

Identificação do Cliente

Nome: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA	CNPJ/CPF: 67172437000183
Telefone:	Email: diretoria.vigilanciasaude@holambra.sp.gov.br
Endereço: Alameda Maurício de Nassau - 444	Bairro: Centro
Cidade/UF: Holambra /SP	CEP: 13825000
Unidade: Não consta	

Dados da Amostragem

Ordem de Serviço - Amostra nº: OS01467/2025 - AM00004371/2025	Contrato nº: 00000155/2025
Descrição Ponto Coleta: Cavalete	Tipo de Amostra: Água Tratada de Abastecimento
Endereço da Coleta: Rua Anturios , 271 - Morada das Flores - Holambra / SP - CEP: 13825-000	
Data Coleta: 28/02/2025 09:53	Data Recebimento: 28/02/2025 14:20
Tempo: Ensolarado	Chuva na Coleta: Ausente
Chuva nas 24h: Ausente	Vento: Fraco
Temp Ambiente em Campo °C: 31	Responsável pela Amostragem: Quimi Quali
Tipo de Amostragem: Simples	Coletor Responsável: Rodrigo Soriano Fernandes da Silva
Data Conclusão Amostra: 03/03/2025	

Resultados Analíticos

Ensaio	Resultado	Unidade	VMP 1	LQ	Incerteza (%)	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre (inloco)	0,9	mg/L	0,2 a 5	0,1	20	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 Cl G	28/02/2025
Coliformes Totais	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
Cor Aparente	<5	CU	15	5	5,4	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2120 B	28/02/2025
Fluoreto	0,5	mg/L	1,5	0,1	3,7	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 4500-F- C	03/03/2025
pH (inloco)	6,5	-	-	faixa 2 - 12	1,8	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 H+ B	28/02/2025
Turbidez	<0,7	UNT	5	0,7	20	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2130 B	28/02/2025

Legislação de Referência

Valores de referência estabelecidos conforme: VMP 1 - Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021

Declaração de Conformidade

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela(o) Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021, quanto ao(s) parâmetro(s) analisados.

Notas

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, **U pH** - Unidade de pH, **uC** - Unidades de Cor, **UNT** - Unidade Nefelométrica de Turbidez, **Aus/Pres em 100mL** - Presença ou Ausência em 100 mililitros- **LQ** - Limite de Quantificação, **VMP** - Valor Máximo Permitido, **NA** - Não Aplicável,

Observações

- Informações sobre o recebimento da amostra: Sem observações.
- Os resultados se restringem à amostra analisada e ensaios realizados.
- Este laudo somente deve ser reproduzido completo; reprodução de partes requer aprovação escrita da QUIMI QUALI.
- Consulte a disponibilidade para fornecer informações adicionais sobre os ensaios (controle de qualidade, validação e cálculo da estimativa da incerteza de medição, certificados e etc).
- Se a amostragem foi realizada pela equipe técnica da Quimi Quali, esta foi feita conforme o procedimento POP 015 - revisão 17 e SMWW 1060 A/B/C e SMWW 9060 A/B. Conforme IT-DICLA-057, se a amostragem não foi realizada pela Quimi Quali, as amostras foram analisadas como recebidas. A Quimi Quali não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estas podem comprometer os resultados. O responsável pela amostragem consta no Dados de Amostragem do Relatório de Ensaio em "Responsável pela Amostragem".
- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Ed. Washington , DC: APHA, 2017.
- O laboratório QUIMI QUALI não considera a incerteza de medição dos ensaios ao declarar a conformidade com um requisito.

