

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 768/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - DAS/A. Social*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 01- Copa*

*Hora da coleta: 10h:00min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 01- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	135,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,87
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 766/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 1 - Departamento de Artes</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 02- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 9h:50min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 02- cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	95,10
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,09
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 767/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Departamento de Artes*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 03- Bebedouro*

*Hora da coleta: 9h:53min*

*Data de entrada: 20/03/2015*


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 03- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	94,20
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	5,34
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 Nº11.157  
 Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacarú Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 760/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Escola de Musica*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 04- Cantina*

*Hora da coleta: 9h:08min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 04- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	108,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,03
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,67
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 800/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Garagem*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A05- Banheiro*

*Hora da coleta: 10h:50min*

*Data de entrada: 23/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 05- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,01
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,10
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 761/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - NEI Unidade 1*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 06- Copa*

*Hora da coleta: 9h:20min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 06- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	117,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,03
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	6,83
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 762/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 1 - NEI (expansão)</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 07- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 9h:23min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
-------------------------------	---------------------------------	------------------------------------


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 07- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	117,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,24
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.

  
**Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira**  
 CRBio -5 N°11.157  
 Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 772/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 1 - Praça Cívica</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 08- Jardim</i>	<i>Hora da coleta: 10h:30min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
-----------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 08- Jardim
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	180,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l deN	0,24	10,00	12,99
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 764/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - SEDIS*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 09- Copa*

*Hora da coleta: 9h:35min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 09- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	121,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,97
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 801/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 1 - Setor de Refrigeração</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 10- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:55min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 10- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,50
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	116,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,95
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<p>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de pH.</p>			



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 765/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Teatro*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 11- Banheiro*

*Hora da coleta: 9h:45min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 11- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	139,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,50
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA  
CERTIFICADO Nº 773/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - COMPERVE*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 12- Copa*

*Hora da coleta: 10h:40min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 12- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	180,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,99
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacarú Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 770/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - DDRH*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 13- Copa*

*Hora da coleta: 10h:15min*

*Data de entrada: 20/03/2015*


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 13- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,90
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	133,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,09
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	10,10
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 Nº11.157  
 Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 769/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 1 - DDP</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 14- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:05min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 14- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,90
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	132,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,03
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,01
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 771/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Escola do Governo*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 15- Banheiro*

*Hora da coleta: 10h:20min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 15- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	126,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,10
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,37
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 763/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 1 - Capela*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 16- Banheiro*

*Hora da coleta: 9h:30min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 16- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	182,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,10
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	15,19
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de pH, Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 830/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 2 - Arquivo Geral*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 17- Copa*

*Hora da coleta: 10h:50min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 17- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	135,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,09
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	13,45
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 828/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 2 - CPL*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 18- Copa*

*Hora da coleta: 10h:40min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 18- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	123,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,09
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,15
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 825/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - Centro de Biociências</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 19- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 10h:10min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
------------------------------	----------------------------------	------------------------------------


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 19- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	122,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,05
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 N°11.157  
 Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 826/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - Centro de Biociências</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 20- Prédio da Ecologia</i>	<i>Hora da coleta: 10h:15min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
---	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 20- Prédio da Ecologia
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	136,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,04
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	10,70
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 829/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - Editora Universitária</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 21- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 10h:45min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
---------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 21- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,08
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	14,85
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 824/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - Laboratório de Entomologia</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 22- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:05min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

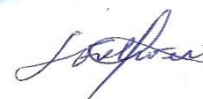
**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 22- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	124,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,60
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 827/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - NUPLAN</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 23- Osmose Reversa</i>	<i>Hora da coleta: 10h:30min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 23- Osmose Reversa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	131,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,20
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 823/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 2 - Primatologia*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 24- Área de Serviço*

*Hora da coleta:*

*Data de entrada:*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 24- Área de Serviço
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	124,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,01
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,00
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 822/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 2 - Laboratório de Medicina Tropical</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 26- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 9h:50min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 26- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	144,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,06
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,60
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 861/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 2 - R.4*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 27- Saída do Clorador*

*Hora da coleta: 11h:25min*

*Data de entrada: 25/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 27- Saída do Clorador
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,90
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	128,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,32
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,65
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 793/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - CCET</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 28- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 10h:00min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
---------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 28- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	114,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,10
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,15
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o s ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 816/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 3 - CT*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 30- Copa*

*Hora da coleta: 9h:15min*

*Data de entrada: 24/03/2015*


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 30- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	127,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,15
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 813/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Laboratório de Geologia</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 31- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 8h:55min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 31- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	121,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,90
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 799/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Laboratório I de Química</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 32- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:38min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 32- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	102,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,09
Nitrato, mg/l deN	0,24	10,00	9,60
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 794/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Laboratório II de Química</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 33- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 10h:05min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
---------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 33- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	93,90
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,01
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,20
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 814/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Laboratório de Física</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 34- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 24/03/2015</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 34- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	118,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	10,65
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 812/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 3 - Núcleo Tecnológico*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 35- Bebedouro*

*Hora da coleta: 8h:45min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 35- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	128,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,80
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 859/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 3 - R.2*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 36- Saída do Clorador*

