



· notícias

Share Tweet

Soluções para disseminar tecnologia entre pequenos produtores são debatidas na Expointer

Oportunidades para foodtechs e utilização de inteligência artificial no agronegócio foram temas debatidos no palco do RS Innovation Agro nessa terça-feira (29), em uma programação com curadoria da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict). Os especialistas de dois painéis — mediados pelo gestor de Inovação e Tecnologia (GIT), do Inova RS da região Central, Claudir Padia — foram unânimes em afirmar que o agronegócio possui potencialidades na difusão de tecnologia no Brasil, mas precisa, cada vez mais, conhecer a realidade do produtor rural na ponta para desenvolver soluções efetivas que se disseminem por toda a cadeia.

No painel “Agrofood connect: desafios de conexão no agro”, o coordenador de projetos da Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai (URI) no campus Santiago, Higor Freitas Machado, apresentou resultados do projeto “Rastreabilidade e Autenticidade do Mel do Vale do Jaguari”, que teve aporte de edital do programa Inova RS, da Sict. Ele salientou a união da quádrupla hélice regional (universidades, empresas, governo e sociedade civil) em prol do mesmo objetivo, o que possibilitou mapear toda a cadeia da apicultura da região e gerar valor aos produtores rurais.

Ele alertou, porém, que algumas barreiras persistem na extensão dos benefícios de pesquisa aos agricultores. Entre elas, ressaltou a linguagem: “Termos americanizados são difíceis para o produtor rural, lá no campo, entender. É preciso facilitar a comunicação”.

O gerente regional da Emater/Ascar na região Central, Guilherme Passamani, reforçou a importância de uma linguagem simples e completou: “Outro ponto é entender o problema que queremos saciar e buscar desenvolver tecnologias para isso”. Para ele, a tecnologia é fundamental para incentivar a sucessão rural e incentivar a permanência dos jovens no campo.

A CEO da startup WeeCaps, Thaiane Marques da Silva, que é incubada na Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), afirmou ser fundamental a pesquisa das “dores” do agricultor. “A gente tem que olhar mais para o mercado e para o que ele está pedindo”. Em relação às foodtechs, ela afirmou que a regulamentação é um empecilho na formulação de soluções mais ágeis. “Nós, que trabalhamos com microcápsulas, não temos legislação ainda para isso. Escalar o produto também é uma barreira para o desenvolvimento de tecnologias”, pontuou.

É importante fazer as perguntas certas para a inteligência artificial

Na esteira do ChatGPT, a inteligência artificial (IA) tem ganhado os holofotes e levantado discussões referentes à utilização na agricultura. O painel “Inteligência artificial no agro”, realizado na tarde da terça-feira (29), no RS Innovation Agro Stage, reuniu duas startups de Santa Maria que trabalham na área para refletir sobre potenciais e oportunidades da IA.

O cofundador e CEO da Zeit, Renan Pardini, salientou a riqueza de dados proporcionada pelo agronegócio, mas que seguem disponíveis de forma dispersa: “A partir do momento em que se consegue unir esses dados, é possível gerar muito valor à cadeia”.

A Zeit produz sensores portáteis que medem a qualidade da soja. No entanto, Renan reforça a sazonalidade de safras, sobretudo diante da estiagem que o Rio Grande do Sul vive há dois anos, e os desafios que se interpõem à IA. “Não adianta achar que os dados de uma safra serão os mesmos da próxima. É preciso embutir a variabilidade à inteligência artificial. Toda tecnologia que vier para o agro precisará de um tempo de amadurecimento”, afirmou.

Em relação às tecnologias disponíveis, o CEO da startup Cowmed (fabricante de sensores para monitoramento de vacas), Thiago Guedes Martins, foi categórico: “É importante fazer as perguntas certas para a inteligência artificial”. Nesse sentido, pontuou que tão fundamental quanto embutir a tecnologia, é saber o que extrair dela e como utilizar corretamente os dados de forma a atingir os objetivos estabelecidos.

<https://www.expointer.rs.gov.br/solucoes-para-disseminar-tecnologia-entre-pequenos-produtores-sao-debatidas-na-expointer>

Notícias (https://redemetrologica.com.br/noticias-2/)

Associe-se (https://redemetrologica.com.br/associe-se-2/)

Cursos (https://redemetrologica.com.br/cursos/)

Interlaboratoriais (https://redemetrologica.com.br/interlaboratoriais/)

Laboratórios

Avaliação de Laboratórios

(https://redemetrologica.com.br/laboratorios-avaliacao/)

Laboratórios Reconhecidos

(https://redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos/)

Bônus Metrologia

(https://redemetrologica.com.br/bonus-metrologia/)

Downloads

(https://redemetrologica.com.br/downloads/)



Fale Conosco (https://redemetrologica.com.br/fale-conosco/)



A Rede Metrológica RS, pioneira entre as demais Redes estaduais existentes no país, foi criada por iniciativa do sistema FIERGS e da Comunidade Científica e Tecnológica do Estado do Rio Grande do Sul.