Campinas, 05 de Março de 2025



Carolina Cione Coppi
CRQ IV 04363311

Código de Validação: 174117913467C848FE3CC1D4553786E616285FA7|29904.5|00004371.2025

Validação: <https://quimiquali.gerencialab.com.br/portal/certificado/>

Identificação do Cliente

Nome: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA	CNPJ/CPF: 67172437000183
Telefone:	Email: diretoria.vigilanciasaude@holambra.sp.gov.br
Endereço: Alameda Maurício de Nassau - 444	Bairro: Centro
Cidade/UF: Holambra /SP	CEP: 13825000
Unidade: Não consta	

Dados da Amostragem

Ordem de Serviço - Amostra nº: OS01467/2025 - AM00004372/2025	Contrato nº: 00000155/2025
Descrição Ponto Coleta: Cavalete	Tipo de Amostra: Água Tratada de Abastecimento
Endereço da Coleta: Rua Verbenas, 36 - Centro - Holambra / SP - CEP:	
Data Coleta: 28/02/2025 09:18	Data Recebimento: 28/02/2025 14:20
Tempo: Ensolarado	Chuva na Coleta: Ausente
Chuva nas 24h: Ausente	Vento: Fraco
Temp Ambiente em Campo °C: 31	Responsável pela Amostragem: Quimi Quali
Tipo de Amostragem: Simples	Coletor Responsável: Rodrigo Soriano Fernandes da Silva
Data Conclusão Amostra: 03/03/2025	

Resultados Analíticos

Ensaio	Resultado	Unidade	VMP 1	LQ	Incerteza (%)	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre (inloco)	≤0,1	mg/L	0,2 a 5	0,1	20	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 Cl G	28/02/2025
Coliformes Totais	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
Cor Aparente	<5	CU	15	5	5,4	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2120 B	28/02/2025
Fluoreto	0,9	mg/L	1,5	0,1	3,7	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 4500-F- C	03/03/2025
pH (inloco)	6,8	-	-	faixa 2 - 12	1,8	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 H+ B	28/02/2025
Turbidez	<0,7	UNT	5	0,7	20	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2130 B	28/02/2025

Legislação de Referência

Valores de referência estabelecidos conforme: **VMP 1** - Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021

Declaração de Conformidade

A presente amostra **NÃO ATENDE** aos padrões estabelecidos pela(o) Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021, quanto ao(s) parâmetro(s) Cloro Residual Livre (inloco).

Notas

Legenda mg/L - Miligrama por Litro, U pH - Unidade de pH, uC - Unidades de Cor, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez, Aus/Pres em 100mL - Presença ou Ausência em 100 mililitros - LQ - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, NA - Não Aplicável, Observações - Informações sobre o recebimento da amostra: Sem observações. - Os resultados se restringem à amostra analisada e ensaios realizados. - Este laudo somente deve ser reproduzido completo; reprodução de partes requer aprovação escrita da QUIMI QUALI. - Consulte a disponibilidade para fornecer informações adicionais sobre os ensaios (controle de qualidade, validação e cálculo da incerteza de medição, certificados e etc). - Se a amostragem foi realizada pela equipe técnica da Quimi Quali, esta foi feita conforme o procedimento POP 015 - revisão 17 e SMWW 1060 A/B/C e SMWW 9060 A/B. Conforme IT-DICLA-057, se a amostragem não foi realizada pela Quimi Quali, as amostras foram analisadas como recebidas. A Quimi Quali não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estas podem comprometer os resultados. O responsável pela amostragem consta no Dados de Amostragem do Relatório de Ensaio em "Responsável pela Amostragem". - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Ed. Washington , DC: APHA, 2017. - O laboratório QUIMI QUALI não considera a incerteza de medição dos ensaios ao declarar a conformidade com um requisito.
--

Campinas, 05 de Março de 2025



Carolina Cione Coppi
CRQ IV 04363311

Código de Validação: 174117915167C8490F1EE6FBF92EB407E846443B|29905|00004372.2025

Validação: <https://quimiquali.gerencialab.com.br/portal/certificado/>

Identificação do Cliente

Nome: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA	CNPJ/CPF: 67172437000183
Telefone:	Email: diretoria.vigilanciasaude@holambra.sp.gov.br
Endereço: Alameda Maurício de Nassau - 444	Bairro: Centro
Cidade/UF: Holambra /SP	CEP: 13825000
Unidade: Não consta	

