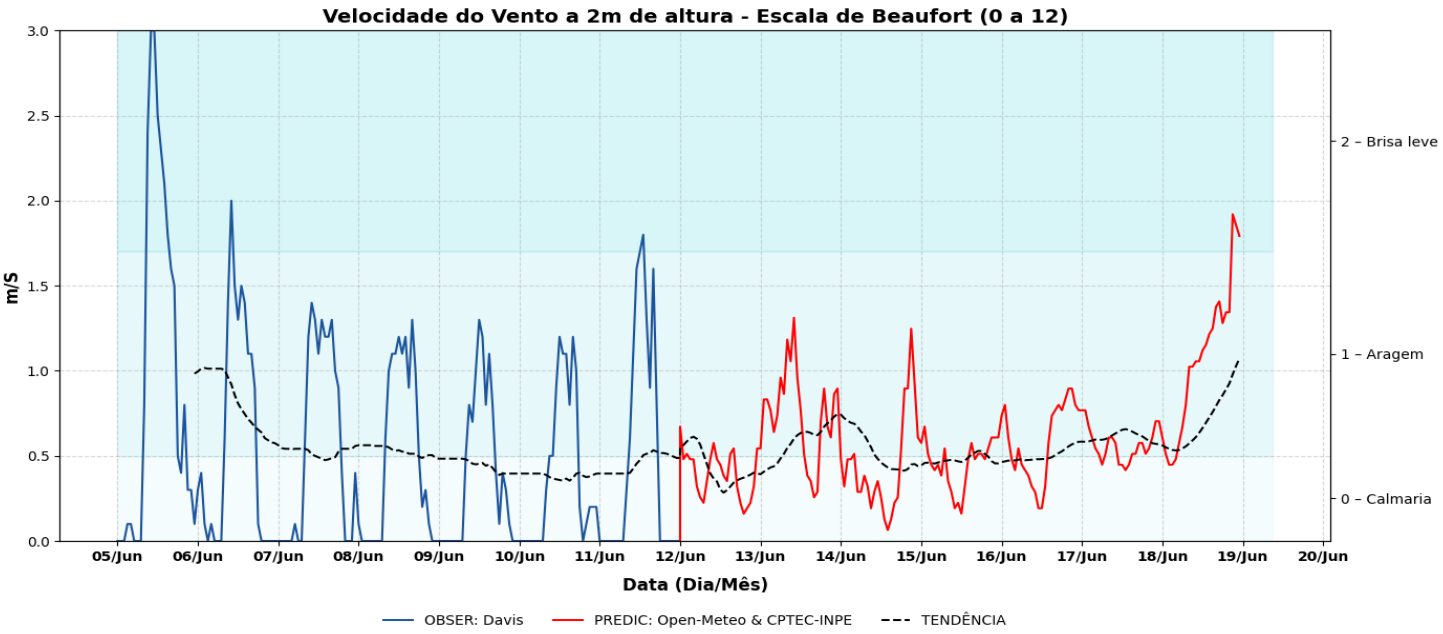


Figura 17: Velocidade do vento (média horária) a 2 m de altura da superfície do solo e escala de Beaufort.

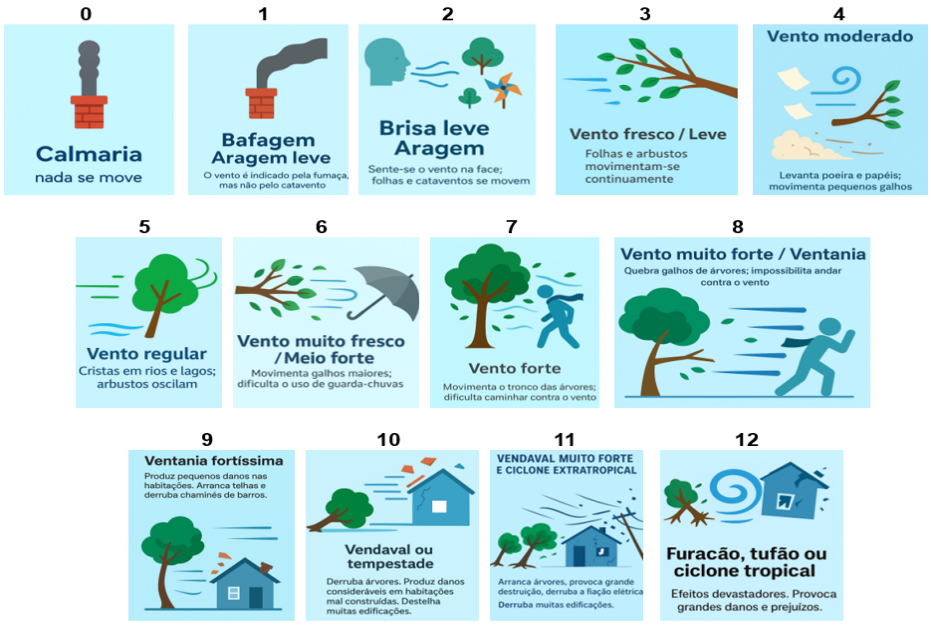


Figura 18: Escala de Beaufort (0 a 12).

SISMAM

---------- Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES) ----------

---------- Associação Central dos Fruticultores do Norte de Minas (ABANORTE) ----------

---------- Uniagro Consultoria Agrícola Jr (UNIAGRO) ----------

---------- Laboratório de Hidráulica, Irrigação e Drenagem ----------

---------- Centro de Pesquisa em Geotecnologia Aplicada ao Semiárido (CEPGEO) ----------

---------- Av. Reinaldo Viana, 2630, Janaúba - MG, 39440-000 ----------

Data de elaboração: 12/06/2026 09:36

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

Realização

abanorte

UNIAGRO
Consultoria agrícola Jr.

Patrocinadores

TRIAMA NORTE

composit
FERTILIZANTES
COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE
(38) 99990-1515

CENTRAL IRRIGAÇÃO
Irrigando o Futuro
(38) 3833-2117

agrowth
Consultoria Agronômica

CASA DO PRODUTOR RURAL
ADUBOS • DEFENSIVOS • SEMENTES • IRRIGAÇÃO EM GERAL

campezza
IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS



BOLETIM ABANORTE AGROCLIMA

Uma ferramenta técnica de apoio à tomada de decisão no campo, com foco na fruticultura irrigada.

Realização:

abanorte

UNIAGRO Consultoria agrícola Jr.





BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO - SEMANA 24 a 26

Local: Jaíba e Matias Cardoso/MG

Região: Perímetro Irrigado do Jaíba

Período: 12-06-2026 até 25-06-2026

Agrometeorologista: Prof.ª Mariana Magalhães

RT: Professores Marlon Pereira, Silvânio Santos e Willer Oliveira

EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA (ET0) - OBSERVADA E PREVISTA

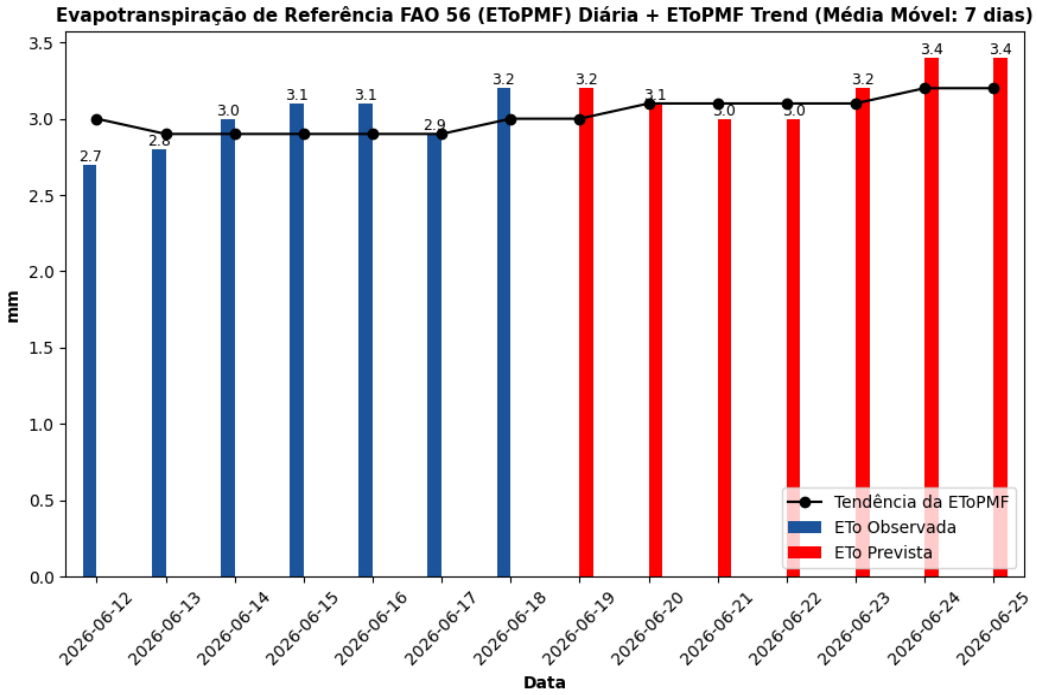


Figura 1: Evapotranspiração de referência (ETo) – Observada e Predita.

