

# Certificado de Reconhecimento

*Competence Recognition Certificate*

Nº 42301

**Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda.**  
**Ensaio Biológico e Ecotoxicológico**  
*Agronômica - Biological and Ecotoxicological Tests*

**Rua Dois Vizinhos, 221 - Foz do Iguaçu / PR**

O laboratório citado acima está conforme os critérios estabelecidos na  
*the laboratory mentioned above agrees with standards established by*

**NBR ISO/IEC 17025:2017**

A lista de serviços para os quais o Laboratório está reconhecido está anexa a este certificado.  
*The scope of accreditation is presented in the attached appendix*

**Validade:**  
*Validate:*

O não atendimento aos critérios estabelecidos no Apêndice de Responsabilidades torna este certificado sem validade.

*The non-compliance with the responsibilities appendix may turn this certificate not valid.*

A validade do certificado é até **Fevereiro/2027**.

*This certificate is valid to February / 2027.*

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

João Carlos Guimarães Lerch  
Secretário Executivo

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaios Biológicos e Ecotoxicológicos</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
-	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	Detecção de Ácaros e insetos por exame visual	Presença/ Ausência	POP 0067
-		Ácaro - Detecção pela técnica de inspeção visual e identificação por comparação morfológica.	-	-
01		<i>Eotetranychus lewisi</i>	Presença/ Ausência	POP0026
02		<i>Epitrimerus pyri</i>	Presença/ Ausência	POP0026
03		<i>Eutetranychus africanus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
04		<i>Eutetranychus orientalis</i>	Presença/ Ausência	POP0026
05		<i>Halotydeus destructor</i>	Presença/ Ausência	POP0026
06		<i>Oligonychus afrasiaticus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
07		<i>Oligonychus bicolor</i>	Presença/ Ausência	POP0026
08		<i>Oligonychus litchii</i>	Presença/ Ausência	POP0026
09		<i>Rhizoglyphus setosus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
10		<i>Steneotarsonemus spinki</i>	Presença/ Ausência	POP0026
11		<i>Tenuipalpus punicae</i>	Presença/ Ausência	POP0026
12		<i>Tetranychus kanzawai</i>	Presença/ Ausência	POP0026
13		<i>Tetranychus mcdanieli</i>	Presença/ Ausência	POP0026
14		<i>Tetranychus merganser</i>	Presença/ Ausência	POP0026
15		<i>Tetranychus truncatus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
16		<i>Tetranychus turkestanii</i>	Presença/ Ausência	POP0026
17		<i>Aceria guerrenonis</i>	Presença/ Ausência	POP0026
18		<i>Amrineus cocofolius</i>	Presença/ Ausência	POP0026
19		<i>Brevipalpus californicus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
20		<i>Calepitrimerus vitis</i>	Presença/ Ausência	POP0026