A Rede é uma associação técnica de cunho técnico-científico, sem fins lucrativos. Atua como articuladora na prestação de serviços qualificados de metrologia para o aprimoramento tecnológico das empresas. Desde 1992 articula parcerias indispensáveis para viabilizar a execução de suas metas.



COLABORAÇÃO

Desde o início, o foco da nossa associação foi voltado para as indústrias, empresas prestadoras de serviços, micro e pequenas empresas, entidades públicas e privadas que tenham alguma demanda na área da metrologia e qualidade.





QUALIDADE

Desde 1997 desenvolve um trabalho extremamente sério e responsável. A Rede conquistou a confiança dos setores público e empresarial, sendo consolidada como referência para a qualidade, o que pode ser atestado pelo grande número de clientes e parceiros, além da participação de instituições de 9 países em nossos projetos (Alemanha, Canadá, Estados Unidos, Inglaterra, Argentina, Portugal, Uruguai, México e Paraguai).



RECONHECIMENTO

Ao se associar à Rede Metrológica RS um laboratório se compromete a abrir suas portas para avaliações do seu sistema da qualidade com o objetivo de obter o status de laboratório reconhecido com base na ABNT NBR ISO/IEC 17025.



CERTIFICAÇÃO E ACREDITAÇÃO

Com intuito de garantir a confiabilidade dos serviços ofertados ao mercado, desde 1997 contamos a certificação ABNT NBR ISO9001 em todos os nossos processos. Em 2011, ingressamos na acreditação de provedor de Ensaio de Proficiência e hoje somos um dos maiores provedores acreditados pela Cgcre do Inmetro na norma ABNT NBR ISO/IEC17043.

Nossa visão

Ser reconhecida pela sociedade como fornecedora, com nível de excelência, de soluções em metrologia para a qualidade com sustentabilidade.

Nossa missão

Qualificar e fomentar uma rede de laboratórios, disponibilizar serviços em conformidade com critérios internacionais e difundir a cultura metrológica, promovendo parcerias, garantindo nossa autossuficiência e contribuindo com o desenvolvimento socioeconômico e tecnológico do País.

Nosso propósito

Desde 1992 oferecemos apoio técnico a empresários e a órgãos públicos, com ações sempre pautadas pelo “rigorismo metrológico” quanto ao atendimento das normas.

Nossa história

A Rede Metrológica RS deu o primeiro passo para sua formação em março de 1990. A partir de então, a FIERGS proveu meios para a continuidade dos trabalhos. Após um período de amadurecimento e de cuidadosa elaboração do projeto de concepção da Associação Rede de Metrologia e Ensaio do RS, em novembro de 1992 realizou-se o lançamento oficial da nossa Associação.



CONSELHO DELIBERATIVO

(/?document=conselho)



ESTATUTO

(/?document=estatuto)



SECRETARIA EXECUTIVA

(/?document=secretaria-executiva)



ATA DE ELEIÇÃO

(/?document=ata-eleicao)

SEJA UM ASSOCIADO

Faça parte da Rede Metroológica RS. Usufrua dos serviços oferecidos nas áreas de avaliações de laboratórios, treinamentos em metrologia, programas de ensaios de proficiência e produção dos materiais de referência. Conte com selecionado grupo de cientistas, doutores, mestres, metrologistas, instrutores, professores, administradores e avaliadores de laboratórios.

[Associe-se \(/associe-se\)](#)



Associação Rede de

Metrologia e Ensaios do RS

CNPJ 97.130.207/0001-12

Certificada ISO 9001 pela DNV

Acreditada ISO/IEC 17043

pela CGCRE

Soluções em Metrologia para

Qualidade e Sustentabilidade

Política de Privacidade

([https://redemetrologica.com.br/politica-](https://redemetrologica.com.br/politica-de-privacidade/)

[de-privacidade/](https://redemetrologica.com.br/politica-de-privacidade/)) Política de

Cookies

([https://redemetrologica.com.br/politica-](https://redemetrologica.com.br/politica-de-cookies/)

[de-cookies/](https://redemetrologica.com.br/politica-de-cookies/))

CONTATO

☎ +55 51 2200-3988 (tel: +55 51 2200-3988)

✉ contato@redemetrologica.com.br (mailto:contato@redemetrologica.com.br)

📍 Santa Catarina, nº 40 - Salas 801/802

Porto Alegre - RS

Bairro Santa Maria Goretti

Cep 91030-330

ACESSO RÁPIDO

Notícias (<https://redemetrologica.com.br/noticias-2/>)

Associe-se (<https://redemetrologica.com.br/associe-se-2/>)

Cursos (<https://redemetrologica.com.br/cursos/>)

Interlaboratoriais (<https://redemetrologica.com.br/interlaboratoriais/>)

Laboratórios

Avaliação de Laboratórios (<https://redemetrologica.com.br/laboratorios-avaliacao/>)