Estatística OBSERVADA

Média dos últimos 7 dias	3.0 mm/dia

Estatística PREDIÇÃO

Máx	3.4 mm/dia
Mín	3.0 mm/dia
Média	3.2 mm/dia
Δ médio	6.7 %

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

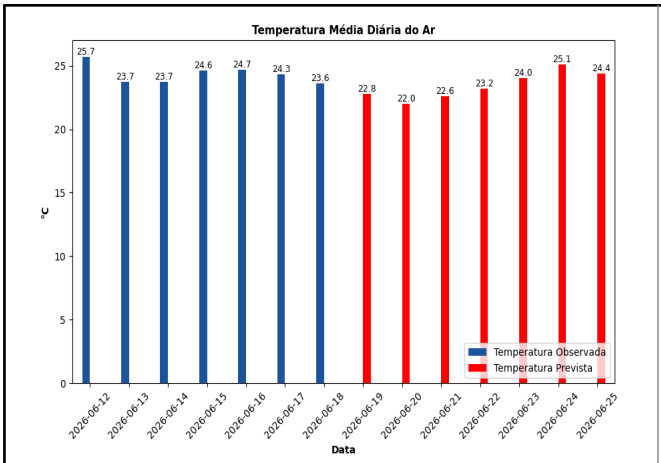


Figura 2: Temperatura média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (24.3 °C)

Próximos 7 dias: **média** (23.4 °C)

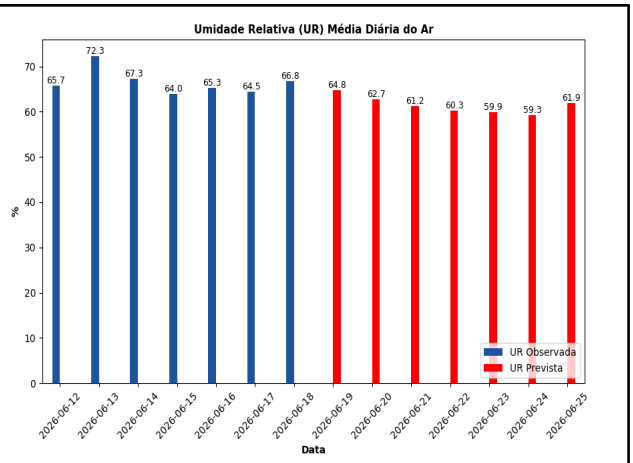


Figura 3: Umidade relativa média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (66.6 %)

Próximos 7 dias: **média** (61.4 %)

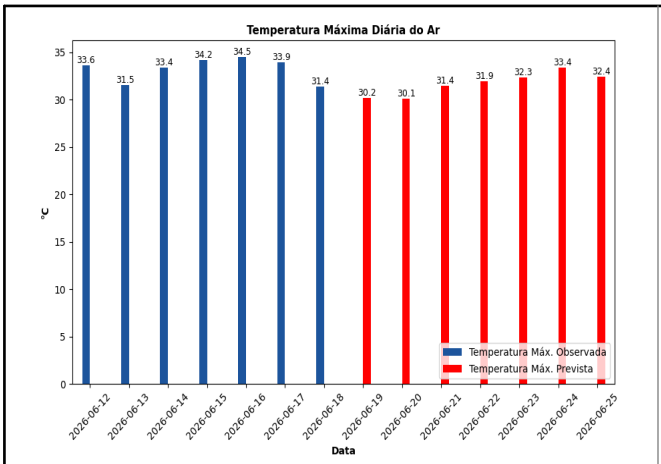


Figura 4: Temperatura máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (33.2 °C)

Próximos 7 dias: **média** (31.7 °C)

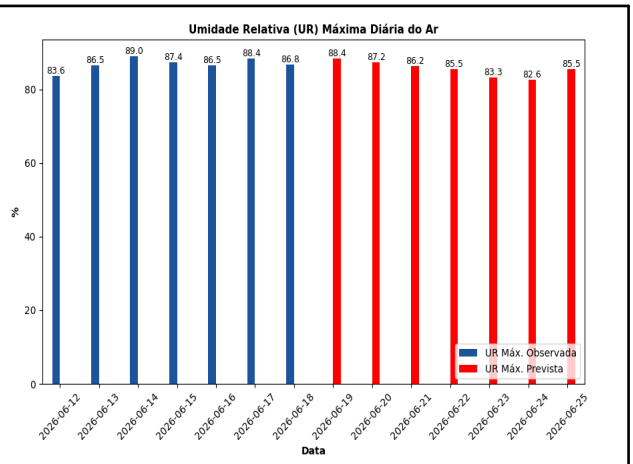


Figura 5: Umidade Relativa máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (86.9 %)

Próximos 7 dias: **média** (85.5 %)

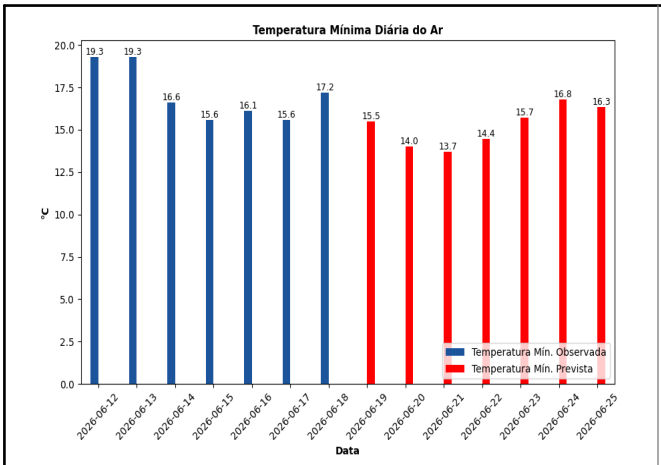


Figura 6: Temperatura mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (17.1 °C)

Próximos 7 dias: **média** (15.2 °C)

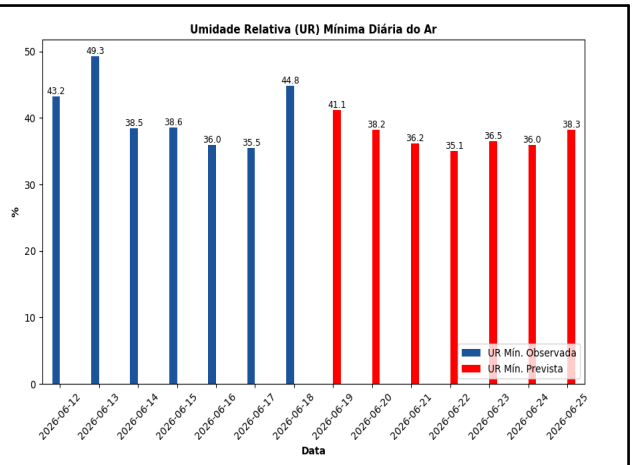


Figura 7: Umidade Relativa mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (40.8 %)

Próximos 7 dias: **média** (37.3 %)

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

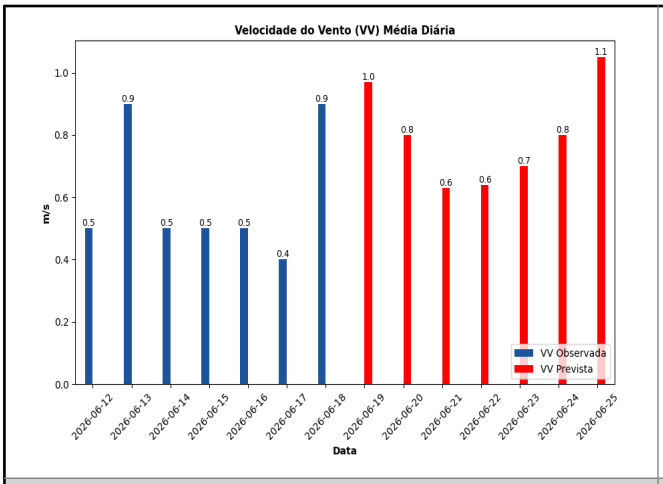


Figura 8: Velocidade do vento média diária.

Últimos 7 dias: **média** (0.6 m/s)

Próximos 7 dias: **média** (0.8 m/s)

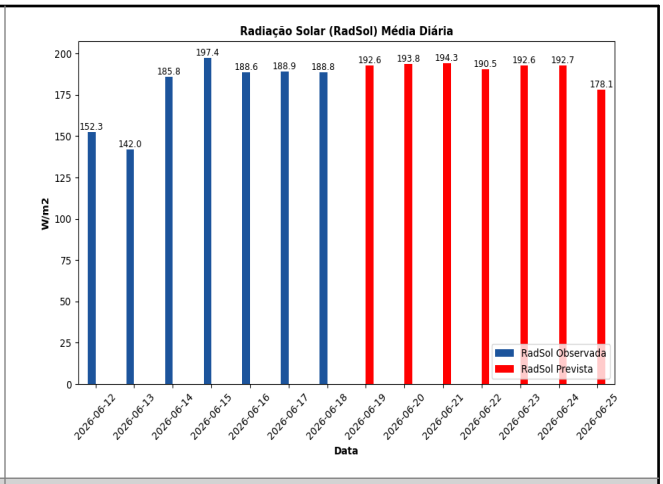


Figura 9: Radiação solar média diária.