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
21	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Eutetranychus banksi</i>	Presença/ Ausência	POP0026
22		<i>Raoiella indica</i>	Presença/ Ausência	POP0026
23		<i>Steneotarsonemus concavuscum</i>	Presença/ Ausência	POP0026
24		<i>Steneotarsonemus furcatus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
25		<i>Tenuipalpus coyacus</i>	Presença/ Ausência	POP0026
-		Molusco - Detecção pela técnica de Inspeção Visual e Identificação pela técnica de Comparação Morfológica	-	-
26		<i>Colosius confusus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
27		<i>Laevicaulis alte</i>	Presença/ Ausência	POP0027
28		<i>Theba pisana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
-		Inseto - Detecção pela técnica de Inspeção Visual e Identificação pela técnica de Comparação Morfológica	-	-
29		<i>Acalymma vittatum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
30		<i>Acanthiophilus helianthi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
31		<i>Acrobasis pyrivorella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
32		<i>Adelphocoris lineolatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
33		<i>Adoxophyes orana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
34		<i>Aegorhinus phaleratus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
35		<i>Aegorhinus superciliosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
36		<i>Agrilus sinuatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
37		<i>Agriotes lineatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
38		<i>Agriotes mancus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
39		<i>Agrius convolvuli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
40		<i>Agrotis segetum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
41		<i>Alaus oculatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda.</b> <b>Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
42	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Aleurocanthus spp. (exceto A. woglumi)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
43		<i>Aleurodicus dugesii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
44		<i>Aleurodicus floccissimus (Lecanoideus floccissimus)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
45		<i>Aloa lactinea (Amsacta lactinea)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
46		<i>Alphitobius laevigatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
47		<i>Ametastegia glabrata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
48		<i>Amphicerus bimaculatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
49		<i>Amrasca biguttula (Amrasca biguttula biguttula)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
50		<i>Amyelois transitella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
51		<i>Anaphothrips obscurus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
52		<i>Anarsia lineatella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
53		<i>Anastrepha curvicauda (Toxotrypana curvicauda)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
54		<i>Anastrepha ludens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
55		<i>Anastrepha suspensa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
56		<i>Anoplocnemis curvipes</i>	Presença/ Ausência	POP0027
57		<i>Anoplophora spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
58		<i>Anthonomus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
59		<i>Aonidiella citrina</i>	Presença/ Ausência	POP0027
60		<i>Aphis punicae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
61		<i>Apolygus lucorum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
62		<i>Apomyelois ceratoniae (= Ectomyelois ceratoniae)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
63		<i>Apriona germarii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
64		<i>Archips spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
65		<i>Argyrogramma signata</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
66	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Argyrotaenia ljunghiana</i> ( <i>Argyrotaenia pulchellana</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
67		<i>Aromia bungii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
68		<i>Atherigona soccata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
69		<i>Aulacaspis yasumatsui</i>	Presença/ Ausência	POP0027
70		<i>Bactrocera spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
71		<i>Batocera davidis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
72		<i>Batocera horsfieldi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
73		<i>Batocera lineolata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
74		<i>Batocera rubus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
75		<i>Batocera rufomaculata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
76		<i>Batrachedra amydraula</i>	Presença/ Ausência	POP0027
77		<i>Blissus insularis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
78		<i>Brachycerus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
79		<i>Brontispa longissima</i>	Presença/ Ausência	POP0027
80		<i>Bruchidius spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
81		<i>Bruchus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
82		<i>Byturus tomentosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
83		<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
84		<i>Cacopsylla pyri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
85		<i>Cacyreus marshalli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
86		<i>Cadra calidella</i> (= <i>Ephestia calidella</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
87		<i>Cadra figulilella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
88		<i>Callidiellum rufipenne</i> ( <i>Callidiellum rufipennis</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
89		<i>Callosobruchus chinensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
90		<i>Carpophilus freemani</i>	Presença/ Ausência	POP0027
91		<i>Carposina nipponensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
92	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Carposina sasakii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