Dados da Amostragem

Ordem de Serviço - Amostra nº: OS01467/2025 - AM00004373/2025	Contrato nº: 00000155/2025
Descrição Ponto Coleta: Cavalete	Tipo de Amostra: Água Tratada de Abastecimento
Endereço da Coleta: Rua Orquídeas, 70 - Morada das Flores - Holambra / SP - CEP: 13825-000	
Data Coleta: 28/02/2025 09:42	Data Recebimento: 28/02/2025 14:20
Tempo: Ensolarado	Chuva na Coleta: Ausente
Chuva nas 24h: Ausente	Vento: Fraco
Temp Ambiente em Campo °C: 31	Responsável pela Amostragem: Quimi Quali
Tipo de Amostragem: Simples	Coletor Responsável: Rodrigo Soriano Fernandes da Silva
Data Conclusão Amostra: 03/03/2025	

Resultados Analíticos

Ensaio	Resultado	Unidade	VMP 1	LQ	Incerteza (%)	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre (inloco)	0,5	mg/L	0,2 a 5	0,1	20	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 Cl G	28/02/2025
Coliformes Totais	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
Cor Aparente	<5	CU	15	5	5,4	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2120 B	28/02/2025
Fluoreto	0,9	mg/L	1,5	0,1	3,7	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 4500-F- C	03/03/2025
pH (inloco)	6,6	-	-	faixa 2 - 12	1,8	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 H+ B	28/02/2025
Turbidez	<0,7	UNT	5	0,7	20	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2130 B	28/02/2025

Legislação de Referência

Valores de referência estabelecidos conforme: VMP 1 - Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021

Declaração de Conformidade

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela(o) Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021, quanto ao(s) parâmetro(s) analisados.

Notas

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, **U pH** - Unidade de pH, **uC** - Unidades de Cor, **UNT** - Unidade Nefelométrica de Turbidez, **Aus/Pres em 100mL** - Presença ou Ausência em 100 mililitros- **LQ** - Limite de Quantificação, **VMP** - Valor Máximo Permitido, **NA** - Não Aplicável,

Observações

- Informações sobre o recebimento da amostra: Sem observações.
- Os resultados se restringem à amostra analisada e ensaios realizados.
- Este laudo somente deve ser reproduzido completo; reprodução de partes requer aprovação escrita da QUIMI QUALI.
- Consulte a disponibilidade para fornecer informações adicionais sobre os ensaios (controle de qualidade, validação e cálculo da estimativa da incerteza de medição, certificados e etc).
- Se a amostragem foi realizada pela equipe técnica da Quimi Quali, esta foi feita conforme o procedimento POP 015 - revisão 17 e SMWW 1060 A/B/C e SMWW 9060 A/B. Conforme IT-DICLA-057, se a amostragem não foi realizada pela Quimi Quali, as amostras foram analisadas como recebidas. A Quimi Quali não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estas podem comprometer os resultados. O responsável pela amostragem consta no Dados de Amostragem do Relatório de Ensaio em "Responsável pela Amostragem".
- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Ed. Washington , DC: APHA, 2017.
- O laboratório QUIMI QUALI não considera a incerteza de medição dos ensaios ao declarar a conformidade com um requisito.