Últimos 7 dias: **média** (177.7 W/m²)

Próximos 7 dias: **média** (190.6 W/m²)

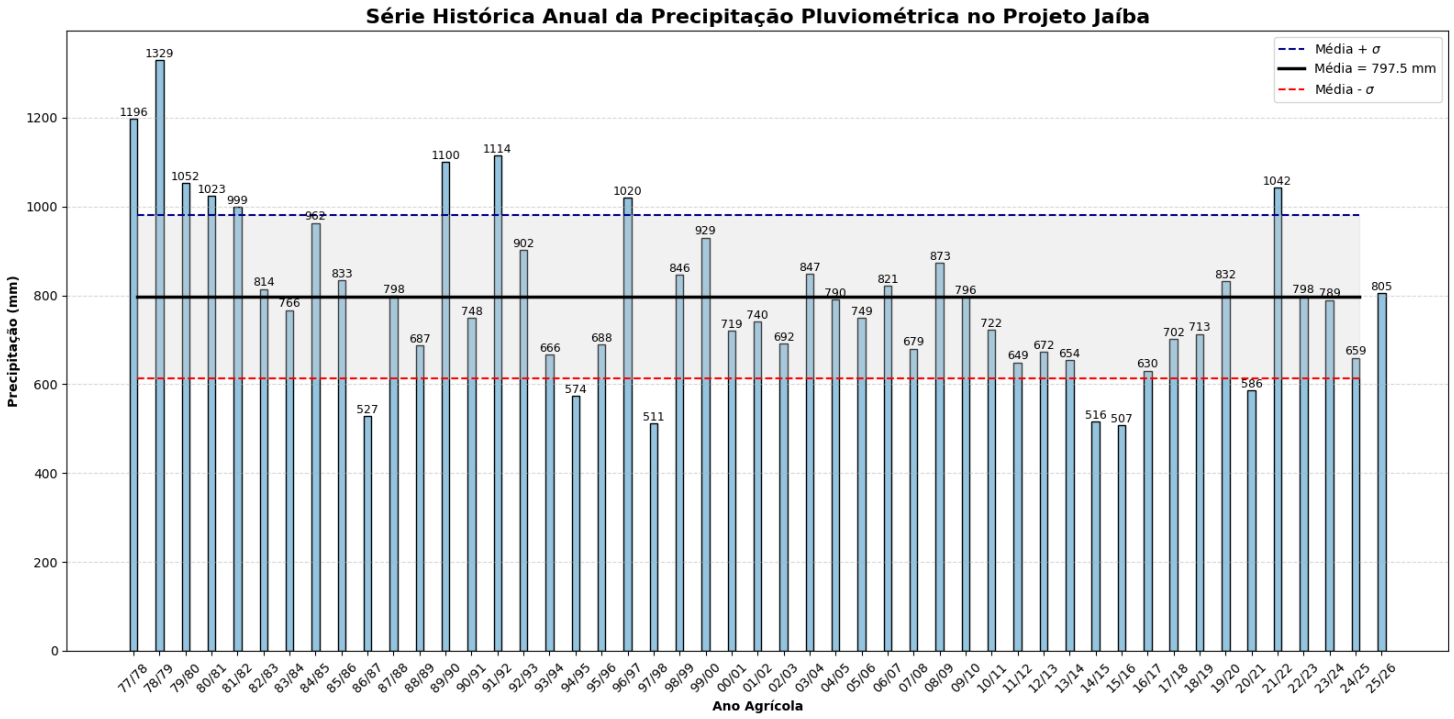


Figura 10: Precipitação Pluviométrica Anual.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

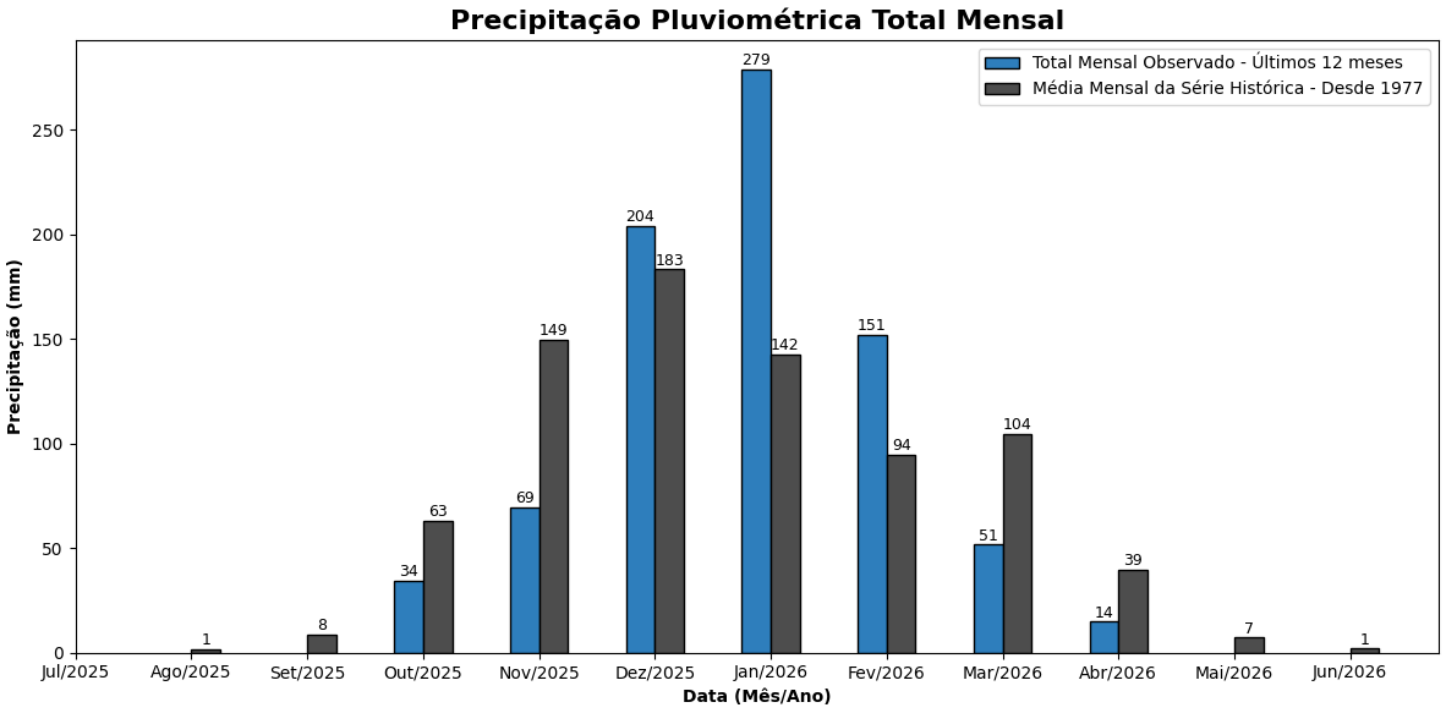


Figura 11: Precipitação Mensal (últimos 12 meses).

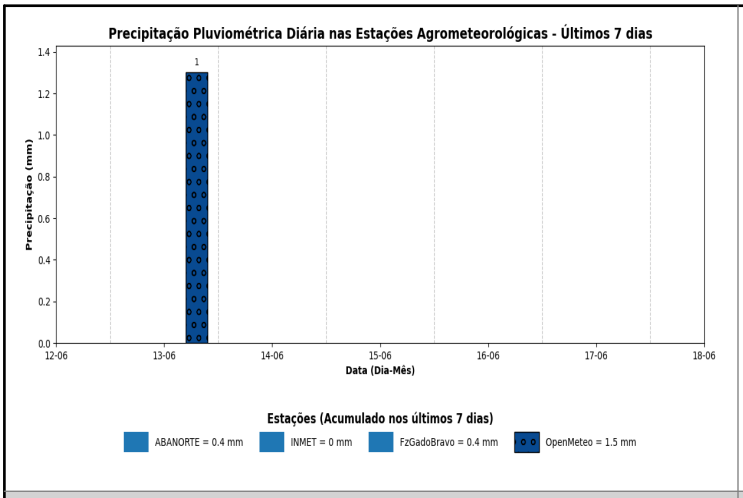


Figura 12: Precipitação diária (últimos dias).

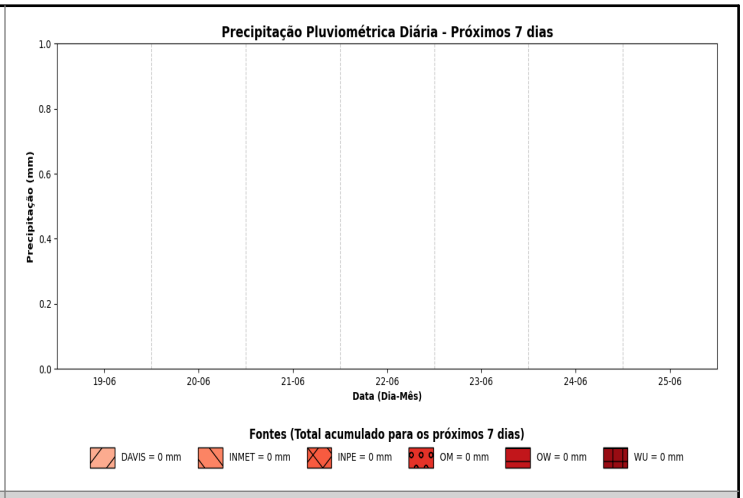


Figura 13: Precipitação diária (próximos dias).