93		<i>Caryedon serratus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
94		<i>Cephonodes hylas</i>	Presença/ Ausência	POP0027
95		<i>Cephus cinctus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
96		<i>Cephus pygmaeus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
97		<i>Ceratitis spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
98		<i>Ceroplastes ceriferus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
99		<i>Ceroplastes destructor</i>	Presença/ Ausência	POP0027
100		<i>Ceroplastes japonicus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
101		<i>Ceroplastes pseudoceriferus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
102		<i>Ceroplastes rubens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
103		<i>Ceroplastes rusci</i>	Presença/ Ausência	POP0027
104		<i>Chaetocnema basalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
105		<i>Chilecomadia moorei</i>	Presença/ Ausência	POP0027
106		<i>Chilecomadia valdiviana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
107		<i>Chilo partellus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
108		<i>Chilo suppressalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
109		<i>Choristoneura spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
110		<i>Chrysobothris mali</i>	Presença/ Ausência	POP0027
111		<i>Chrysodeixis chalcites</i>	Presença/ Ausência	POP0027
112		<i>Chrysodeixis eriosoma</i>	Presença/ Ausência	POP0027
113		<i>Cicadulina mbila</i>	Presença/ Ausência	POP0027
114		<i>Clavigralla shabadi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
115		<i>Clavigralla tomentosicollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
116		<i>Clepsis spectrana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
117		<i>Coccus capparidis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
118		<i>Coccus formicarii</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
119	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Compsus viridivittatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
120		<i>Conoderus vespertinus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
121		<i>Conogethes punctiferalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
122		<i>Conopomorpha cramerella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
123		<i>Conotrachelus nenuphar</i>	Presença/ Ausência	POP0027
124		<i>Contarinia jongi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
125		<i>Contarinia pyrivora</i>	Presença/ Ausência	POP0027
126		<i>Contarinia tritici</i>	Presença/ Ausência	POP0027
127		<i>Copitarsia consueta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
128		<i>Copitarsia heydenreichii</i> ( <i>Copitarsia decolora</i> , <i>Copitarsia turbata</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
129		<i>Copitarsia uncilata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
130		<i>Cossus cossus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
131		<i>Crisicoccus matsumotoi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
132		<i>Cryptolestes turcicus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
133		<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
134		<i>Cryptorhynchus lapathi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
135		<i>Cydia spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
136		<i>Cylindrocopturus adspersus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
137		<i>Dacus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
138		<i>Dalaca chiliensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
139		<i>Dalaca pallens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
140		<i>Delia spp. (Exceto D. sanctijacobi)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
141		<i>Dendroctonus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
142		<i>Dendrolimus spectabilis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
143		<i>Dendrolimus superans</i>	Presença/ Ausência	POP0027
144		<i>Dexicrates robustus</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
145	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Diabrotica balteata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
146		<i>Diabrotica barberi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
147		<i>Diabrotica undecimpunctata howardi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
148		<i>Diabrotica virgifera virgifera</i>	Presença/ Ausência	POP0027
149		<i>Dialeurodes citri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
150		<i>Diaphania indica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
151		<i>Diaspidiotus ostreaeformis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
152		<i>Diaspidiotus pyri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
153		<i>Dichromothrips corbetti</i>	Presença/ Ausência	POP0027
154		<i>Dichromothrips smithi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
155		<i>Diocalandra frumenti</i>	Presença/ Ausência	POP0027
156		<i>Diocalandra taitense</i>	Presença/ Ausência	POP0027
157		<i>Dioryctria zimmermani</i>	Presença/ Ausência	POP0027
158		<i>Diuraphis noxia</i>	Presença/ Ausência	POP0027
159		<i>Drepanococcus chiton</i>	Presença/ Ausência	POP0027
160		<i>Drepanothrips reuteri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
161		<i>Drosicha corpulenta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
162		<i>Dysaphis pyri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
163		<i>Dysdercus superstiosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
164		<i>Dyspessa ulula</i>	Presença/ Ausência	POP0027
165		<i>Earias biplaga</i>	Presença/ Ausência	POP0027
166		<i>Eldana saccharina</i>	Presença/ Ausência	POP0027
167		<i>Epicaerus cognatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
168		<i>Epichoristodes acerbella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
169		<i>Epiphyas postvittana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
170		<i>Epitrix cucumeris</i>	Presença/ Ausência	POP0027
171		<i>Epitrix subcrinita</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
172	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Erionota thrax</i>	Presença/ Ausência	POP0027
173		<i>Eucalyptolyma maideni</i>	Presença/ Ausência	POP0027
174		<i>Eudocima fullonia (Othreis fullonia)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
