



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA
SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA
SUPERINTENDÊNCIAS FEDERAIS DE AGRICULTURA
CERTIFICADO DE REGISTRO DE ESTABELECIMENTO

Processo inicial:

Certifico que nos termos do Decreto-Lei nº 467, de 13 de fevereiro de 1969 e do Regulamento anexo ao Decreto nº 5.053/2004, está devidamente licenciado neste Ministério, sob o número SP 000521-5 o estabelecimento CENTRO DE QUALIDADE ANALÍTICA LTDA., CNPJ: 54.692.645/0001-61, situado à Avenida Júlio Diniz, Nº 27, Jardim Nossa Senhora Auxiliadora, 13075-420, Campinas/SP, classificado conforme abaixo:

Atividade	Classificação/Categoria	Características Adicionais	Denominações
CONTROLE DE QUALIDADE	PRODUTO FARMACÊUTICO	ANÁLISES BIOLÓGICAS	
CONTROLE DE QUALIDADE	PRODUTO FARMACÊUTICO	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS	
CONTROLE DE QUALIDADE	PRODUTO FARMACÊUTICO	ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS	
CONTROLE DE QUALIDADE	PRODUTO FARMACÊUTICO	ESTUDO DE ESTABILIDADE	

Data de Concessão: 16/11/2012

Este certificado é válido até 15/11/2024

Documento gerado pelo deferimento automático no sistema Sipeagro, em 19/07/2023. Sujeito ao cancelamento caso não atendidos os dispositivos regulamentares em vigor.

Ensaio Microbiológicos

Ensaio	Método
Exame microbiológico de produtos não estéreis (Teste de enumeração microbiológico)	USP 61
Exame microbiológico de produtos não estéreis (Teste para microorganismos específicos)/ Patógenos	USP 62
Teste de Esterilidade	USP 71
Teste de Endotoxinas Bacterianas	USP 85
Bioburden	ISO11737-1
Contagem Total de Bactérias e Fungos (bolors e Leveduras)	USP 61
Coliformes Totais	USP 62
Coliformes Termotolerantes	USP 62
Pirogênio	USP 85
Contagem de Microorganismos viáveis	USP 61
Pesquisa e identificação de patógenos	USP 62
Challenge Test	AOAC
Análise Microbiológica de produtos Cosméticos e de Higiene e Embelezamento	BAM

Ensaio Físico-Químicos

Ensaio	Método
Teor e Identificação por Espectrofotometria UV	USP 197
Identificação por Espectrofotometria IR	USP 197
Teste de identificação por cromatografia de camada delgada	USP 201
Teste limite para Cloreto e Sulfato	USP 221
Metais pesados (como Chumbo)	USP 231
Substâncias facilmente carbonizáveis	USP 271
Resíduo de Ignição (Cinzas)	USP 281
Metais por ICP – Al, Li, Be, B, Na, Mg, K,Ca, Rb, Sr, Cs, Ba, Si, P, As, Se, Sb, Te, Tl, Pb, Bi, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Zn, Mo, Pd, Ag, Cd, W, Pt, Au, Hg)	USP 730
Solventes Residuais	USP 467
Teor por volumetria	USP 541
Vitaminas Hidrosolúveis (B1, B2, B3, B5, B6, B9, B12, C, H)	CR-0052
Vitaminas Liposolúveis (K,A,D,E)	CR-0049
Teor Alcoólico	USP 611
Densidade	USP 616
Teor de Ativo por Cromatografia	USP 621
Impurezas por Cromatografia	USP 621
Cor	USP 631
Perda por Secagem (Umidade e Voláteis a	USP 731

105 ^o C)	
Perda por Ignição (Cinzas)	USP 733
Ponto ou Faixa de Fusão	USP 741
Rotação Optica	USP 781
pH	USP 791
Índice de Refração	USP 831
Uniformidade de dose	USP 905
Viscosidade	USP 911
Teor de Água (Karl Fischer)	USP 921
Estabilidade Acelerada	IN 15 de 09/05/2005
Estabilidade Longa Duração	IN 15 de 09/05/2005
Aminoácidos	CR-0111
Ácidos Graxos	CR-0090
Ácidos Orgânicos voláteis e semi-voláteis	CR-0094
Pesticidas	CR-0069
Antioxidantes	CR-0035



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDENCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUARIA E
ABASTECIMENTO-SFA/SP**

CERTIFICADO DE CADASTRO DE ESTABELECIMENTO

**Certifico que está devidamente CADASTRADO neste Ministério sob o Nº SP-00210 o estabelecimento:
CENTRO DE QUALIDADE ANALÍTICA LTDA.**