ALERTAS AGROMETEOROLÓGICOS

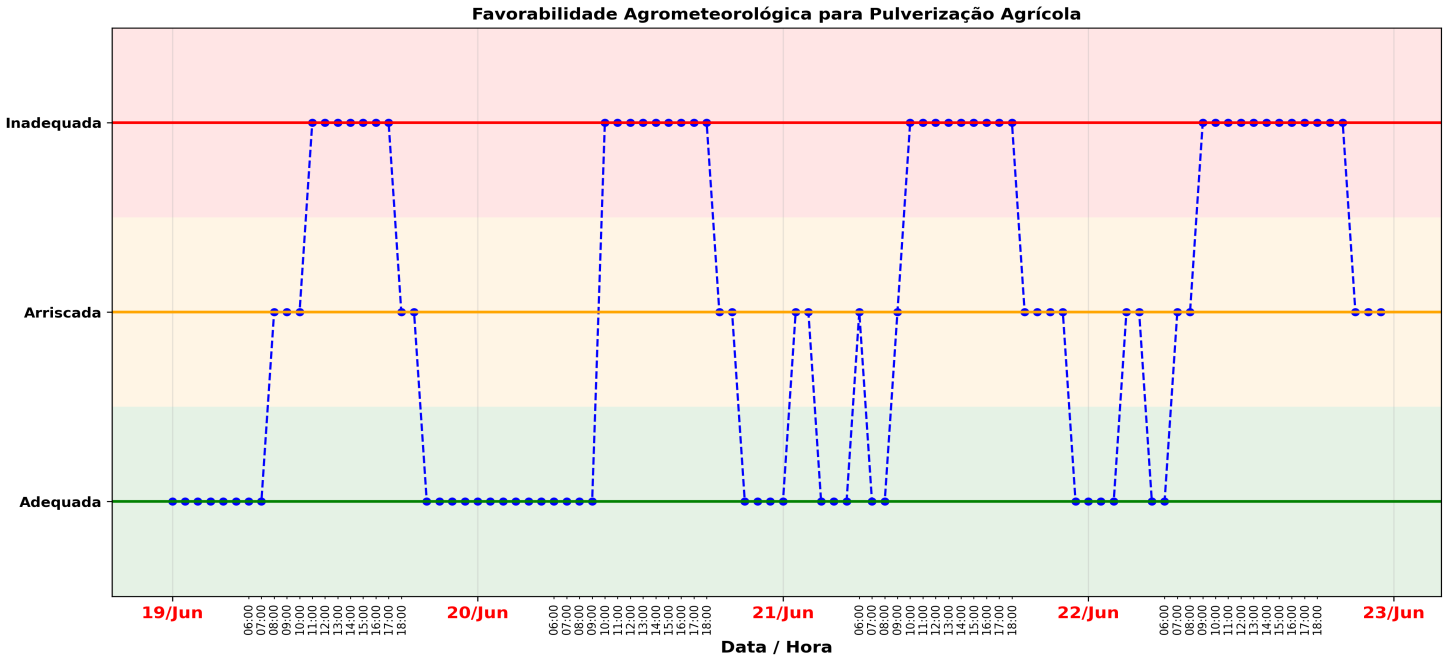


Figura 14: Favorabilidade agrometeorológica para pulverização agrícola.

* Como usar o gráfico acima?

*Onde o **ponto** (●) **azul** está posicionado, representa a favorabilidade agrometeorológica para pulverização, baseado nos modelos de previsões (para temperatura do ar, umidade relativa e velocidade do vento) e da métrica **Delta T**. Essa métrica indica a taxa de evaporação das gotas durante a pulverização.*

*Na faixa **Adequada** (linha **verde**): as gotas evaporam no tempo certo, ou seja, as condições serão ideais para pulverização!*

*Na faixa **Inadequada** (linha **vermelha**): as gotas podem evaporar muito rápido (reduz a eficiência da aplicação) ou muito devagar (aumenta o risco de escorrimento), recomendamos evitar a aplicação!*

* Fique atento no momento da pulverização!

*Essa é uma recomendação baseada em boas práticas agrícolas e modelos agrometeorológicos. A decisão final sobre a aplicação é sempre do produtor e/ou do técnico consultor! No momento da aplicação recomendamos consultar a Tabela DELTA T (**Fig.15**) e os intervalos de velocidade do vento (**Fig.16**).Valores aproximados da Velocidade do Vento, Temperatura e Umidade Relativa do Ar podem ser obtidos em: **https://portal.inmet.gov.br/**.*

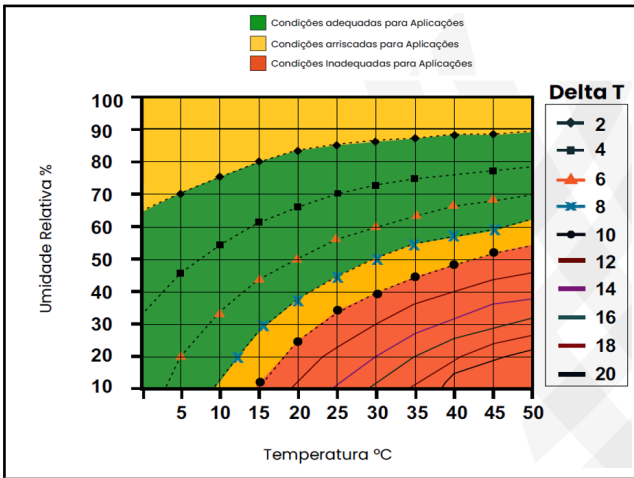


Figura 15: Tabela DELTA T.

INADEQUADA: abaixo de 3 km/h (**0,8 m/s**) ou acima de 10 km/h (**2,8 m/s**).

ARRISCADA: acima de 6,5 km/h (**1,8 m/s**) até 10 km/h (**2,8 m/s**).

ADEQUADA: de 3,0 km/h (**0,8 m/s**) até 6,5 km/h (**1,8 m/s**).

Figura 16: Intervalos para velocidade do vento.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

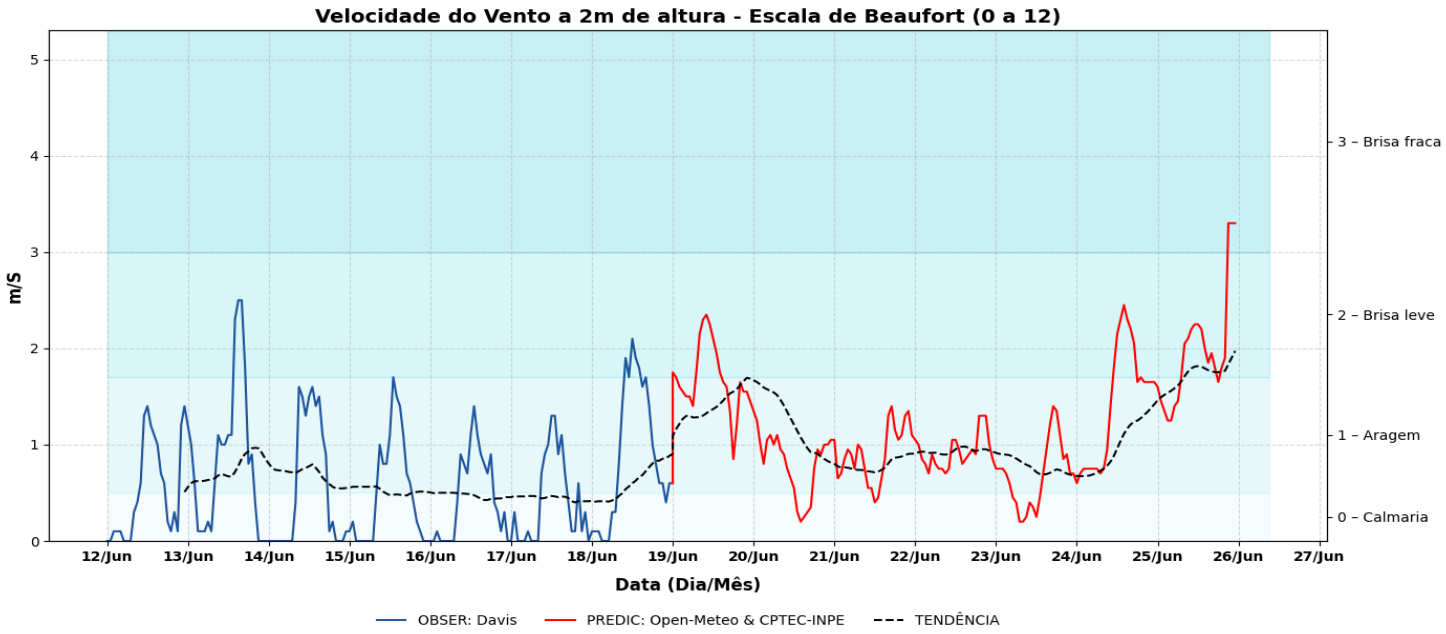


Figura 17: Velocidade do vento (média horária) a 2 m de altura da superfície do solo e escala de Beaufort.