175		<i>Eulecanium tiliiae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
176		<i>Eumerus amoenus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
177		<i>Eumerus strigatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
178		<i>Eupoecilia ambiguella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
179		<i>Eurygaster integriceps</i>	Presença/ Ausência	POP0027
180		<i>Euzophera bigella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
181		<i>Euzophera pyriella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
182		<i>Exallomochlus hispidus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
183		<i>Fiorinia phantasma</i>	Presença/ Ausência	POP0027
184		<i>Frankliniella bispinosa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
185		<i>Frankliniella intonsa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
186		<i>Frankliniella panamensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
187		<i>Gortyna xanthenes</i>	Presença/ Ausência	POP0027
188		<i>Grapholita dimorpha</i>	Presença/ Ausência	POP0027
189		<i>Grapholita funebrana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
190		<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
191		<i>Halyomorpha halys</i>	Presença/ Ausência	POP0027
192		<i>Haplothrips aculeatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
193		<i>Haptoncus luteolus (Epuraea luteola)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
194		<i>Hedya nubiferana (= Hedya dimidioalba)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
195		<i>Helicoverpa punctigera</i>	Presença/ Ausência	POP0027
196		<i>Helopeltis anacardii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
197		<i>Helopeltis antonii</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
198	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Helopeltis bradyi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
199		<i>Helopeltis schoutedeni</i>	Presença/ Ausência	POP0027
200		<i>Hippotion celerio</i>	Presença/ Ausência	POP0027
201		<i>Holotrichia serrata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
202		<i>Homalodisca vitripennis</i> <i>(Homalodisca coagulata)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
203		<i>Homoeocerus pallens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
204		<i>Hoplocampa brevis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
205		<i>Horidiplosis ficifolii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
206		<i>Hylesinus taranio</i> ( <i>Hylesinus oleiperda</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
207		<i>Hylobius abietis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
208		<i>Hylobius pales</i>	Presença/ Ausência	POP0027
209		<i>Hylotrupes bajulus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
210		<i>Hyphantria cunea</i>	Presença/ Ausência	POP0027
211		<i>Hypocryphalus scabricollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
212		<i>Icerya aegyptiaca</i>	Presença/ Ausência	POP0027
213		<i>Icerya seychellarum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
214		<i>Ichneumonoptera chrysophanes</i>	Presença/ Ausência	POP0027
215		<i>Ips spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
216		<i>Josephiella microcarpae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
217		<i>Keiferia lycopersicella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
218		<i>Lampides boeticus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
219		<i>Latheticus oryzae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
220		<i>Lema pectoralis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
221		<i>Lepidosaphes conchiformis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
222		<i>Lepinotus reticulatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
223		<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
224	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Leptocoris rufomarginatus</i> ( <i>Leptocoris rufomarginata</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
225		<i>Leptocoris tagalica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
226		<i>Leucinodes orbonalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
227		<i>Leucoptera malifoliella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
228		<i>Leucoptera meyricki</i>	Presença/ Ausência	POP0027
229		<i>Limonius californicus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
230		<i>Limothrips cerealium</i>	Presença/ Ausência	POP0027
231		<i>Limothrips denticornis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
232		<i>Liposcelis decolor</i>	Presença/ Ausência	POP0027
233		<i>Liposcelis paeta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
234		<i>Liriomyza bryoniae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
235		<i>Liriomyza ptarmicae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
236		<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
237		<i>Lobesia botrana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
238		<i>Lopholeucaspis japonica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
239		<i>Loxostege sticticalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
240		<i>Lygus pratensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
241		<i>Lygus rugulipennis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
242		<i>Lymantria dispar</i>	Presença/ Ausência	POP0027
243		<i>Lymantria monacha</i>	Presença/ Ausência	POP0027
244		<i>Macroctylus subspinosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
245		<i>Macrohomotoma gladiata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
246		<i>Malacosoma spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
247		<i>Mamestra brassicae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
248		<i>Mayetiola destructor</i>	Presença/ Ausência	POP0027
249		<i>Megalurothrips usitatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
250	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Megastigmus spp.</i> (exceto <i>M. transvaalensis</i> e <i>M. brasiliensis</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
251		<i>Melanotus communis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
252		<i>Melolontha melolontha</i>	Presença/ Ausência	POP0027
