

Rua Professor Carlos de Assis, 199, Vila Recreio Betim-MG, CEP 32670-328

Tel.: (31) 3594.4677, e-mail: engequisa@engequisa.com.br Web: www.engequisa.com.br, CNPJ 25.703.935/0001-65



PRC: 281.1

Revisão

ão 00

Relatório de Ensaios Engequisa Nº 11835/21

Cliente	ELETRO M&B EIRELI	Telefone	(31) 3522-6108
Endereço	R. Senador Melo Viana, Cx 4, Nº 295, Centro, Esmeraldas-MG,	Contato(s)	Flávia Camargos
	CEP: 32800-098		
e-Mail(s)	eletromb@hotmail.com	CNPJ/CPF	11.421.167/0001-42
Amostra(s)	Águas	Recepção	10/09/21 13:25

Amostra Água - Cachoeira E	ação, Ponto 1	Código	11835/2	21-01 Coleta em	10/09/21	
Responsável pela Coleta		ente	Tipo de Amostragen	1	Simples	
Ensaio	Resultado	Unidade	Limites não definidos	LQ	Método	Data do Ensaio
Cor Aparente	40	mg/L Pt-Co		5	SM 2120 B	11/09/21
Turbidez	25	UNT		0,1	SM 2130 B	11/09/21

Legenda

SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23nd. Edition, 2017.

Resultado: Resultados fora de faixas aparecem sublinhados.

LQ: Limite de Quantificação do método de ensaio.

Observações

Amostragem executada pelo cliente. As datas, processo e informações das amostras são de inteira responsabilidade do cliente. Os resultados se aplicam à amostra conforme recebida.

Betim, 20 de setembro de 2021.

Beatriz Lopes do Carmo Responsável Técnico CRQ/MG 02403350 CRBio/MG 16724/4D

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

<u>A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em www.engequisa.com.br usando o código LVBLF CML 550.</u>

Os resultados relatados se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. Reconhecimento válido somente para os serviços prestados por este laboratório que sejam visualizados no endereço http://www.rmmg.org.br na página de laboratórios reconhecidos, Ensaio e Calibração. As amostras de contra-provas, exceto as perecíveis, serão guardadas por 30 dias após a entrada no laboratório.

Centrais de Venda:

- .:. Engequisa Zona da Mata: Rua Manoel Villar, 155, Democrata. Juiz de Fora-MG, CEP 36035-240, Tel. (32) 3212.2943
- .:. Engequisa Sul de Minas: Rua Maria Venâncio Franco, 80, Costa Rios. Pouso Alegre-MG, CEP 37550-000, Tel. (35) 3422.7766

RF-LBW-004, Rev. 02 Página: 1/1



Rua Professor Carlos de Assis, 199, Vila Recreio Betim-MG, CEP 32670-328

Tel.: (31) 3594.4677, e-mail: engequisa@engequisa.com.br Web: www.engequisa.com.br, CNPJ 25.703.935/0001-65



PRC: 281.1

Revisão

00

Relatório de Ensaios Engeguisa Nº 11835/21

Cliente	ELETRO M&B EIRELI	Telefone	(31) 3522-6108
Endereço	R. Senador Melo Viana, Cx 4, Nº 295, Centro, Esmeraldas-MG,	Contato(s)	Flávia Camargos
	CEP: 32800-098		
e-Mail(s)	eletromb@hotmail.com	CNPJ/CPF	11.421.167/0001-42
Amostra(s)	Águas	Recepção	10/09/21 13:25

Amostra Água - Cachoeira E	Código	11835/2	21-02 Coleta em	10/09/21		
Responsável pela Coleta	Cliente		Tipo de Amostragem		Simples	
Ensaio	Resultado	Unidade	Limites não definidos	LQ	Método	Data do Ensaio
Cor Aparente	30	mg/L Pt-Co	-	5	SM 2120 B	11/09/21
Turbidez	37	UNT		0,1	SM 2130 B	11/09/21

Legenda

SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23nd. Edition, 2017.

Resultado: Resultados fora de faixas aparecem sublinhados.

LQ: Limite de Quantificação do método de ensaio.

Observações

Amostragem executada pelo cliente. As datas, processo e informações das amostras são de inteira responsabilidade do cliente. Os resultados se aplicam à amostra conforme recebida.

Betim, 20 de setembro de 2021.

Responsável Técnico CRQ/MG 02403350 CRBio/MG 16724/4D

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em www.engequisa.com.br usando o código LVBLF CML 550.

Os resultados relatados se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. Reconhecimento válido somente para os serviços prestados por este laboratório que sejam visualizados no endereço http://www.rmmg.org.br na página de laboratórios reconhecidos, Ensaio e Calibração. As amostras de contra-provas, exceto as perecíveis, serão guardadas por 30 dias após a entrada no laboratório.