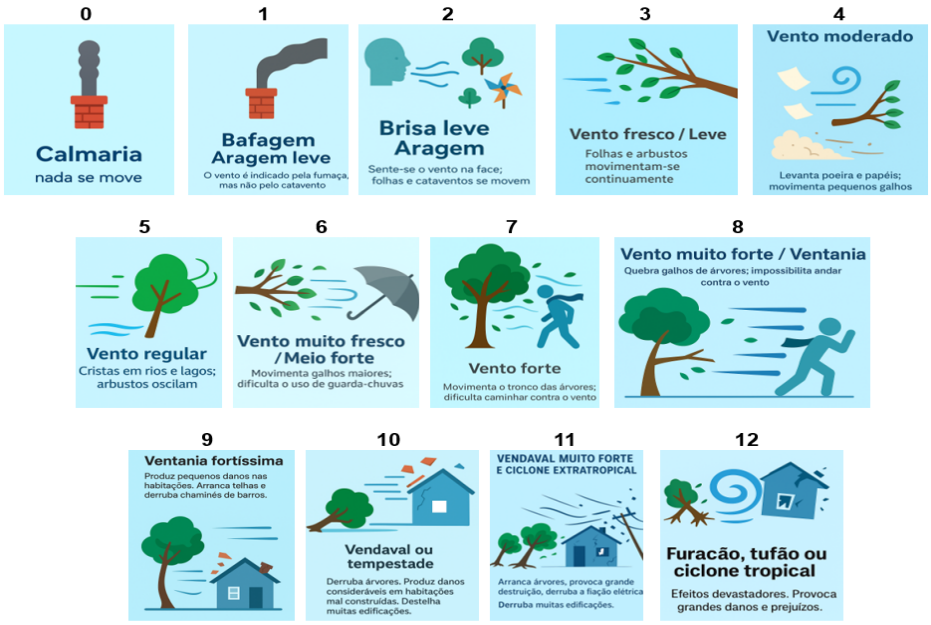


Figura 18: Escala de Beaufort (0 a 12).

SISMAM

---------- Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES) ----------

---------- Associação Central dos Fruticultores do Norte de Minas (ABANORTE) ----------

---------- Uniagro Consultoria Agrícola Jr (UNIAGRO) ----------

---------- Laboratório de Hidráulica, Irrigação e Drenagem ----------

---------- Centro de Pesquisa em Geotecnologia Aplicada ao Semiárido (CEPGEO) ----------

---------- Av. Reinaldo Viana, 2630, Janaúba - MG, 39440-000 ----------

Data de elaboração: 19/06/2026 09:23

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

Realização

abanorte

UNIAGRO
Consultoria agrícola Jr.

Patrocinadores

TRIAMA NORTE

composit
FERTILIZANTES
COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE
(38) 99990-1515

CENTRAL IRRIGAÇÃO
Irrigando o Futuro
(38) 3833-2117

agrowth
Consultoria Agronômica

CASA DO PRODUTOR RURAL
ADUBOS • DEFENSIVOS • SEMENTES • IRRIGAÇÃO EM GERAL

campezza
IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS



BOLETIM ABANORTE AGROCLIMA

Uma ferramenta técnica de apoio à tomada de decisão no campo, com foco na fruticultura irrigada.

Realização:

abanorte

UNIAGRO Consultoria agrícola Jr.





BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO - SEMANA 25 a 27

Local: Jaíba e Matias Cardoso/MG

Região: Perímetro Irrigado do Jaíba

Período: 19-06-2026 até 02-07-2026

Agrometeorologista: Prof.ª Mariana Magalhães

RT: Professores Marlon Pereira, Silvânio Santos e Willer Oliveira

EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA (ET0) - OBSERVADA E PREVISTA

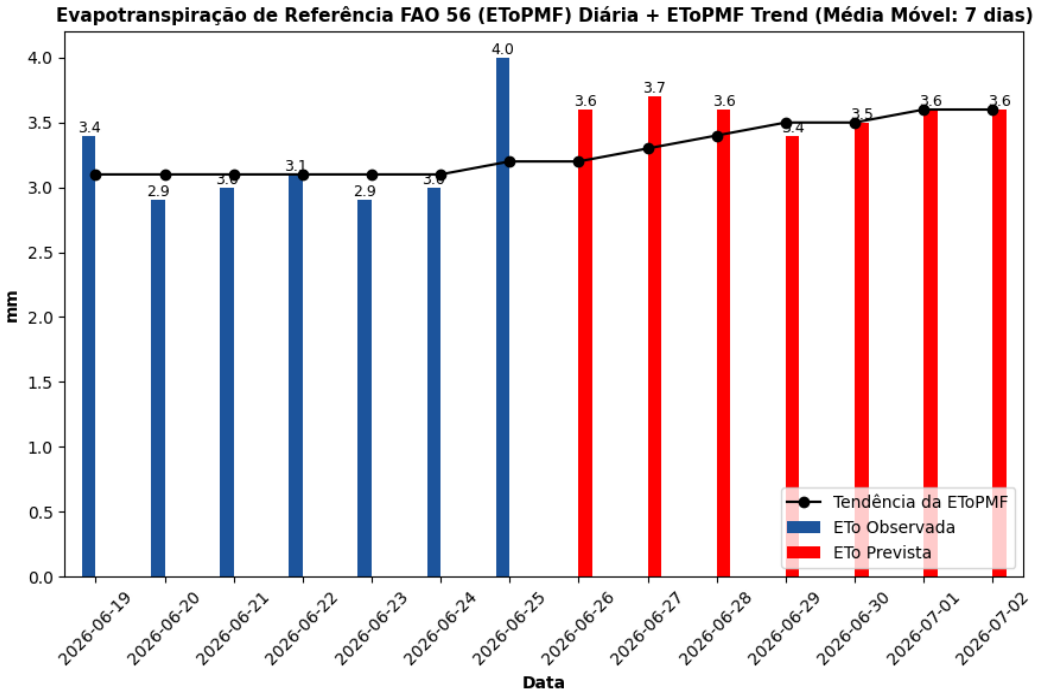


Figura 1: Evapotranspiração de referência (ETo) – Observada e Predita.

Estatística OBSERVADA

Média dos últimos 7 dias	3.2 mm/dia

Estatística PREDIÇÃO

Máx	3.7 mm/dia
Mín	3.4 mm/dia
Média	3.6 mm/dia
Δ médio	12.5 %

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

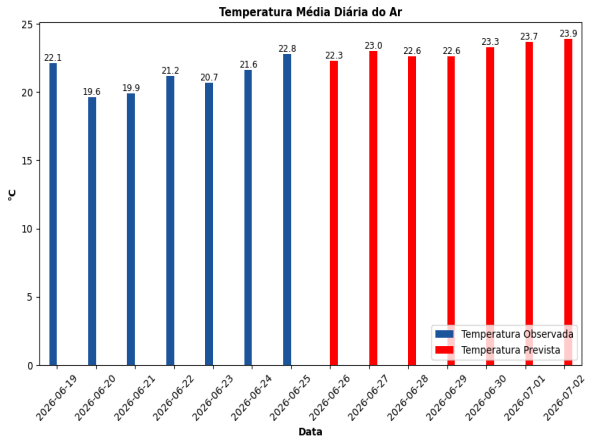


Figura 2: Temperatura média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (21.1 °C)

Próximos 7 dias: **média** (23.1 °C)

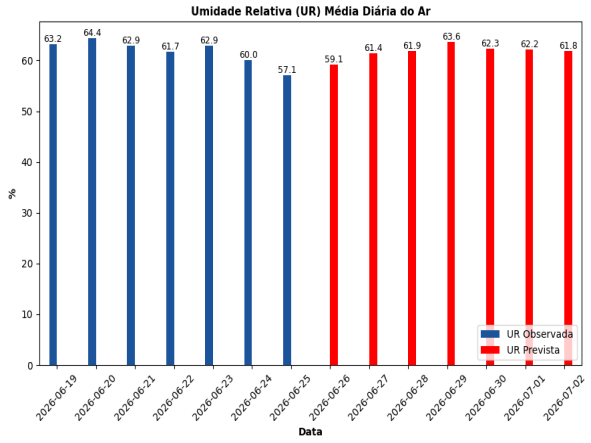


Figura 3: Umidade relativa média diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (61.7 %)

Próximos 7 dias: **média** (61.8 %)

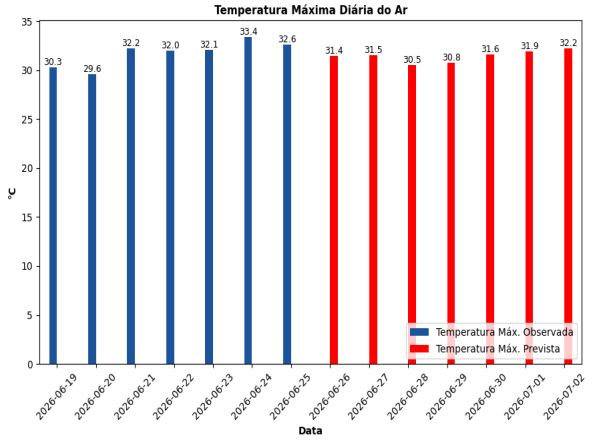


Figura 4: Temperatura máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (31.7 °C)