253		<i>Mercetaspis halli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
254		<i>Metamasius callizona</i>	Presença/ Ausência	POP0027
255		<i>Metcalfa pruinosa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
256		<i>Microtermes spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
257		<i>Monochamus spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
258		<i>Monolepta australis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
259		<i>Mussidia nigrivenella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
260		<i>Mythimna loreyi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
261		<i>Mythimna separata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
262		<i>Nacoleia octasema</i>	Presença/ Ausência	POP0027
263		<i>Nathrius brevipennis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
264		<i>Nematus desantisi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
265		<i>Neoaliturus haematoceps</i>	Presença/ Ausência	POP0027
266		<i>Neoaliturus tenellus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
267		<i>Neodiprion spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
268		<i>Neomyzus circumflexus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
269		<i>Neoplocaederus ferrugineus</i> ( <i>Plocaederus ferrugineus</i> )	Presença/ Ausência	POP0027
270		<i>Neosilba batesi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
271		<i>Nipaecoccus viridis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
272		<i>Nysius nubilus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
273		<i>Nysius vinitor</i>	Presença/ Ausência	POP0027
274		<i>Odoiporus longicollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
275		<i>Ootheca bennigseni</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
276	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Oothecca mutabilis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
277		<i>Ophelimus eucalypti</i>	Presença/ Ausência	POP0027
278		<i>Ophelimus maskelli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
279		<i>Ophiomyia phaseoli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
280		<i>Orchidophilus aterrimus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
281		<i>Orchidophilus peregrinator</i>	Presença/ Ausência	POP0027
282		<i>Orchidophilus ran</i>	Presença/ Ausência	POP0027
283		<i>Orgyia antiqua</i>	Presença/ Ausência	POP0027
284		<i>Orgyia postica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
285		<i>Orosius orientalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
286		<i>Orseolia oryzae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
287		<i>Orseolia oryzivora</i>	Presença/ Ausência	POP0027
288		<i>Oryctes rhinoceros</i>	Presença/ Ausência	POP0027
289		<i>Ostrinia furnacalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
290		<i>Ostrinia nubilalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
291		<i>Otiorhynchus armadillo</i>	Presença/ Ausência	POP0027
292		<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
293		<i>Otiorhynchus ligustici</i>	Presença/ Ausência	POP0027
294		<i>Otiorhynchus ovatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
295		<i>Otiorhynchus pseudonothus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
296		<i>Otiorhynchus rugosostriatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
297		<i>Otiorhynchus singula</i>	Presença/ Ausência	POP0027
298		<i>Otiorhynchus sulcatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
299		<i>Oxycarenus laetus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
300		<i>Oxyplax pallivitta (Darna pallivitta)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
301		<i>Pagiocerus frontalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
302	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Palorus ratzeburgi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
303		<i>Pandemis heparana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
304		<i>Paracoccus marginatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
305		<i>Paranthrene tabaniformis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
306		<i>Parasa lepida</i>	Presença/ Ausência	POP0027
307		<i>Parlatoria camelliae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
308		<i>Paropsisterna bimaculata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
309		<i>Paropsisterna m-fuscum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
310		<i>Parthenolecanium corni</i>	Presença/ Ausência	POP0027
311		<i>Pectinophora scutigera</i>	Presença/ Ausência	POP0027
312		<i>Pediasia trisecta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
313		<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	Presença/ Ausência	POP0027
314		<i>Perkinsiella saccharicida</i>	Presença/ Ausência	POP0027
315		<i>Pezothrips kellyanus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
316		<i>Phenacoccus aceris</i>	Presença/ Ausência	POP0027
317		<i>Philaenus spumarius</i>	Presença/ Ausência	POP0027
318		<i>Phlyctinus callosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
319		<i>Phonapate frontalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
320		<i>Phytomyza horticola (Chromatomyia horticola)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
321		<i>Piezodorus lituratus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
322		<i>Planococcoides njalensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
323		<i>Planococcus kraunhiae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
324		<i>Planococcus lilacinus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
325		<i>Platynota stultana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
326		<i>Pochazia shantungensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
327		<i>Pollinia pollini</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológicos e Ecotoxicológicos</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
328	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Popillia japonica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
329		<i>Prays citri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
330		<i>Premnotrypes spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
331		<i>Prodiplosis longifila</i>	Presença/ Ausência	POP0027
332		<i>Proeulia auraria</i>	Presença/ Ausência	POP0027