*Hora da coleta: 11h:11min*

*Data de entrada: 25/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 36- Saída do Clorador
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,50
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,41
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,65
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de pH e Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 860/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - R.3</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 37- Saída do Clorador</i>	<i>Hora da coleta: 11h:18min</i>	<i>Data de entrada: 25/03/2015</i>
--	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 37- Saída do Clorador
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	122,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	1,91
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,70
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 821/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Setor de Aulas III</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 38- Banheiro Bloco A</i>	<i>Hora da coleta: 9h:45min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
---------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 38- Banheiro Bloco A
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,15
Nitrato, mg/l deN	0,24	10,00	11,65
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 819/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 3 - Setor de Aulas IV*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 39- Cantina*

*Hora da coleta: 9h:35min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 39- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,29
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,30
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 820/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - Setor de Aulas IV</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 40- Bebedouro Bloco B</i>	<i>Hora da coleta: 9h:40min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
--	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 40- Bebedouro Bloco B
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	8,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	34,90
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,01
Nitrato, mg/l deN	0,24	10,00	1,10
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 815/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 3 - LARHISA*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 41- Banheiro*

*Hora da coleta: 9h:40min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 41- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	110,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,04
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,35
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 833/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 3 - C&amp;T</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 42- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:25min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 42- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	125,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,08
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	16,20
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de Nitrato e Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 798/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 4 - CCHLA*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 43- Copa*

*Hora da coleta: 10h:30min*

*Data de entrada: 23/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 43- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	7,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	103,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,20
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.**



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 797/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - CCHLA</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 44- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:25min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 44- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,34
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	96,40
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,03
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,00
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** a amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 785/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 4 - CCSA*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 45- Copa*

*Hora da coleta: 8h:45min*

*Data de entrada: 23/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 45- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	120,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,50
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,45
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D – Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de pH.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 788/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Setor de Aulas I</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 47- Bebedouro Bloco B</i>	<i>Hora da coleta:</i>	<i>Data de entrada:</i>
--	------------------------	-------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 47- Bebedouro Bloco B
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	140,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,43
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,90
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<b>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</b> <b>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</b> <b>LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.</b>			



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 786/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Setor de Aulas I</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 48- Cantina DCE</i>	<i>Hora da coleta: 8h:55min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
----------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 48- Cantina DCE
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	87,50
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,41
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	5,40
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 787/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Setor de Aulas I</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 49- Cantina Central</i>	<i>Hora da coleta: 9h:00min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 49- Cantina Central
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	107,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,39
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,05
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 818/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 4 - Setor de Aulas II*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 50- Cantina*

*Hora da coleta: 9h:30min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 50- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	8,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	110,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,13
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,20
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 784/2015**

**DADOS DO CLIENTE**


<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Setor de Aulas V</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 51- Bebedouro Bloco C</i>	<i>Hora da coleta: 8h:40min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 51- Bebedouro Bloco C
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	120,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,50
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	6,50
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<b>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</b> <b>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</b> <b>LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.</b>			

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 Nº11.157  
 Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 831/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 4 - NEPSA I*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 52- Banheiro*

*Hora da coleta: 11h:05min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 52- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,50
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	121,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,21
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,95
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 832/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 4 - CEDUC*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 54- Copa*

*Hora da coleta: 11h:15min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 54- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	97,40
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,08
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,85
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 811/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Laboratório de Geofísica Aplicada</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 55- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 8h:40min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
---------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 55- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	128,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,05
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,90
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 817/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 4 - Laboratório de Geofísica e Geologia do Petróleo</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 56- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 9h:25min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
---------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 56- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	98,80
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,11
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,00
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 782/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

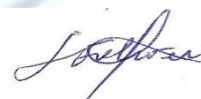
<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Educação Física</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 57- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 8h:20min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 57- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	4,50
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	119,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,38
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,15
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<b>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</b> <b>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</b> <b>LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de pH.</b>			



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 804/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Educação Física</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 58- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:20min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A58- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	141,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,70
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,56
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não encontra-se de acordo com a portaria citada.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 778/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Enfermagem</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 59- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 11h:15min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 59- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,10
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	116,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,10
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,71
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A mostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 777/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Enfermagem</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 60- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:10min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 60- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	8,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	114,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	6,79
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 809/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Fisioterapia</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 61- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 8h:25min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 61- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	116,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,01
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,90
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 810/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 5 - Departamento de Fisioterapia*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 62- Copa*