Próximos 7 dias: **média** (31.4 °C)

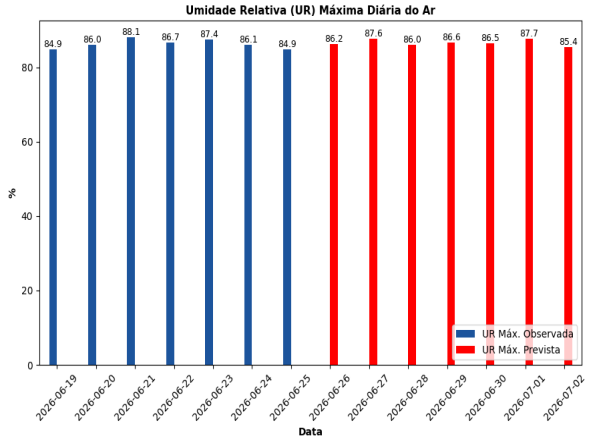


Figura 5: Umidade Relativa máxima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (86.3 %)

Próximos 7 dias: **média** (86.6 %)

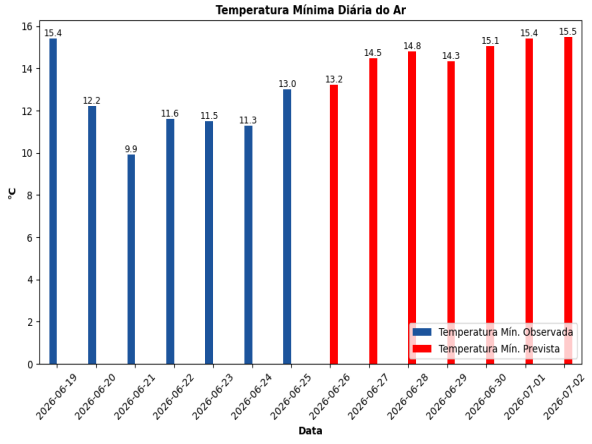


Figura 6: Temperatura mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (12.1 °C)

Próximos 7 dias: **média** (14.7 °C)

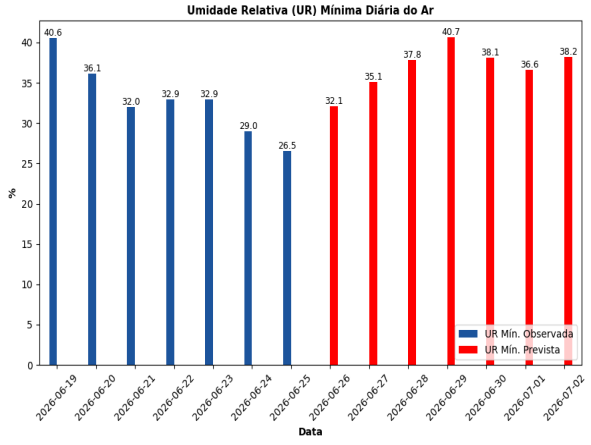


Figura 7: Umidade Relativa mínima diária do ar.

Últimos 7 dias: **média** (32.9 %)

Próximos 7 dias: **média** (37.0 %)

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

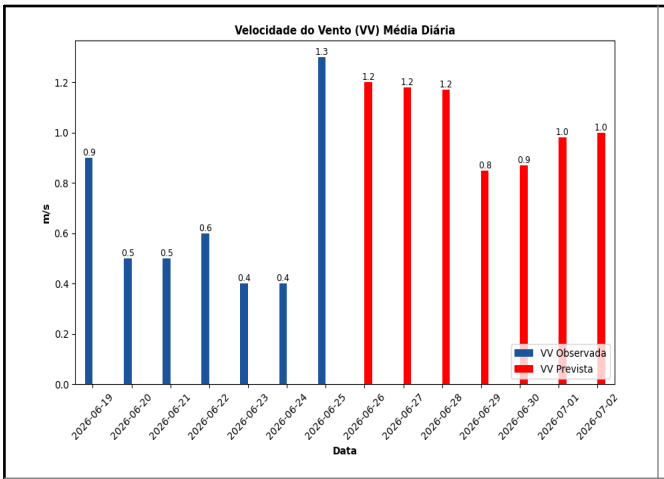


Figura 8: Velocidade do vento média diária.

Últimos 7 dias: **média** (0.7 m/s)

Próximos 7 dias: **média** (1.0 m/s)

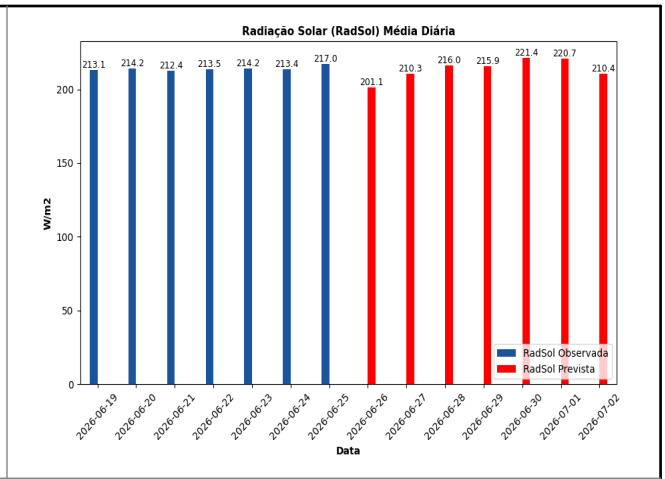


Figura 9: Radiação solar média diária.

Últimos 7 dias: **média** (214.0 W/m²)

Próximos 7 dias: **média** (213.7 W/m²)

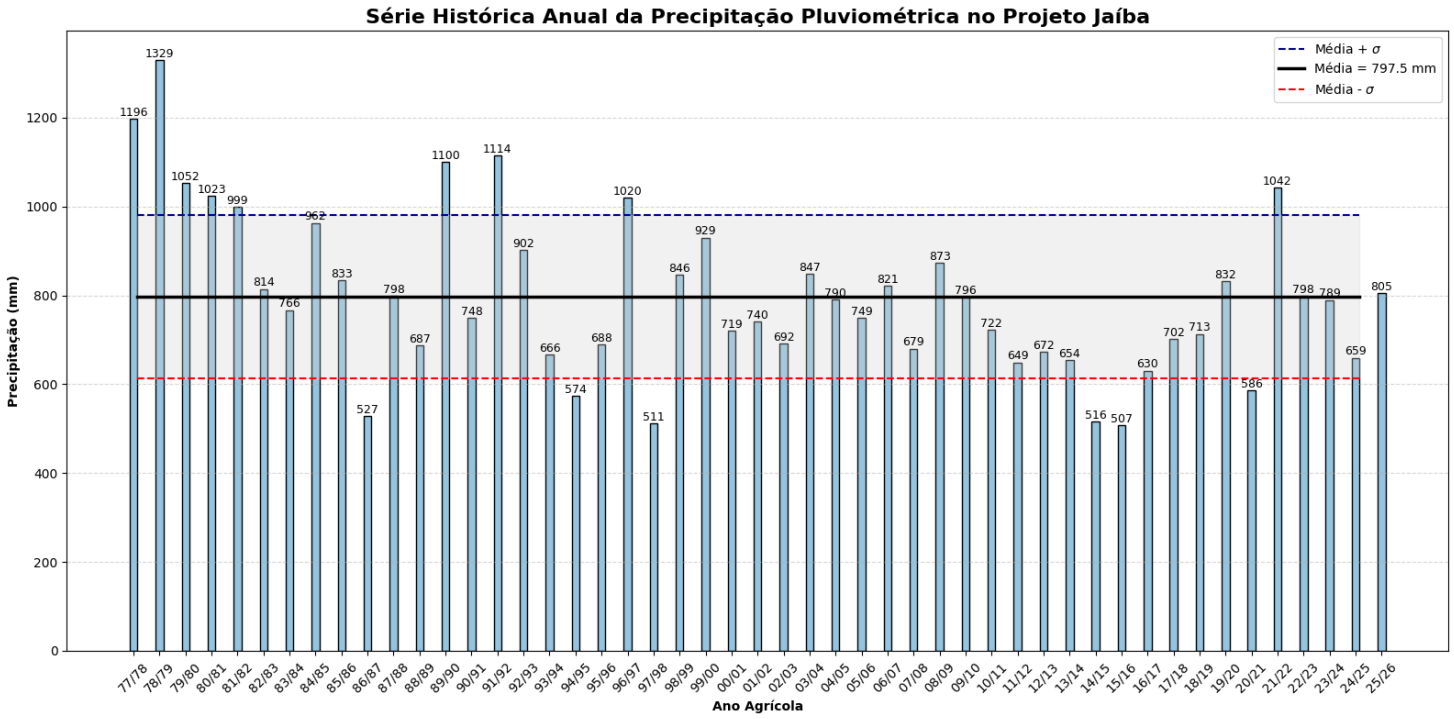


Figura 10: Precipitação Pluviométrica Anual.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS OBSERVADAS E PREVISTAS