Campinas, 05 de Março de 2025



Carolina Cione Coppi
CRQ IV 04363311

Código de Validação: 174117916967C84921A32B7FC86BCDEBDF110627|29905.5|00004373.2025

Validação: <https://quimiquali.gerencialab.com.br/portal/certificado/>

Identificação do Cliente

Nome: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA	CNPJ/CPF: 67172437000183
Telefone:	Email: diretoria.vigilanciasaude@holambra.sp.gov.br
Endereço: Alameda Maurício de Nassau - 444	Bairro: Centro
Cidade/UF: Holambra /SP	CEP: 13825000
Unidade: Não consta	

Dados da Amostragem

Ordem de Serviço - Amostra nº: OS01467/2025 - AM00004374/2025	Contrato nº: 00000155/2025
Descrição Ponto Coleta: Cavalete	Tipo de Amostra: Água Tratada de Abastecimento
Endereço da Coleta: Rua Maranta, 38 - Pq Residencial Groot - Holambra / SP - CEP:	
Data Coleta: 28/02/2025 10:07	Data Recebimento: 28/02/2025 14:20
Tempo: Ensolarado	Chuva na Coleta: Ausente
Chuva nas 24h: Ausente	Vento: Fraco
Temp Ambiente em Campo °C: 31	Responsável pela Amostragem: Quimi Quali
Tipo de Amostragem: Simples	Coletor Responsável: Rodrigo Soriano Fernandes da Silva
Data Conclusão Amostra: 03/03/2025	

Resultados Analíticos

Ensaio	Resultado	Unidade	VMP 1	LQ	Incerteza (%)	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre (inloco)	0,8	mg/L	0,2 a 5	0,1	20	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 Cl G	28/02/2025
Coliformes Totais	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
Cor Aparente	<5	CU	15	5	5,4	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2120 B	28/02/2025
Fluoreto	0,7	mg/L	1,5	0,1	3,7	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 4500-F- C	03/03/2025
pH (inloco)	6,4	-	-	faixa 2 - 12	1,8	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 H+ B	28/02/2025
Turbidez	<0,7	UNT	5	0,7	20	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2130 B	28/02/2025

Legislação de Referência

Valores de referência estabelecidos conforme: VMP 1 - Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021

Declaração de Conformidade

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela(o) Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021, quanto ao(s) parâmetro(s) analisados.

Notas


Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, **U pH** - Unidade de pH, **uC** - Unidades de Cor, **UNT** - Unidade Nefelométrica de Turbidez, **Aus/Pres em 100mL** - Presença ou Ausência em 100 mililitros- **LQ** - Limite de Quantificação, **VMP** - Valor Máximo Permitido, **NA** - Não Aplicável,

Observações

- Informações sobre o recebimento da amostra: Sem observações.
- Os resultados se restringem à amostra analisada e ensaios realizados.
- Este laudo somente deve ser reproduzido completo; reprodução de partes requer aprovação escrita da QUIMI QUALI.
- Consulte a disponibilidade para fornecer informações adicionais sobre os ensaios (controle de qualidade, validação e cálculo da estimativa da incerteza de medição, certificados e etc).
- Se a amostragem foi realizada pela equipe técnica da Quimi Quali, esta foi feita conforme o procedimento POP 015 - revisão 17 e SMWW 1060 A/B/C e SMWW 9060 A/B. Conforme IT-DICLA-057, se a amostragem não foi realizada pela Quimi Quali, as amostras foram analisadas como recebidas. A Quimi Quali não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estas podem comprometer os resultados. O responsável pela amostragem consta no Dados de Amostragem do Relatório de Ensaio em "Responsável pela Amostragem".
- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Ed. Washington , DC: APHA, 2017.
- O laboratório QUIMI QUALI não considera a incerteza de medição dos ensaios ao declarar a conformidade com um requisito.

Campinas, 05 de Março de 2025



Carolina Cione Coppi
CRQ IV 04363311

Código de Validação: 174117918067C8492C2BA4AD88CF09DA72C2B21A|29906|00004374.2025

Validação: <https://quimiquali.gerencialab.com.br/portal/certificado/>

Identificação do Cliente

Nome: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA	CNPJ/CPF: 67172437000183
Telefone:	Email: diretoria.vigilanciasaude@holambra.sp.gov.br
Endereço: Alameda Maurício de Nassau - 444	Bairro: Centro
Cidade/UF: Holambra /SP	CEP: 13825000
Unidade: Não consta	