CNPJ/CPF: 54.692.645/0001-61 Inscrição Estadual: Isento

Localizada a: Avenida Júlio Diniz 27

Bairro: Jardim Nossa Senhora Auxiliadora

Município: Campinas

UF: SP

CEP: 13075-420

Área: **FERTILIZANTE, INOCULANTE E CORRETIVO**

Atividade: **Prestador de Serviços e Outros**

Categoria: SERVIÇOS DE ANÁLISES LABORATORIAIS; LABORATÓRIO PRÓPRIO

Observação/Condicionantes:

Data da Concessão de Cadastro Inicial: 05/03/2010

Data de Renovação do Cadastro: 28/09/2021

ESTE CADASTRO É VÁLIDO ATÉ: 28/09/2026

Documento assinado eletronicamente por **FREDERICO BIZZACHI PINHEIRO FILHO**, em 28/09/2021, com fundamento no art. 6º, §, 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

Análises Realizadas

Laboratório Determinação	Nº Cadastro Técnica utilizada	Nº Solicitação Qte Determinações Mensais
COBALTO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
ZINCO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	1000
NITROGÊNIO TOTAL	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	1000
POTÁSSIO (K2O) SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO POR FOTOMETRIA DE CHAMA	1000
SILÍCIO TOTAL	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRIC O MOLIBDATO DE AMÔNIO	1000
NITROGÊNIO TOTAL	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO DO ÁCIDO SALICÍLICO	1000
ENXOFRE	SP-00210	00080315/2021
	GRAVIMÉTRICO SIMPLIFICADO DO CLORETO DE BÁRIO	1000
COBRE SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	1000
FÓSFORO (P2O5) TOTAL	SP-00210	00080315/2021
	ESPECTROFOTOMÉTRIC O AC. MOLIBDOVANADOFOSF ÓRICO	1000
MOLIBIDÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
ZINCO TOTAL	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRIC O DO ZINCON	1000
NÍQUEL SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	1000
ÓXIDO DE MAGNÉSIO	SP-00210	00080315/2021
	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
COBALTO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	1000
AC. HUMICOS(AH)	SP-00210	00080315/2021
	EXTRAÇÃO ALCALINA+DET. PELO MÉTODO DO BICROMATO	1000
DENSIDADE	SP-00210	00080315/2021
	OUTRO	2000
	SP-00210	00080315/2021

PESQUISA DE SALMONELLA	OUTRO	1500
	SP-00210	00080315/2021
ZINCO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
DENSIDADE	MÉTODO DA AUTOCOMPACTAÇÃO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBRE TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MANGANÊS TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MANGANÊS SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) TOTAL	MÉTODO GRAVIMÉTRICO DO QUIMOCIAC	1000
	SP-00210	00080315/2021
NÍQUEL TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CHUMBO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
CROMO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
NÍQUEL SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ZINCO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁLCIO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁLCIO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
	SP-00210	00080315/2021
SILÍCIO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
OVOS VIÁVEIS DE HELMINTOS	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA	1500
	SP-00210	00080315/2021
FERRO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁDMIO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MOLIBDÊNIO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
NÍQUEL TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021

FERRO TOTAL	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO DICROMATO DE POTÁSSIO	1000
	SP-00210	00080315/2021
PH	MÉTODO DO POTENCIOMETRO EM ÁGUA	3000
	SP-00210	00080315/2021
ÓXIDO DE CÁLCIO	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
TESTE DE PUREZA DOS INOCULANTES	MÉTODO DA DILUIÇÃO E OBSERVAÇÃO EM PLACA	1000
	SP-00210	00080315/2021
POTÁSSIO (K ₂ O) SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MANGANÊS SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CHUMBO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P ₂ O ₅) SOLÚVEL EM AC. CÍTRICO A 2%, RELAÇÃO 1:100	GRAVIMÉTRICO DO QUIMOCIAC	1000
	SP-00210	00080315/2021
SILÍCIO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO MOLIBDATO DE AMÔNIO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ENXOFRE	MÉTODO DO PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ÍNDICE SALINO	MEDIDA CONDUTIVIMÉTRICA	2000
	SP-00210	00080315/2021
MERCÚRIO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
PESQUISA DE SALMONELLA	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA	1500
	SP-00210	00080315/2021
MAGNÉSIO EM FERTILIZANTES	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
	SP-00210	00080315/2021
BORO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
PODER DE NEUTRALIZAÇÃO (PN)	MÉTODO DA TITULAÇÃO ÁCIDO-BASE	1000
	SP-00210	00080315/2021
MAGNÉSIO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
	SP-00210	00080315/2021
FERRO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBRE SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021