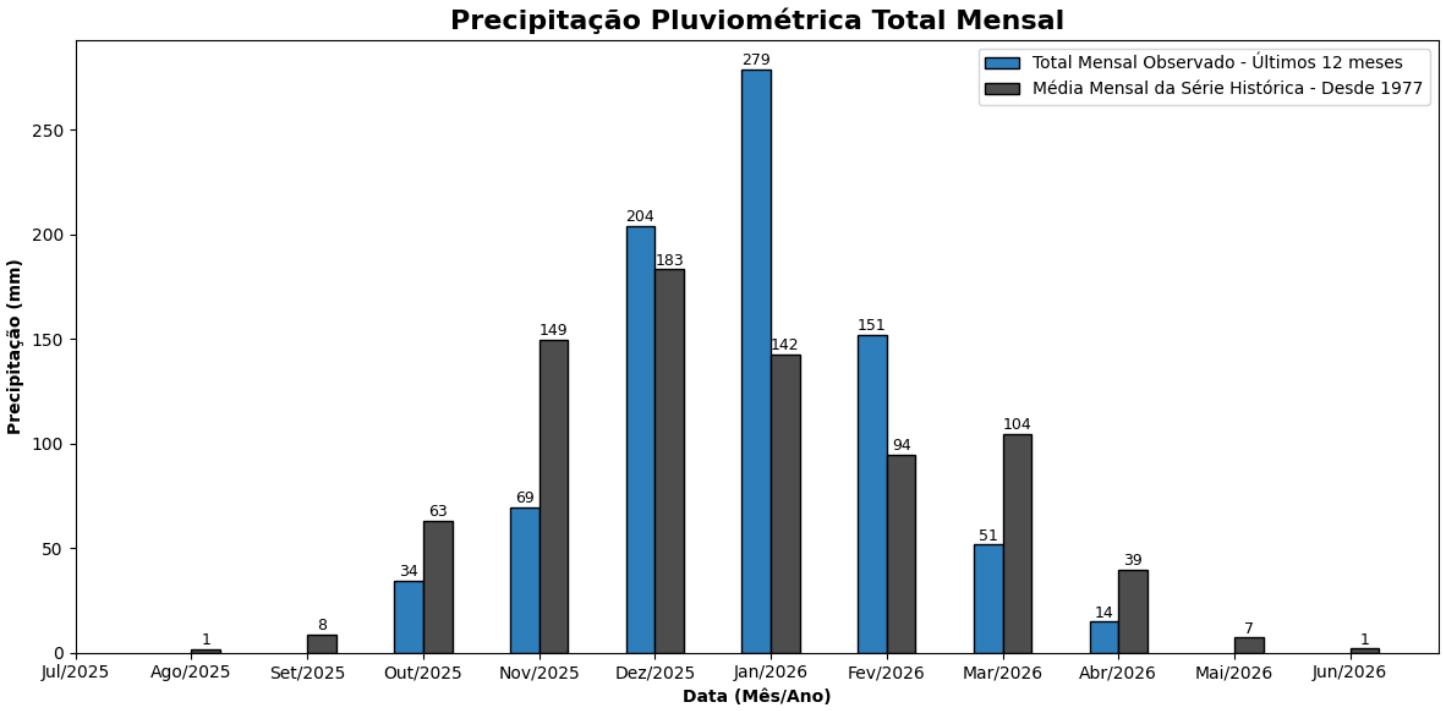


Figura 11: Precipitação Mensal (últimos 12 meses).

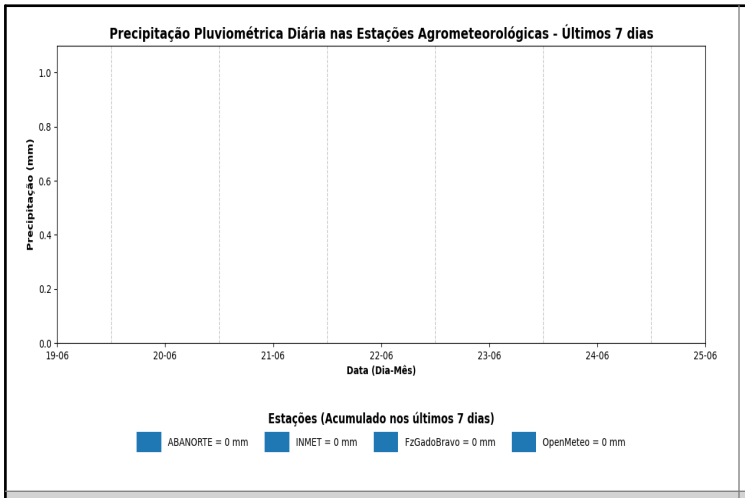


Figura 12: Precipitação diária (últimos dias).

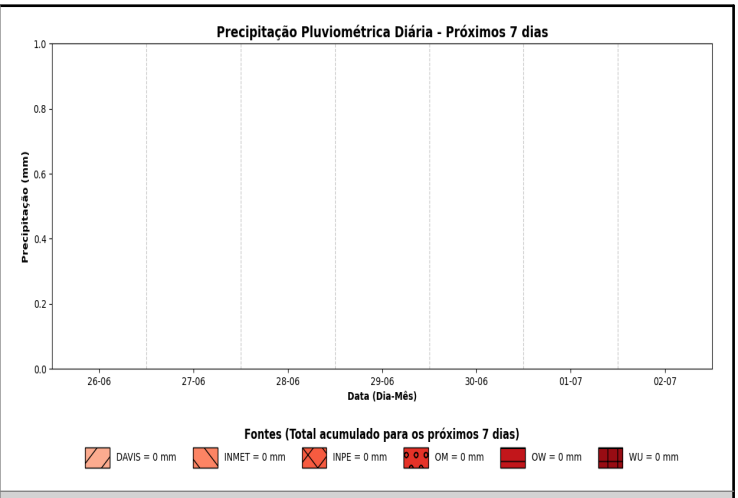


Figura 13: Precipitação diária (próximos dias).

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

ALERTAS AGROMETEOROLÓGICOS

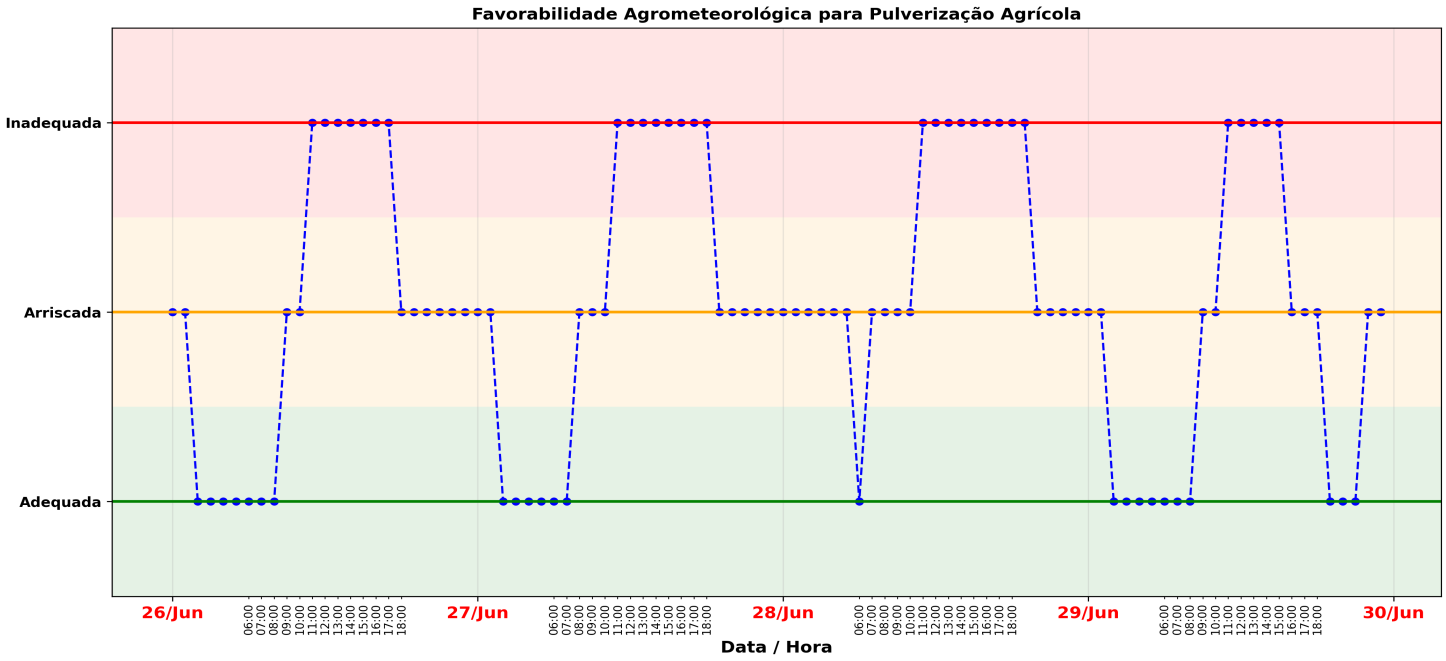


Figura 14: Favorabilidade agrometeorológica para pulverização agrícola.

* Como usar o gráfico acima?