Laboratórios Reconhecidos (<https://redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos/>)

Bônus Metrologia (<https://redemetrologica.com.br/bonus-metrologia/>)

Downloads (<https://redemetrologica.com.br/downloads/>)

Fale Conosco (<https://redemetrologica.com.br/fale-conosco/>)

Rede Metrológica RS ©

 (<https://www.facebook.com/Rede-Metrol%C3%B3gica-RS-788822964529119/>)  (<https://www.instagram.com/redemetrologics01/>)

 (<https://www.linkedin.com/company/redemetrologics/>)



LABORATÓRIOS RECONHECIDOS

SELECIONE A ÁREA DESEJADA

BÔNUS METROLOGIA

PESQUISE POR CIDADE OU PALAVRA-CHAVE

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
3D METROLOGIA	DIMENSIONAL	SAO LEOPOLDO	
3D METROLOGIA	MASSA	SAO LEOPOLDO	
3D METROLOGIA	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	SAO LEOPOLDO	
3D METROLOGIA	TEMPERATURA E UMIDADE	SAO LEOPOLDO	
AGROARAÇÁ INDÚSTRIA DE ALIMENTOS LTDA.	MICROBIOLOGIA	NOVA ARAÇÁ	
AGROGEN DESENVOLVIMENTO GENÉTICO S.A	AMOSTRAGEM	MONTENEGRO	
AGROGEN DESENVOLVIMENTO GENÉTICO S.A	ENSAIOS BIOLÓGICOS	MONTENEGRO	
AGROGEN DESENVOLVIMENTO GENÉTICO S.A	FQ	MONTENEGRO	
AGRONÔMICA - LABORATÓRIO DE DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO LTDA.	ENSAIOS BIOLÓGICOS - ANÁLISES FITOSSANITÁRIAS	PORTO ALEGRE	
AGRONÔMICA LABORATÓRIO DE DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO LTDA - SP	ENSAIOS BIOLÓGICOS E TOXICOLÓGICOS	SANTOS	
AGROSAFETY MONITORAMENTO AGRICOLA LTDA.	AMOSTRAGEM	SANTA BÁRBARA D OESTE	
AGROSAFETY MONITORAMENTO AGRICOLA LTDA.	ENSAIOS QUIMICOS	SANTA BÁRBARA D OESTE	
ALIBEM ALIMENTOS S.A	ENSAIOS QUIMICOS	SANTA ROSA	
ALIBEM ALIMENTOS S.A	MICROBIOLÓGICOS	SANTA ROSA	
ALIBEM ALIMENTOS SA - 03.941.052/0009-08	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	SANTA ROSA	
ALL GÁS	AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
ALL GÁS	ENSAIOS QUÍMICOS - EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	CAXIAS DO SUL	
AMBIENTAL METROSUL CONCESSIONARIA DE SANEAMENTO SPE	ENSAIOS FÍSICO QUÍMICOS	CANOAS	
AMBIENTAL METROSUL CONCESSIONARIA DE SANEAMENTO SPE	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	CANOAS	
AMBIOS LABORATÓRIO AMBIENTAL LTDA	AMOSTRAGEM	ERECHIM	
AMBIOS LABORATÓRIO AMBIENTAL LTDA	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	ERECHIM	
AMBIOS LABORATÓRIO AMBIENTAL LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	ERECHIM	
APERFEISOLO	ENSAIOS QUÍMICOS	SÃO JORGE	
APLYSIA ASSESSORIA E CONSULTORIA LTDA	MICRO E TOXICOLOGICOS	SERRA	
ARTIBRAS SANEAMENTO E ENGENHARIA EIRELI	AMOSTRAGEM	LAGOA DOS TRÊS CANTOS	
ARTIBRAS SANEAMENTO E ENGENHARIA EIRELI	ENSAIOS QUÍMICOS	LAGOA DOS TRÊS CANTOS	
ARTIBRAS SANEAMENTO E ENGENHARIA EIRELI	MICROBIOLOGIA	LAGOA DOS TRÊS CANTOS	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
BASE ASSESSORIA AGRONÔMICA LTDA	AMOSTRAGEM	SILVEIRA MARTINS	
BASE ASSESSORIA AGRONÔMICA LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS - SOLOS	SILVEIRA MARTINS	
BASE ASSESSORIA AGRONÔMICA LTDA	SEMENTES	SILVEIRA MARTINS	
BCONTROL LTDA.	ENSAIOS QUÍMICOS	VIAMÃO	
BCONTROL LTDA.	MICROBIOLÓGICOS	VIAMÃO	
BIOTEC ESTUDOS E AVALIAÇÕES DE EMISSÕES ATMOSFÉRICAS LTDA.	AMOSTRAGEM	SAO LEOPOLDO	
BIOTEC ESTUDOS E AVALIAÇÕES DE EMISSÕES ATMOSFÉRICAS LTDA.	ENSAIOS QUÍMICOS	SAO LEOPOLDO	
BREMIL S/A	AMOSTRAGEM	ARROIO DO MEIO	
BREMIL S/A	ENSAIOS QUIMICOS	ARROIO DO MEIO	
BRUM INDÚSTRIA E COMERCIO DE BALANÇAS LTDA - BRUM BALANÇAS	MASSA	CANOAS	
C.VALE COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL - 77.863.223/0063-00	MICROBIOLOGIA	PALOTINA	
CCO ANÁLISES QUÍMICAS E AMBIENTAIS LDTA - ME	AMOSTRAGEM	PELOTAS	
CCO ANÁLISES QUÍMICAS E AMBIENTAIS LDTA - ME	FQ	PELOTAS	
CCO ANÁLISES QUÍMICAS E AMBIENTAIS LDTA - ME	MICROBIOLÓGICOS	PELOTAS	
CEIMIC	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
CEIMIC	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
CEIMIC	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUIMICO	PORTO ALEGRE	
CM MANUT	DIMENSIONAL	PORTO ALEGRE	
CM MANUT	FORÇA, TORQUE E DUREZA	PORTO ALEGRE	
CMPC CELULOSE RIOGRANDENSE LTDA	AMOSTRAGEM	GUAIBA	
CMPC CELULOSE RIOGRANDENSE LTDA	FÍSICO-QUÍMICA	GUAIBA	
CMPC CELULOSE RIOGRANDENSE LTDA	MICROBIOLOGIA	GUAIBA	
COMPANHIA MINUANO DE ALIMENTOS	AMOSTRAGEM	LAJEADO	
COMPANHIA MINUANO DE ALIMENTOS	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	LAJEADO	
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO - CORSAN (DECTE/SITEL)	AMOSTRAGEM (CETEL/SITEL)	TRIUNFO	