Centrais de Venda:

- ... Engequisa Zona da Mata: Rua Manoel Villar, 155, Democrata. Juiz de Fora-MG, CEP 36035-240, Tel. (32) 3212.2943
- ... Engequisa Sul de Minas: Rua Maria Venâncio Franco, 80, Costa Rios. Pouso Alegre-MG, CEP 37550-000, Tel. (35) 3422.7766

RF-LBW-004, Rev. 02 Página: 1/1



Rua Professor Carlos de Assis, 199, Vila Recreio Betim-MG, CEP 32670-328

Tel.: (31) 3594.4677, e-mail: engequisa@engequisa.com.br Web: www.engequisa.com.br, CNPJ 25.703.935/0001-65



PRC: 281.1

Revisão

00

Relatório de Ensaios Engeguisa Nº 11835/21

Cliente	ELETRO M&B EIRELI	Telefone	(31) 3522-6108
Endereço	R. Senador Melo Viana, Cx 4, Nº 295, Centro, Esmeraldas-MG,	Contato(s)	Flávia Camargos
	CEP: 32800-098		
e-Mail(s)	eletromb@hotmail.com	CNPJ/CPF	11.421.167/0001-42
Amostra(s)	Águas	Recepção	10/09/21 13:25

Amostra Água - Cachoeira Extração e Mineração, Ponto 3			Código	11835/2	21-03 Coleta em	10/09/21
Responsável pela Coleta	Cliente		Tipo de Amostragem		Simples	
Ensaio	Resultado	Unidade	Limites não definidos	LQ	Método	Data do Ensaio
Cor Aparente	100	mg/L Pt-Co	1	5	SM 2120 B	11/09/21
Turbidez	23	UNT	1	0,1	SM 2130 B	11/09/21

Legenda

SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23nd. Edition, 2017.

Resultado: Resultados fora de faixas aparecem sublinhados.

LQ: Limite de Quantificação do método de ensaio.

Observações

Amostragem executada pelo cliente. As datas, processo e informações das amostras são de inteira responsabilidade do cliente. Os resultados se aplicam à amostra conforme recebida.

Betim, 20 de setembro de 2021.

Responsável Técnico CRQ/MG 02403350 CRBio/MG 16724/4D

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em www.engequisa.com.br usando o código LVBLF CML 550.

Os resultados relatados se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. Reconhecimento válido somente para os serviços prestados por este laboratório que sejam visualizados no endereço http://www.rmmg.org.br na página de laboratórios reconhecidos, Ensaio e Calibração. As amostras de contra-provas, exceto as perecíveis, serão guardadas por 30 dias após a entrada no laboratório.

Centrais de Venda:

- ... Engequisa Zona da Mata: Rua Manoel Villar, 155, Democrata. Juiz de Fora-MG, CEP 36035-240, Tel. (32) 3212.2943
- ... Engequisa Sul de Minas: Rua Maria Venâncio Franco, 80, Costa Rios. Pouso Alegre-MG, CEP 37550-000, Tel. (35) 3422.7766

RF-LBW-004, Rev. 02 Página: 1/1



Rua Professor Carlos de Assis, 199, Vila Recreio Betim-MG, CEP 32670-328

Tel.: (31) 3594.4677, e-mail: engequisa@engequisa.com.br Web: www.engequisa.com.br, CNPJ 25.703.935/0001-65



PRC: 281.1

Revisão

00

Relatório de Ensaios Engeguisa Nº 11835/21

Cliente	ELETRO M&B EIRELI	Telefone	(31) 3522-6108
Endereço	eço R. Senador Melo Viana, Cx 4, N 295, Centro, Esmeraldas-MG,		Flávia Camargos
_	CEP: 32800-098		
e-Mail(s)	eletromb@hotmail.com	CNPJ/CPF	11.421.167/0001-42
Amostra(s)	Águas	Recepção	10/09/21 13:25

Amostra Água - Cachoeira Extração e Mineração, Ponto 4			Código	11835/2	21-04 Coleta em	10/09/21
Responsável pela Coleta	Cliente		Tipo de Amostragem		Simples	
Ensaio	Resultado	Unidade	Limites não definidos	LQ	Método	Data do Ensaio
Cor Aparente	50	mg/L Pt-Co	1	5	SM 2120 B	11/09/21
Turbidez	25	UNT	1	0,1	SM 2130 B	11/09/21

Legenda

SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23nd. Edition, 2017.

Resultado: Resultados fora de faixas aparecem sublinhados.

LQ: Limite de Quantificação do método de ensaio.

Observações

Amostragem executada pelo cliente. As datas, processo e informações das amostras são de inteira responsabilidade do cliente. Os resultados se aplicam à amostra conforme recebida.

Betim, 20 de setembro de 2021.

Responsável Técnico CRQ/MG 02403350 CRBio/MG 16724/4D

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em www.engequisa.com.br usando o código LVBLF CML 550.

Os resultados relatados se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. Reconhecimento válido somente para os serviços prestados por este laboratório que sejam visualizados no endereço http://www.rmmg.org.br na página de laboratórios reconhecidos, Ensaio e Calibração. As amostras de contra-provas, exceto as perecíveis, serão guardadas por 30 dias após a entrada no laboratório.

Centrais de Venda:

- ... Engequisa Zona da Mata: Rua Manoel Villar, 155, Democrata. Juiz de Fora-MG, CEP 36035-240, Tel. (32) 3212.2943
- ... Engequisa Sul de Minas: Rua Maria Venâncio Franco, 80, Costa Rios. Pouso Alegre-MG, CEP 37550-000, Tel. (35) 3422.7766

RF-LBW-004, Rev. 02 Página: 1/1