MANGANÊS TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO GRAVIMÉTRICO DO QUIMOCÍAC	1000
	SP-00210	00080315/2021
OVOS VIÁVEIS DE HELMINTOS	OUTRO	1500
	SP-00210	00080315/2021
BIURETO	ESPECTROFOTOM. DO TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO	800
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	GRAVIMÉTRICO DO QUIMOCÍAC	1000
	SP-00210	00080315/2021
MOLIBDÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MOLIBDÊNIO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁLCIO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
SELENIO SOLUVEL AC CITRICO	ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA (GERAÇÃO HIDRETOS)	1000
	SP-00210	00080315/2021
RELAÇÃO C/N	CALCULO	3000
	SP-00210	00080315/2021
MAGNÉSIO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁLCIO TOTAL	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
	SP-00210	00080315/2021
ARSÊNIO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
NÍQUEL SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
GRANULOMETRIA	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA VIA ÚMIDA	2000
	SP-00210	00080315/2021
CAPACIDADE DE TROCA CATIONICA (CTC)	MÉTODO SATURAÇÃO DOS SÍTIOS DE TROCA E TITULAÇÃO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COLIFORMES TERMOTOLERANTES	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA	2000
	SP-00210	00080315/2021
BORO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO DA AZOMETINA H	1000
	SP-00210	00080315/2021

ARSÊNIO	ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA (GERAÇÃO HIDRETOS)	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBRE TOTAL	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO TIOSSULFATO DE SÓDIO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CONTAGEM DE CÉLULAS VIÁVEIS	MÉTODO DA DILUIÇÃO E CONTAGEM EM PLACA	2000
	SP-00210	00080315/2021
RESIDUO SOLIDO E SOLUBILIDADE A 20°C	SOLUBILIZAÇÃO E PESAGEM	1000
	SP-00210	00080315/2021
FERRO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBALTO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBRE SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
BORO TOTAL	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ZINCO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
ÓXIDO DE CÁLCIO	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ÓXIDO DE MAGNÉSIO	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
NITROGÊNIO TOTAL	MICROMÉTODO DA LIGA DE RANEY	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM AC.CÍTRICO A 2%, RELAÇÃO 1:100	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ÓXIDO DE CÁLCIO	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO EDTA	1000
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MOLIBDÊNIO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
NITROGÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBALTO SOLÚVEL EM ÁGUA	OUTRO	1000

MAGNÉSIO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
UMIDADE	SP-00210 UMIDADE A 65°C	00080315/2021 3000
COBALTO TOTAL	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
BORO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
CARBONO ORGÂNICO	SP-00210 MÉTODO DO BICROMATO DE POTÁSSIO	00080315/2021 1000
FERRO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
MERCÚRIO	SP-00210 ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA (VÁPOR FRIO)	00080315/2021 1000
COLIFORMES TERMOTOLERANTES	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 2000
ZINCO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
MAGNÉSIO EM FERTILIZANTES	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
MANGANÊS SOLÚVEL EM CNA+ÁGUA	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
EXTRATO HÚMICO TOTAL(EHT)	SP-00210 EXTRAÇÃO ALCALINA+DET. PELO MÉTODO DO BICROMATO	00080315/2021 1000
CÁLCIO TOTAL	SP-00210 MÉTODO VOLUMÉTRICO DO PERMANGANATO DE POTÁSSIO	00080315/2021 1000
FÓSFORO (P2O5) TOTAL	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
SILÍCIO TOTAL	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
MANGANÊS TOTAL	SP-00210 ESPECTROFOTOMÉTRIC O DO PERMANGANATO DE POTÁSSIO	00080315/2021 1000
NÍQUEL SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
	SP-00210	00080315/2021

NITROGÊNIO SOLÚVEL EM ÁGUA	MICROMÉTODO DA LIGA DE RANEY	1000
	SP-00210	00080315/2021
GRANULOMETRIA	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA VIA SECA	2000
	SP-00210	00080315/2021
MAGNÉSIO EM FERTILIZANTES	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
COBALTO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
Cromo Hexavalente	OUTRO	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁDMIO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
FERRO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
AC. FULVICOS(AF)	EXTRAÇÃO ALCALINA+DET. PELO MÉTODO DO BICROMATO	1000
	SP-00210	00080315/2021
MANGANÊS SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
CÁLCIO TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
CLORO SOLÚVEL EM ÁGUA	MÉTODO DE MOHR	3000
	SP-00210	00080315/2021
COBRE TOTAL	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000
	SP-00210	00080315/2021
Cromo Hexavalente	MÉTODO VOLUMÉTRICO DO TIOSSULFATO DE SÓDIO	1000
	SP-00210	00080315/2021
ESPECIES FITOPATOGÊNICAS DE FUNGOS	OUTRO	1500
	SP-00210	00080315/2021
FÓSFORO (P2O5) SOLÚVEL EM ÁGUA	ESPECTROFOTOMÉTRIC O AC. MOLIBDOVANADOFOSF ÓRICO	1000
	SP-00210	00080315/2021
FERRO SOLÚVEL EM ACIDO CÍTRICO	MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	1000