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO - CORSAN (DECTE/SITEL)	AMOSTRAGEM (SITEL)	TRIUNFO	
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO - CORSAN (DECTE/SITEL)	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS, BIOLÓGICOS E TOXICOLÓGICOS (SITEL)	TRIUNFO	
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO - CORSAN (DECTE/SITEL)	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ (SITEL)	TRIUNFO	
COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO	AMOSTRAGEM (LAB. PRODUÇÃO)	NOVO HAMBURGO	
COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO	AMOSTRAGEM - LCQ	NOVO HAMBURGO	
COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO	ENSAIOS BIOLOGICOS - LCQ	NOVO HAMBURGO	
COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO	ENSAIOS QUÍMICOS (LAB. PRODUÇÃO)	NOVO HAMBURGO	
COMUSA - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVO HAMBURGO	ENSAIOS QUÍMICOS - LCQ	NOVO HAMBURGO	
COOPAVEL COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	CASCADEL	
COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL CONSOLATA/COPACOL - 76.093.731/0007-86	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	CAFELANDIA	
COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL CONSOLATA/COPACOL - 76.093.731/0007-86	MICROBIOLOGIA	CAFELANDIA	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
COOPERATIVA CENTRAL AURORA ALIMENTOS - LABORATÓRIO DE ALIMENTOS CASTRO	MICROBIOLOGIA	CASTRO	
CORSAN	AMOSTRAGEM - DECER	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ANÁLISE EM ÁGUAS - DEAL	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS BIOLÓGICOS - DECER	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS BIOLÓGICOS - LRE/CEN - SANTA MARIA	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS BIOLÓGICOS - LRE/LIT - CAPÃO DA CANOA	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS - DECER	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ - LRE/CEN - SANTA MARIA	PORTO ALEGRE	
CORSAN	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ - LRE/LIT - CAPÃO DA CANOA	PORTO ALEGRE	
CQS	ENSAIOS MECANICOS	SÃO LEOPOLDO	
CQS	ENSAIOS METALOGRAFICOS	SÃO LEOPOLDO	
CQS	FORÇA, TORQUE E DUREZA	SÃO LEOPOLDO	
DMAE	ABSORÇÃO ATÔMICA (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	AMOSTRAGEM (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	AMOSTRAGEM (GTAG)	PORTO ALEGRE	
DMAE	CROMATOGRAFIA (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS (GTAG)	PORTO ALEGRE	
DMAE	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ (GTAG)	PORTO ALEGRE	
DMAE	ENSAIOS TOXICOLÓGICOS (GATE)	PORTO ALEGRE	
DMAE	FQ CROMATOGRAFIA INSTRUMENTAL(GTAG)	PORTO ALEGRE	
DR PIO	MICROBIOLOGIA	SANTANA DO LIVRAMENTO	
ECOCCELL TECNOLOGIA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA	AMOSTRAGEM	PELOTAS	
ECOCERTA CENTRO DE ANALISES	AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
ECOCERTA CENTRO DE ANALISES	ENSAIOS BIOLÓGICOS	CAXIAS DO SUL	
ECOCERTA CENTRO DE ANALISES	ENSAIOS QUIMICOS	CAXIAS DO SUL	
ECOLUX	ELETRICIDADE, TEMPO E FREQUENCIA	ESTEIO	
ECOLUX	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	ESTEIO	
ECOLUX	TEMPERATURA E UMIDADE	ESTEIO	
ECONSULTING	AMOSTRAGEM	VIAMÃO	
ECONSULTING	ENSAIOS BIOLÓGICOS	VIAMÃO	
ECONSULTING	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	VIAMÃO	
ECOSSIS SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
ECOTOX ANÁLISE E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA	AMOSTRAGEM ENSAIOS MICROBIOLOGICOS	PORTO ALEGRE	
ECOTOX ANÁLISE E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA	ECOTOXICOLOGIA	PORTO ALEGRE	
EHLO AMBIENTAL LTDA	AMOSTRAGEM	JOAO MONLEVADE	
EHLO AMBIENTAL LTDA	ENSAIOS BIOLÓGICOS	JOAO MONLEVADE	
EHLO AMBIENTAL LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS	JOAO MONLEVADE	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
ELEMENTUM LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE EIRELI EPP	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	OURO VERDE DO OESTE	
ELEMENTUM LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE EIRELI EPP	ENSAIOS QUÍMICOS	OURO VERDE DO OESTE	
ENGEQUIMICA	AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
ENGEQUIMICA	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	CAXIAS DO SUL	
ENGEQUIMICA	MICROBIOLOGIA	CAXIAS DO SUL	
FEEVALE	AMOSTRAGEM	NOVO HAMBURGO	
FEEVALE	ENSAIOS QUIMICOS	NOVO HAMBURGO	
FEEVALE	MICROBIOLOGIA	NOVO HAMBURGO	
