



Laudo da amostra: **303/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 05:30  
Endereço do local de coleta: ASSENTAMENTO INDUMEL  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: PREFEITURA MUNICIPAL  
Tipo de abastecimento: Solução Alternativa Coletiva Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,98 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,59 UT Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **304/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 06:30  
Endereço do local de coleta: ASSENTAMENTO ZUMBI  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: PREFEITURA MUNICIPAL  
Tipo de abastecimento: Solução Alternativa Coletiva Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,08 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,51 UT Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **305/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 07:00  
Endereço do local de coleta: SERRARIA TOZZO  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: TOZZO  
Tipo de abastecimento: Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,68 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	3,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,50 UT Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **306/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 08:00  
Endereço do local de coleta: RUA AUGUSTA ZANCHET  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,13 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,43 UT Satisfatório	5 UT
<b>Fluoreto:</b> - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	0,79 mg/L Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **307/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 08:25  
Endereço do local de coleta: SC 465  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,86 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,53 UT Satisfatório	5 UT
<b>Fluoreto:</b> - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	0,82 mg/L Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **308/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 08:50  
Endereço do local de coleta: RUA BORTOLO MICHELON  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,04 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,57 UT Satisfatório	5 UT
<b>Fluoreto:</b> - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	0,78 mg/L Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **309/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 09:10  
Endereço do local de coleta: AVENIDA JUVENTINO PELIZZARI  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,78 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,58 UT Satisfatório	5 UT
<b>Fluoreto:</b> - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	0,77 mg/L Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **310/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 09:25  
Endereço do local de coleta: AVENIDA ANGELO TIRELLI  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 0,96 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,44 UT Satisfatório	5 UT
<b>Fluoreto:</b> - Colorimétrico-SPADNS / Referência: APHA 22ª ed.	0,84 mg/L Satisfatório	1,5 mg/L

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**





Laudo da amostra: **311/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora: 10/04/2014 - 10:00  
Endereço do local de coleta: AVENIDA ANTONIO CANSELLI  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,32 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
--------	-----------	-------------

**Físico-Química de Água**

<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	1,0 uH	Satisfatório	15 uH
--	--------	--------------	-------

<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,42 UT	Satisfatório	5 UT
--	---------	--------------	------

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
--------	-----------	-------------

**Microbiologia de Água**

<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
--	----------------------	---------------

<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL
---	-----------------------------------	--------------------

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**



Laudo da amostra: **312/2014** Procedência: **PASSOS MAIA** SDR: 05  
Requisitante: VISA MUNICIPAL Ponto nº:  
Responsável pela coleta: NILBERTO BORTOLINI Data/hora:  
Endereço do local de coleta: RUA PEDRO BRESCIANI  
Material coletado: ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO Tipo de água: Tratada/Clorada  
Ponto de coleta: Direto da rede/Cavalete  
Instituição/responsável: CASAN  
Tipo de abastecimento: Sistema de Abastecimento Chuvas em 48h: Sim  
Data/hora entrada: 10/04/2014 - 14:12 Leituras em campo: Cloro residual livre: 1,16 pH:

**Segunda via - primeira via impressa em: 06/05/2014**

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Físico-Química de Água</b>		
<b>Cor aparente:</b> - Colorimétrico / Referência: Pt-Co APHA 22ª ed.	2,0 uH Satisfatório	15 uH
<b>Turbidez:</b> - Nefelométrico / Referência: APHA 22ª ed.	0,43 UT Satisfatório	5 UT

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

Ensaio	Resultado	V.M.P./V.R.
<b>Microbiologia de Água</b>		
<b>Coliformes totais:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL -	Não se aplica
<b>Escherichia coli:</b> - Substrato enzimático / Referência: APHA 22ª ed.	Ausência em 100 mL - Satisfatório	Ausência em 100 mL

Conferido e liberado por Adriana Maria Merisio, em 11/04/2014

**Conclusão: Satisfatório em relação aos ensaios realizados**