Material Inerte	SP-00210 DE PENEIRAMENTO DO SUBSTRATO	00080315/2021 1000
CTC/C	SP-00210 CALCULO	00080315/2021 3000
CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA (CRA)	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
COBRE SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
MAGNÉSIO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 MÉTODO GRAVIMÉTRICO DO PIROFOSFATO	00080315/2021 1000
CONDUTIVIDADE ELÉTRICA A 25°C	SP-00210 MEDIDA CONDUTIVIMÉTRICA	00080315/2021 1000
MAGNÉSIO EM FERTILIZANTES	SP-00210 MÉTODO GRAVIMÉTRICO DO PIROFOSFATO	00080315/2021 1000
PRNT	SP-00210 CALCULO	00080315/2021 1000
CORO SOLÚVEL EM ÁGUA	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 3000
CONTAGEM DE CÉLULAS VIÁVEIS	SP-00210 MÉTODO DO NUMERO MAIS PROVÁVEL <NMP>	00080315/2021 2000
MOLIBDÊNIO TOTAL	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
PH	SP-00210 MEDIDA POTENCIOMÉTRICA EM SOLUÇÃO COM CaCl ₂	00080315/2021 3000
ÓXIDO DE MAGNÉSIO	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
SELENIO SOLUVEL AC CITRICO	SP-00210 OUTRO	00080315/2021 1000
CROMO TOTAL	SP-00210 MÉTODO ESPECTROMÉTRICO POR ABSORÇÃO ATÔMICA	00080315/2021 1000
BORO TOTAL	SP-00210 MÉTODO VOLUMÉTRICO DO D-MANITOL (D- SORBITOL)	00080315/2021 1000

Documento(s) anexado(s)

Arquivo	Tipo:
14. Croqui de localização do laboratório, indicando vias de acesso e pontos de referência.pdf	CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
17. Descrição de outras técnicas utilizadas-2021-CON.pdf	DESCRIÇÃO DAS OUTRAS TÉCNICAS UTILIZADAS, QUANDO FOR O CASO
11. Descrição das Instalações (Memorial Descritivo)-2019.pdf	DESCRIÇÃO DAS INSTALAÇÕES

12. Descrição de Equipamentos- Escopo MAPA-Fertilizantes - CQA.pdf	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
10. Fluxograma operacional - CQA Laboratórios.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
6. Relação de pessoal que atua no laboratório-2021.pdf	RELAÇÃO DE PESSOAL QUE ATUA NO LABORATÓRIO, INDICANDO NOME, QUALIFICAÇÃO E FUNÇÃO EXERCIDA
Planta Baixa FL 03 - 2º Pav - A1-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
Planta Baixa FL 02 - 1º Pav - A1-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
Planta Baixa FL 04 - Cobertura - A1-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
Planta Baixa FL 05 - Cortes - A2-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
Planta Baixa FL 06 - Vistas - A2-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
Planta Baixa FL 01 - Terreo - A1-2021.pdf	PLANTA BAIXA ESQUEMÁTICA DAS INSTALAÇÕES EM FORMATO A4
7. Certificado de Acreditação INMETRO NBR ISO-IEC 17025- CQA -CRL 0337.pdf	COMPROVAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO EM PROGRAMA INTERLABORATORIAL NA ÁREA OBJETO DE CADASTRO OU A COMPROVAÇÃO DE QUE TEM IMPLEMENTADO UM SISTEMA DE QUALIDADE LABORATORIAL
GQ-0001-16 - Manual da Qualidade.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
AD-0005-27 - Programação de Coleta, Recebimento de Amostras e Status das Análises.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
AD-0014-10 - Preenchimento das Fichas de Coleta.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0014-08 - Cadeia de Custódia de Amostras.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0048-09 - Controle de Qualidade de Análises Físico-Químicas e Cromatográficas.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0049-04 - Controle de Qualidade da Amostragem.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0051-09 - Controle de Qualidade em Laboratório Microbiológico.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0057-02 - Garantia da Qualidade de Análises Cromatográficas.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
AD-0013-15 - Digitação de Laudos.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO
GQ-0004-09 - Controle de Registros.pdf	FLUXOGRAMA OPERACIONAL CONTENDO O FLUXO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO E INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA DE REGISTROS, SEU MONITORAMENTO E ARQUIVAMENTO