FIDENE - FUNDAÇÃO DE INTEGRAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E EDUCAÇÃO DO NOROESTE DO ESTAD	AMOSTRAGEM	IJUI	
FIDENE - FUNDAÇÃO DE INTEGRAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E EDUCAÇÃO DO NOROESTE DO ESTAD	ENSAIOS BIOLÓGICOS - ÁGUA E EFLUENTES	IJUI	
FIDENE - FUNDAÇÃO DE INTEGRAÇÃO, DESENVOLVIMENTO E EDUCAÇÃO DO NOROESTE DO ESTAD	ENSAIOS QUÍMICOS - ÁGUA E EFLUENTES	IJUI	
FOODCHAIN ID ANÁLISES BIOTECNOLÓGICAS LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS	CAXIAS DO SUL	
FRIMESA COOPERATIVA CENTRAL	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	MEDIANEIRA	
FRIMESA COOPERATIVA CENTRAL	ENSAIOS QUÍMICOS	MEDIANEIRA	
FUNDAÇÃO PROAMB - CENTRO DE ANÁLISES AMBIENTAIS	AMOSTRAGEM - BENTO GONÇALVES	BENTO GONÇALVES	
FUNDAÇÃO PROAMB - CENTRO DE ANÁLISES AMBIENTAIS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	BENTO GONÇALVES	
FUNDAÇÃO PROAMB - CENTRO DE ANÁLISES AMBIENTAIS	ENSAIOS QUÍMICOS	BENTO GONÇALVES	
FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA - CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN	ENSAIOS FQ - LAAB QUALIDADE DO LEITE	FREDERICO WESTPHALEN	
FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA - CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	FREDERICO WESTPHALEN	
FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA - CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS - LAAB QUALIDADE DO LEITE	FREDERICO WESTPHALEN	
FUVATES	AMOSTRAGEM	LAJEADO	
FUVATES	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	LAJEADO	
FUVATES	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	LAJEADO	
GEOAMBIENTAL CONSULTORIA E LICENCIAMENTO LTDA	AMOSTRAGEM	LAJEADO	
GEOLAC GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA.	AMOSTRAGEM	TRES DE MAIO	
GRAM LABORATÓRIO DE ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS	MICROBIOLOGIA	PORTO ALEGRE	
HIDROBRASIL	AMOSTRAGEM	CANOAS	
HIDROBRASIL	ANÁLISES AMBIENTAIS	CANOAS	
HIDROBRASIL	ENSAIOS BIOLÓGICOS	CANOAS	
HOSPITAL VETERINÁRIO E LABORATÓRIOS DE SOLOS SÃO FRANCISCO ASSIS	ENSAIOS BIOLÓGICOS - AIE E MORMO- GETULIO VARGAS	GETÚLIO VARGAS	
HOSPITAL VETERINÁRIO SÃO FRANCISCO - BAGÉ	ENSAIOS BIOLÓGICOS - AIE E MORMO - BAGÉ	BAGÉ	
IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS	ENSAIOS MECÂNICOS	NOVO HAMBURGO	
IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	NOVO HAMBURGO	
IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	NOVO HAMBURGO	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM ENGENHARIA DE POLÍMEROS - SENAI - CETEPO	ENSAIOS MECÂNICOS EM POLÍMEROS	SAO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM ENGENHARIA DE POLÍMEROS - SENAI - CETEPO	ENSAIOS QUÍMICOS EM POLÍMEROS	SAO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	DIMENSIONAL	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	ENSAIOS MECÂNICOS	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	FORÇA, TORQUE E DUREZA	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	MASSA	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO EM METALMECÂNICA	VOLUME E MASSA ESPECÍFICA	SÃO LEOPOLDO	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA COURO E MEIO AMBIENTE (CT COURO)	ENSAIOS MECÂNICOS EM COURO	ESTANCIA VELHA	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA COURO E MEIO AMBIENTE (CT COURO)	ENSAIOS QUÍMICOS EM COURO	ESTANCIA VELHA	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA COURO E MEIO AMBIENTE (CT COURO)	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	ESTANCIA VELHA	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	PORTO ALEGRE	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM CALÇADO E LOGÍSTICA	ENSAIOS DE CALÇADOS	NOVO HAMBURGO	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM MADEIRA E MOBILIÁRIO - SENAI CETEMO	ENSAIOS MECANICOS	BENTO GONÇALVES	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM MADEIRA E MOBILIÁRIO - SENAI CETEMO	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	BENTO GONÇALVES	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM PETRÓLEO, GÁS E ENERGIA - PGE - SENAI NILO BETT	LABORATORIO DE CALIBRAÇÃO DE MEDIDORES DE VAZÃO E GÁS - SENAI DE TECNOLOGIA EM PETRÓLEO, GÁS E ENERG	ESTEIO	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM PETRÓLEO, GÁS E ENERGIA - PGE - SENAI NILO BETT	PRESSÃO	ESTEIO	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM PETRÓLEO, GÁS E ENERGIA - PGE - SENAI NILO BETT	TEMPERATURA	ESTEIO	
INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM PETRÓLEO, GÁS E ENERGIA - PGE - SENAI NILO BETT	VAZÃO DE GÁS	ESTEIO	
IPR/PUCRS	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
IPR/PUCRS	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	PORTO ALEGRE	
IQA	AMOSTRAGEM	SÃO LEOPOLDO	
IQA	ENSAIOS QUÍMICOS	SÃO LEOPOLDO	
IQA	MICROBIOLOGIA	SÃO LEOPOLDO	
IRMÃOS DUARTE CALIBRAÇÕES LTDA - ENGECAI	MASSA	BELO HORIZONTE	
IRMÃOS DUARTE CALIBRAÇÕES LTDA - ENGECAI	PRESSÃO	BELO HORIZONTE	
IRMÃOS DUARTE CALIBRAÇÕES LTDA - ENGECAI	TEMPERATURA	BELO HORIZONTE	
IRMÃOS DUARTE CALIBRAÇÕES LTDA - ENGECAI	VOLUME	BELO HORIZONTE	
J. BORGES DA SILVA LTDA-ME (BALANÇAS BORGES)	MASSA	DOIS IRMÃOS	
J. BORGES DA SILVA LTDA-ME (BALANÇAS BORGES)	TEMPERATURA E UMIDADE	DOIS IRMÃOS	
JOICE APARECIDA LEÃO LTDA. (LABORATÓRIO INTEGRALAB)	ENSAIOS BIOLÓGICOS	CASCADEL	
JOSAPAR JOAQUIM OLIVEIRA S/A PARTICIPAÇÕES	AMOSTRAGEM	PELOTAS	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
JOSAPAR JOAQUIM OLIVEIRA S/A PARTICIPAÇÕES	ENSAIOS BIOLÓGICOS - CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS	PELOTAS	
JOSAPAR JOAQUIM OLIVEIRA S/A PARTICIPAÇÕES	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	PELOTAS	
LAAE	AMOSTRAGEM	MONTES CLAROS	
LAAE	ENSAIOS QUÍMICOS	MONTES CLAROS	
LABORATÓRIO CIÊNCIA DO SOLO LTDA.	ENSAIOS QUÍMICOS - ANÁLISE DE SOLOS	SAO JOAO DA URTIGA	
LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE BE8 PASSO FUNDO - BE8 S.A	AMOSTRAGEM	PASSO FUNDO	
LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE BE8 PASSO FUNDO - BE8 S.A	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	PASSO FUNDO	
LABORATORIO LAVIN LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS	FLORES DA CUNHA	
LACQUA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA.	AMOSTRAGEM	TEUTÔNIA	
LACQUA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA.	ENSAIOS DE EFLUENTES LÍQUIDOS	TEUTÔNIA	
LACQUA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA.	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	TEUTÔNIA	
LANA CALIBRAÇÃO	MASSA	GRAVATAI	
LAR - COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	AMOSTRAGEM	MEDIANEIRA	
LAR - COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	ENSAIOS BIOLÓGICOS	MEDIANEIRA	
LAR - COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	MEDIANEIRA	
MASTERTEC	MASSA	GRAVATAÍ	
METROLOGIA WG LTDA	DIMENSIONAL	SAPUCAIA DO SUL	
METROLOGIA WG LTDA	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	SAPUCAIA DO SUL	
METROLOGIA WG LTDA	TEMPERATURA E UMIDADE	SAPUCAIA DO SUL	
METROQUALITY	DIMENSIONAL	CANOAS	
METROQUALITY	ELETRICIDADE, TEMPO E FREQUENCIA	CANOAS	
METROQUALITY	FÍSICO-QUÍMICA	CANOAS	
METROQUALITY	MASSA	CANOAS	
METROQUALITY	PRESSÃO	CANOAS	
METROQUALITY	TEMPERATURA E UMIDADE	CANOAS	
METROQUALITY	VOLUME E VISCOSIDADE	CANOAS	
MICROPAK	DIMENSIONAL	CAXIAS DO SUL	
MICROPAK	PRESSÃO,VAZÃO E NÍVEL	CAXIAS DO SUL	
MITEC	DIMENSIONAL	CAXIAS DO SUL	
MITEC	ELETRICIDADE E TEMPO	CAXIAS DO SUL	
MITEC	FORÇA, TORQUE E DUREZA	CAXIAS DO SUL	
MITEC	MASSA	CAXIAS DO SUL	
MITEC	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	CAXIAS DO SUL	
MITEC	TEMPERATURA	CAXIAS DO SUL	
MMC LAB CONTROLE TECNOLÓGICO LTDA	ACÚSTICA E VIBRAÇÕES	CANOAS	
MMC LAB CONTROLE TECNOLÓGICO LTDA	ENSAIOS MECÂNICOS	CANOAS	
MULTITEC	MASSA	CANOAS	
NEWSUL	ENSAIOS MECÂNICOS	BENTO GONÇALVES	
NOVUS	ELETRICIDADE	CANOAS	
NOVUS	FQ	CANOAS	
NOVUS	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	CANOAS	
NOVUS	TEMPERATURA E UMIDADE	CANOAS	
NSF BRASIL	AMOSTRAGEM	VIAMAO	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
NSF BRASIL	BOAS PRATICAS DE LABORATÓRIO	VIAMAO	
NSF BRASIL	ENSAIOS BIOLOGICOS	VIAMAO	
NSF BRASIL	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	VIAMAO	
PHARMACONTROL	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
PHARMACONTROL	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
PHARMACONTROL	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	PORTO ALEGRE	
PORTO BELO	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
PRECISOTEC	DIMENSIONAL	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	ELETRICIDADE, TEMPO E FREQUENCIA	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	FORÇA, TORQUE E DUREZA	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	MASSA	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	TEMPERATURA E UMIDADE	CAXIAS DO SUL	