Dados da Amostragem

Ordem de Serviço - Amostra nº: OS01467/2025 - AM00004370/2025	Contrato nº: 00000155/2025
Descrição Ponto Coleta: Cavalete	Tipo de Amostra: Água Tratada de Abastecimento
Endereço da Coleta: Rua Vereador Geza , 27 - Residencial Moinhos - Holambra / - CEP: 13828-314	
Data Coleta: 28/02/2025 08:48	Data Recebimento: 28/02/2025 14:20
Tempo: Ensolarado	Chuva na Coleta: Ausente
Chuva nas 24h: Ausente	Vento: Fraco
Temp Ambiente em Campo °C: 31	Responsável pela Amostragem: Quimi Quali
Tipo de Amostragem: Simples	Coletor Responsável: Rodrigo Soriano Fernandes da Silva
Data Conclusão Amostra: 03/03/2025	

Resultados Analíticos

Ensaio	Resultado	Unidade	VMP 1	LQ	Incerteza (%)	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre (inloco)	≤0,1	mg/L	0,2 a 5	0,1	20	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 Cl G	28/02/2025
Coliformes Totais	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Aus/Pres em 100mL	Ausência	-	-	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 9224 B	28/02/2025
Cor Aparente	50,0	CU	15	5	5,4	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2120 B	28/02/2025
Fluoreto	2,2	mg/L	1,5	0,1	3,7	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 4500-F- C	03/03/2025
pH (inloco)	6,2	-	-	faixa 2 - 12	1,8	SMWW, 24ª Edição, 2023, Método 4500 H+ B	28/02/2025
Turbidez	9,2	UNT	5	0,7	20	SMWW. 24ª Edição. 2023. Método 2130 B	28/02/2025

Legislação de Referência

Valores de referência estabelecidos conforme: VMP 1 - Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021

Declaração de Conformidade

A presente amostra **NÃO ATENDE** aos padrões estabelecidos pela(o) Anexo XX, da Portaria de Consolidação n.º 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS n.º 888/2021, quanto ao(s) parâmetro(s) Cloro Residual Livre (inloco), Turbidez, Cor Aparente, Fluoreto.

Notas

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, **U pH** - Unidade de pH, **uC** - Unidades de Cor, **UNT** - Unidade Nefelométrica de Turbidez, **Aus/Pres em 100mL** - Presença ou Ausência em 100 mililitros - **LQ** - Limite de Quantificação, **VMP** - Valor Máximo Permitido, **NA** - Não Aplicável,

Observações

- Informações sobre o recebimento da amostra: Sem observações.
- Os resultados se restringem à amostra analisada e ensaios realizados.
- Este laudo somente deve ser reproduzido completo; reprodução de partes requer aprovação escrita da QUIMI QUALI.
- Consulte a disponibilidade para fornecer informações adicionais sobre os ensaios (controle de qualidade, validação e cálculo da incerteza de medição, certificados e etc).
- Se a amostragem foi realizada pela equipe técnica da Quimi Quali, esta foi feita conforme o procedimento POP 015 - revisão 17 e SMWW 1060 A/B/C e SMWW 9060 A/B. Conforme IT-DICLA-057, se a amostragem não foi realizada pela Quimi Quali, as amostras foram analisadas como recebidas. A Quimi Quali não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estas podem comprometer os resultados. O responsável pela amostragem consta no Dados de Amostragem do Relatório de Ensaio em "Responsável pela Amostragem".
- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Ed. Washington , DC: APHA, 2017.
- O laboratório QUIMI QUALI não considera a incerteza de medição dos ensaios ao declarar a conformidade com um requisito.

Campinas, 05 de Março de 2025



Carolina Cione Coppi
CRQ IV 04363311

Código de Validação: 174117888567C84805E1CDD06E0A71664CB66726|29904|00004370.2025

Validação: <https://quimiquali.gerencialab.com.br/portal/certificado/>