*Hora da coleta: 8h:30min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 62- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	117,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,03
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,40
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 857/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - R.1</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 63- Saída do Clorador</i>	<i>Hora da coleta: 10h:50min</i>	<i>Data de entrada: 25/03/2015</i>
--	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 63- Saída do Clorador
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	118,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,06
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	13,55
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de pH e Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 858/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - P5</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 64- Saída do Clorador (atrás do pilar)</i>	<i>Hora da coleta: 10h:55min</i>	<i>Data de entrada: 25/03/2015</i>
---	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 64- Saída do Clorador (atrás do pilar)
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,20
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	118,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,06
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	13,50
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes: NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais: NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de pH e Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacarú Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 774/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Residência Campus 1</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 65- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:50min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 65- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	8,50
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	34,30
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,22
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	1,30
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 775/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Residência Campus 2</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 66- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 10h:55min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 66- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	8,30
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	33,90
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,10
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	1,27
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 776/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Residência Campus 3</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 67- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:00min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 67- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	34,40
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,12
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	1,32
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 783/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Residência da Pós-Graduação</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 68- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 8h:30min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
---------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 68- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	96,10
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,44
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,85
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para os ensaios de pH e Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 757/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Restaurante Universitário</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 69- Bebedouro Salão</i>	<i>Hora da coleta: 8h:25min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 69- Bebedouro Salão
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	113,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,55
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<p>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.</p>			



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 756/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Restaurante Universitário</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 70- Lavagem dos Vegetais</i>	<i>Hora da coleta: 8h:20min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
---	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 70- Lavagem dos Vegetais
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	114,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,09
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,86
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez** N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 755/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 5 - Restaurante Universitário*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 71- Preparação do Suco*

*Hora da coleta: 8h:15min*

*Data de entrada: 20/03/2015*


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 71- Preparação do Suco
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	115,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,04
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,44
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 Nº11.157  
 Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 759/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 5 - ETE*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 72- Laboratório*

*Hora da coleta: 9h:00min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 72- Laboratório
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	113,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,15
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,18
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 834/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 5 - IMD*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 73- Banheiro*

*Hora da coleta: 11h:40min*

*Data de entrada: 24/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 73- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	118,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,12
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	11,05
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

**(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011**

**(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor**

**LAUDO TÉCNICO:** a amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº 11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 754/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Superintendência de Infraestrutura</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 74- Copa</i>	<i>Hora da coleta: 8h:05min</i>	<i>Data de entrada: 20/03/2015</i>
---------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 74- Copa
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	7,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	126,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	10,02
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 835/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - Departamento de Nutrição</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 75- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:50min</i>	<i>Data de entrada: 24/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------


**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 75- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	122,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,11
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	12,75
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.

  
 Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
 CRBio -5 N°11.157  
 Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 803/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - UATR</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 76- Banheiro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:10min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
-------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 76- Banheiro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	5,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	113,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,25
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de pH.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 758/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Zona 5 - Horto*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 77- Jardim Interno*

*Hora da coleta: 8h:35min*

*Data de entrada: 20/03/2015*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 77- Jardim Interno
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	5,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	115,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,30
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	8,14
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
<b>(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</b> <b>(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</b> <b>LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de pH.</b>			



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 802/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona 5 - DIMAN (canteiro)</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 78- Bebedouro</i>	<i>Hora da coleta: 11h:05min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 78- Bebedouro
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	8,00
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	33,60
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,07
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	1,28
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 795/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - BCZM</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 79- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 10h:15min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 79- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,60
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	100,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,35
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 796/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - BCZM</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 80- Banheiro 1º Andar</i>	<i>Hora da coleta: 10h:20min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--	----------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 80- Banheiro 1º Andar
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	108,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,00
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,45
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 Nº11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 792/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - Centro de Convivência</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 81- APURN (Banheiro)</i>	<i>Hora da coleta: 9h:30min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
---------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 81- APURN (Banheiro)
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,40
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	126,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,02
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	9,65
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 791/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - Centro de Convivência</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 82- APURN (cozinha)</i>	<i>Hora da coleta: 9h:25min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
--------------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 82- APURN (cozinha)
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,00
pH	-	6,00 à 9,50	6,90
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	131,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,44
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	13,50
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Nitrato.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 790/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - Reitoria</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 83- Cantina</i>	<i>Hora da coleta: 9h:15min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 83- Cantina
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,70
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	129,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,43
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	10,00
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Presente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada para o ensaio de Coliformes Totais.



Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira  
CRBio -5 N°11.157  
Respº Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 789/2015**

**DADOS DO CLIENTE**

<i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>	<i>Município: Natal-RN</i>
<i>Local: Zona Central - Reitoria</i>	<i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i>

**DADOS DA AMOSTRA**

<i>Origem: A 84- Copa PROAD</i>	<i>Hora da coleta: 9h:10min</i>	<i>Data de entrada: 23/03/2015</i>
---------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

PARÂMETROS	Limite de Detecção	V.M.P <sup>(1)</sup>	A 84- Copa PROAD
<b>FÍSICO-QUÍMICA</b>			
Turbidez, UT <sup>(2)</sup>	5,00	5,00	0,17
pH	-	6,00 à 9,50	6,80
Sólidos totais, mg/l	-	N.D	140,00
Cloro livre, mg/l	-	N.D	0,43
Nitrato, mg/l de N	0,24	10,00	7,90
<b>MICROBIOLÓGICO</b>			
Coliformes Termotolerantes NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente
Coliformes Totais NMP 100mL	-	AUSENTE	Ausente

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.



*Dilma Bezerra Fernandes de Oliveira*  
CRBio -5 N°11.157  
Resp° Técnica

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 389 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 contato@aquanalous.com.br