PRECISOTEC	VOLUME, MASSA ESPECÍFICA E VISCOSIDADE	CAXIAS DO SUL	
PRÓ AMBIENTE	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
PRÓ AMBIENTE	ANÁLISES AMBIENTAIS	PORTO ALEGRE	
PRÓ AMBIENTE	ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS	PORTO ALEGRE	
PROQUIMO LABORATÓRIO IND. COM. REP. PROD. QUIM. FARMAC. BIOLÓGICOS LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	DIADEMA	
PUC-LABELO	ACÚSTICA E VIBRAÇÕES	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	ELETRICIDADE E TEMPO E FREQUENCIA	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	ENSAIOS ELETRO-ELETRÔNICOS	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	ENSAIOS MECÂNICOS	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	FORÇA, TORQUE E DUREZA	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	ÓPTICA	PORTO ALEGRE	
PUC-LABELO	TERMOMETRIA	PORTO ALEGRE	
QUALISTATUS ANALÍTICA E CONSULTORIA	BEBIDAS E VINAGRE	VIAMAO	
QUALISUL	DIMENSIONAL	GRAVATAÍ	
QUALISUL	ELETRECIDADE TEMPO E FREQUENCIA	GRAVATAÍ	
QUALISUL	MASSA	GRAVATAÍ	
QUALISUL	PRESSÃO, VAZÃO E NÍVEL	GRAVATAÍ	
QUALISUL	TEMPERATURA E UMIDADE	GRAVATAÍ	
QUALISUL	VISCOSIDADE E VOLUME	GRAVATAÍ	
QUÍMICA PURA LABORATÓRIO DE ANÁLISES E CONSULTORIA LTDA	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
QUÍMICA PURA LABORATÓRIO DE ANÁLISES E CONSULTORIA LTDA	ENSAIOS BIOLOGICOS	PORTO ALEGRE	
QUÍMICA PURA LABORATÓRIO DE ANÁLISES E CONSULTORIA LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS E FQ	PORTO ALEGRE	
QUIMIOAMBIENTAL	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
QUIMIOAMBIENTAL	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
QUIMIOAMBIENTAL	ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	PORTO ALEGRE	
RANDON	ENSAIOS BIOLÓGICOS	CAXIAS DO SUL	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
SAMITEC	ENSAIOS BIOLÓGICOS	SANTA MARIA	
SAMITEC	ENSAIOS QUÍMICOS	SANTA MARIA	
SANUVITAS LABORATÓRIOS LTDA.	ENSAIOS BIOLÓGICOS	GARIBALDI	
SANUVITAS LABORATÓRIOS LTDA.	ENSAIOS QUÍMICOS	GARIBALDI	
SAPOTEC SUL SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (CONSULTORIA)	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
SIMILAR TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO LTDA	AMOSTRAGEM	CURITIBA	
SIMILAR TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS	CURITIBA	
SJC QUIMICA E SERVIÇOS LTDA	AMOSTRAGEM	ESTEIO	
SJC QUIMICA E SERVIÇOS LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS	ESTEIO	
SOLAE	AMOSTRAGEM	ESTEIO	
SOLAE	ENSAIOS QUÍMICOS	ESTEIO	
STARKE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.	AMOSTRAGEM	CANOAS	
STARKE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.	ENSAIOS QUÍMICOS	CANOAS	
STIHL FERRAMENTAS MOTORIZADAS LTDA	AMOSTRAGEM	SÃO LEOPOLDO	
STIHL FERRAMENTAS MOTORIZADAS LTDA	MEIO AMBIENTE - ENSAIOS QUÍMICOS	SÃO LEOPOLDO	
TERRANALISES LABORATORIO DE ANALISES AMBIENTAIS LTDA	AMOSTRAGEM	FRAIBURGO	
TERRANALISES LABORATORIO DE ANALISES AMBIENTAIS LTDA	ENSAIOS BIOLÓGICOS	FRAIBURGO	
TERRANALISES LABORATORIO DE ANALISES AMBIENTAIS LTDA	ENSAIOS QUÍMICOS (SOLOS FERTILIDADE E MEIO AMBIENTE - AGUAS E EFLUENTES)	FRAIBURGO	
TOXILAB	AMOSTRAGEM	PORTO ALEGRE	
TOXILAB	ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	PORTO ALEGRE	
TOXILAB	ENSAIOS QUÍMICOS	PORTO ALEGRE	
TRAMONTINA	AMOSTRAGEM	GARIBALDI	
TRAMONTINA	ISOLAMENTO ELÉTRICO	GARIBALDI	
TRAMONTINA	TORQUE	GARIBALDI	
UCS	LAPAM (FQ)- ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LAPAM (MICRO) - ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	INSTITUTO DE PESQUISAS EM SAÚDE - IPS - ENSAIOS BIOLÓGICOS E TOXICOLÓGICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	ISAM - AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
UCS	LAMEC - DIMENSIONAL	CAXIAS DO SUL	
UCS	LAMEC - ENSAIOS MECÂNICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LAPAM - AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
UCS	LBTEC - ENSAIOS ACÚSTICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LBTEC - ENSAIOS MECÂNICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LCMEC - ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LCMEC - ENSAIOS QUÍMICOS, FÍSICO-QUÍMICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LCOR - ENSAIOS QUÍMICOS, FÍSICO-QUÍMICOS E MECÂNICOS	CAXIAS DO SUL	
UCS	LMC - AMOSTRAGEM	CAXIAS DO SUL	
UCS	LMC - MICROBIOLOGIA CLÍNICA	CAXIAS DO SUL	
UCS	LPOL - ENSAIOS MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS	CAXIAS DO SUL	