*Onde o **ponto** (●) **azul** está posicionado, representa a favorabilidade agrometeorológica para pulverização, baseado nos modelos de previsões (para temperatura do ar, umidade relativa e velocidade do vento) e da métrica **Delta T**. Essa métrica indica a taxa de evaporação das gotas durante a pulverização.*

*Na faixa **Adequada** (linha **verde**): as gotas evaporam no tempo certo, ou seja, as condições serão ideais para pulverização!*

*Na faixa **Inadequada** (linha **vermelha**): as gotas podem evaporar muito rápido (reduz a eficiência da aplicação) ou muito devagar (aumenta o risco de escorrimento), recomendamos evitar a aplicação!*

* Fique atento no momento da pulverização!

*Essa é uma recomendação baseada em boas práticas agrícolas e modelos agrometeorológicos. A decisão final sobre a aplicação é sempre do produtor e/ou do técnico consultor! No momento da aplicação recomendamos consultar a Tabela DELTA T (**Fig.15**) e os intervalos de velocidade do vento (**Fig.16**).Valores aproximados da Velocidade do Vento, Temperatura e Umidade Relativa do Ar podem ser obtidos em: **https://portal.inmet.gov.br/**.*

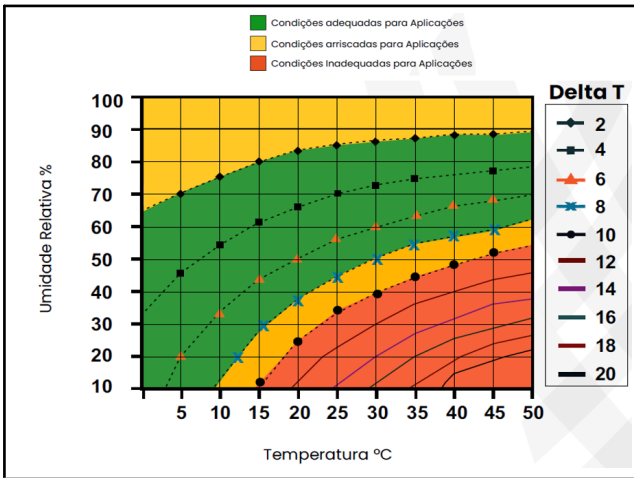


Figura 15: Tabela DELTA T.

INADEQUADA: abaixo de 3 km/h (**0,8 m/s**) ou acima de 10 km/h (**2,8 m/s**).

ARRISCADA: acima de 6,5 km/h (**1,8 m/s**) até 10 km/h (**2,8 m/s**).

ADEQUADA: de 3,0 km/h (**0,8 m/s**) até 6,5 km/h (**1,8 m/s**).

Figura 16: Intervalos para velocidade do vento.

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

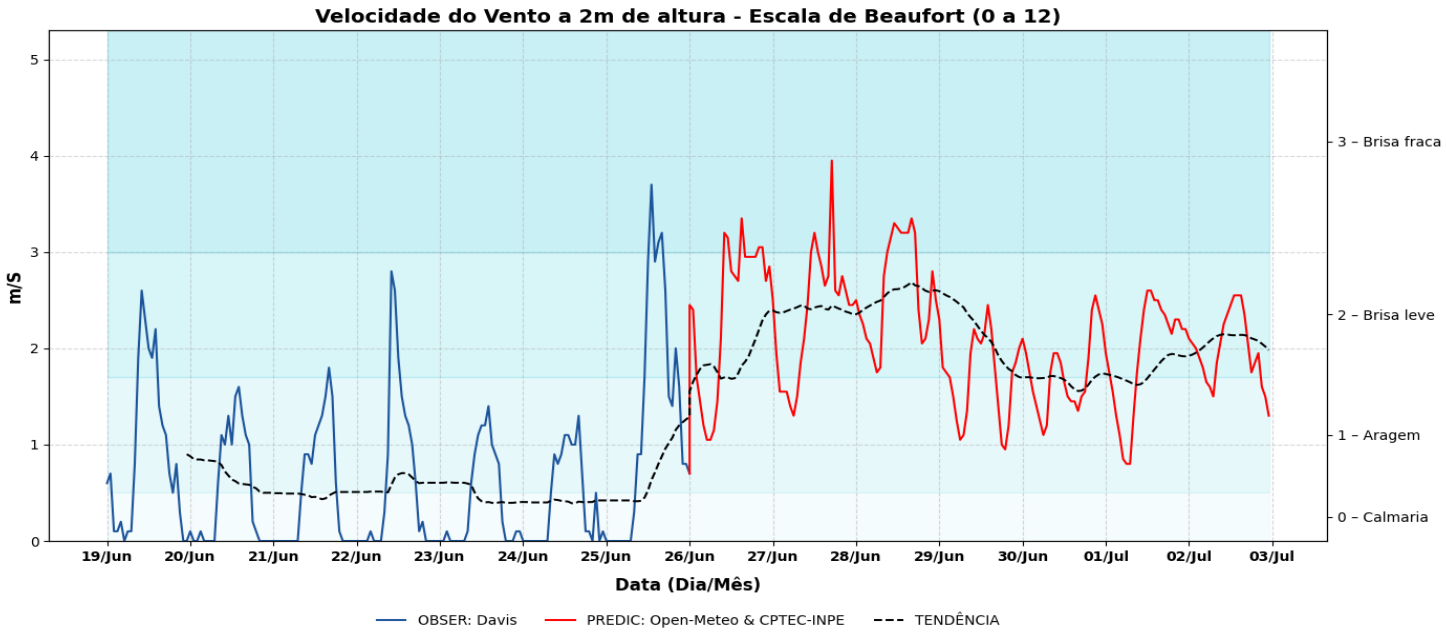


Figura 17: Velocidade do vento (média horária) a 2 m de altura da superfície do solo e escala de Beaufort.

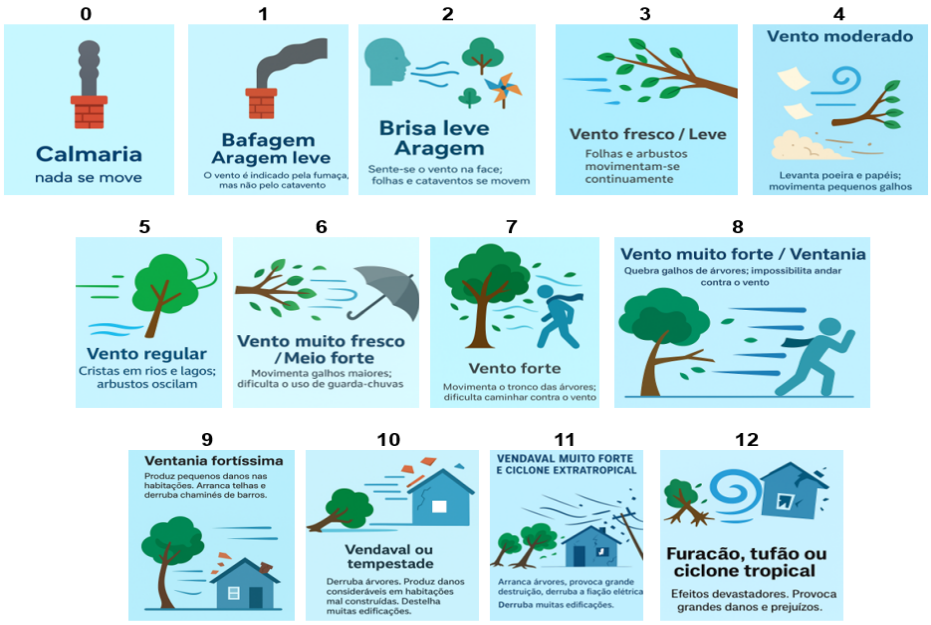


Figura 18: Escala de Beaufort (0 a 12).

SISMAM

---------- Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES) ----------

---------- Associação Central dos Fruticultores do Norte de Minas (ABANORTE) ----------

---------- Uniagro Consultoria Agrícola Jr (UNIAGRO) ----------

---------- Laboratório de Hidráulica, Irrigação e Drenagem ----------

---------- Centro de Pesquisa em Geotecnologia Aplicada ao Semiárido (CEPGEO) ----------

---------- Av. Reinaldo Viana, 2630, Janaúba - MG, 39440-000 ----------

Data de elaboração: 26/06/2026 07:59

TRIAMA NORTE
CASA DO PRODUTOR RURAL
composit FERTILIZANTES COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE (38) 99990-1515
CENTRAL IRRIGAÇÃO Irrigando o Futuro (38) 3833-2117
campezza IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS
agrowth Consultoria Agronômica

Realização

abanorte

UNIAGRO
Consultoria agrícola Jr.

Patrocinadores

TRIAMA NORTE

composit
FERTILIZANTES
COMPOSTO ORGÂNICO DE QUALIDADE
(38) 99990-1515

CENTRAL IRRIGAÇÃO
Irrigando o Futuro
(38) 3833-2117

agrowth
Consultoria Agronômica

CASA DO PRODUTOR RURAL
ADUBOS • DEFENSIVOS • SEMENTES • IRRIGAÇÃO EM GERAL

campezza
IRRIGAÇÃO E EQUIPAMENTOS