Entidade	Laboratório	Cidade	Outras informações
UCS	LQFS - ENSAIOS QUÍMICOS E FÍSICO-QUÍMICOS - SOLOS	CAXIAS DO SUL	
UCS - LASFI	AMOSTRAGEM	VACARIA	
UCS - LASFI	LASFI - ENSAIOS BIOLÓGICOS EM SEMENTES	VACARIA	
UL TESTTECH LABORATORIOS DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE LTDA.	ENSAIOS ELÉTRICOS	PORTO ALEGRE	
UNISC - ASSOCIAÇÃO PRO ENSINO SUPERIOR EM SANTA CRUZ DO SUL	ENSAIOS QUÍMICOS	SANTA CRUZ DO SUL	
UNISINOS	ITT FUSE - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ENSAIOS E SEGURANÇA FUNCIONAL	SAO LEOPOLDO	
UNISINOS	ITT NUTRIFOR - LABORATÓRIO DE SEGURANÇA ALIMENTAR - MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	SAO LEOPOLDO	
UNISINOS	ITT PERFORMANCE - INSTITUTO TECNOLÓGICO EM DESEMPENHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL.	SAO LEOPOLDO	
UPF	CDSA - SAÚDE ANIMAL	PASSO FUNDO	
UPF	CEPA - ALIMENTOS E BEBIDAS	PASSO FUNDO	
UPF	CEPA - MEIO AMBIENTE	PASSO FUNDO	
UPF	SARLE - ALIMENTOS LEITE	PASSO FUNDO	