333		<i>Proeulia chrysopteris</i>	Presença/ Ausência	POP0027
334		<i>Prosapia bicincta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
335		<i>Prostephanus truncatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
336		<i>Psacothea hilaris</i>	Presença/ Ausência	POP0027
337		<i>Pseudaulacaspis cockerelli</i>	Presença/ Ausência	POP0027
338		<i>Pseudococcus calceolariae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
339		<i>Pseudothoraptus devastans</i>	Presença/ Ausência	POP0027
340		<i>Pseudothoraptus wayi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
341		<i>Ptinus fur</i>	Presença/ Ausência	POP0027
342		<i>Pulvinaria floccifera</i>	Presença/ Ausência	POP0027
343		<i>Pulvinaria hydrangeae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
344		<i>Rabdophaga saliciperda (Helicomyia saliciperda)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
345		<i>Rastrococcus invadens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
346		<i>Rhabdoscelus obscurus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
347		<i>Rhagoletis spp. (exceto R. adusta, R. blanchardi, R. ferruginea, R. macquarti)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
348		<i>Rhigopsidius piercei</i>	Presença/ Ausência	POP0027
349		<i>Rhigopsidius tucumanus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
350		<i>Rhizoecus dianthi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
351		<i>Rhizoecus hibisci (Ripariella hibisci)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
352		<i>Rhizotrogus majalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
353	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Rhyacionia spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
354		<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
355		<i>Riptortus dentipes</i>	Presença/ Ausência	POP0027
356		<i>Saperda spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
357		<i>Scaphoideus titanus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
358		<i>Schistocerca gregaria</i>	Presença/ Ausência	POP0027
359		<i>Scirphophaga incertulas</i>	Presença/ Ausência	POP0027
360		<i>Scirtothrips aurantii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
361		<i>Scirtothrips dorsalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
362		<i>Scirtothrips inermis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
363		<i>Scirtothrips mangiferae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
364		<i>Selitrichodes globulus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
365		<i>Sesamia inferens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
366		<i>Sinoxylon spp. (exceto S. unidentatum)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
367		<i>Sitodiplosis mosellana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
368		<i>Sitophilus granarius</i>	Presença/ Ausência	POP0027
369		<i>Smicronyx fulvus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
370		<i>Smicronyx sordidus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
371		<i>Sparganothis pilleriana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
372		<i>Sphenophorus venatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
373		<i>Spilonota albicana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
374		<i>Spilonota ocellana</i>	Presença/ Ausência	POP0027
375		<i>Spodoptera exempta</i>	Presença/ Ausência	POP0027
376		<i>Spodoptera exigua</i>	Presença/ Ausência	POP0027
377		<i>Spodoptera littoralis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
378		<i>Spodoptera litura</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
379	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Spodoptera ochrea</i>	Presença/ Ausência	POP0027
380		<i>Spodoptera praefica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
381		<i>Stathmopoda auriferella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
382		<i>Stephanitis rhododendri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
383		<i>Stephanitis takeyai</i>	Presença/ Ausência	POP0027
384		<i>Symmetrischema capsicum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
385		<i>Symmetrischema tangolias</i>	Presença/ Ausência	POP0027
386		<i>Systole albipennis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
387		<i>Tanymecus dilaticollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
388		<i>Targionia vitis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
389		<i>Tetropium fuscum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
390		<i>Thaumatotibia leucotreta (Cryptophlebia leucotreta)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
391		<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
392		<i>Thorictodes heydeni</i>	Presença/ Ausência	POP0027
393		<i>Thrips angusticeps</i>	Presença/ Ausência	POP0027
394		<i>Thrips atratus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
395		<i>Thrips flavus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
396		<i>Thrips fuscipennis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
397		<i>Thrips hawaiiensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
398		<i>Thrips nigropilosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
399		<i>Thrips setosus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
400		<i>Thysanoplusia orichalcea</i>	Presença/ Ausência	POP0027
401		<i>Tipula paludosa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
402		<i>Tomicus piniperda</i>	Presença/ Ausência	POP0027
403		<i>Trachymela sloanei</i>	Presença/ Ausência	POP0027
404		<i>Trachymela tincticollis</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
405	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Tremex spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
406		<i>Treptoplatypus solidus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
407		<i>Trogoderma spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
408		<i>Tropinota squalida</i>	Presença/ Ausência	POP0027
409		<i>Unaspis yanonensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
410		<i>Vesperus luridus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
411		<i>Vesperus xatarti</i>	Presença/ Ausência	POP0027
412		<i>Vitacea polistiformis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
413		<i>Xestia c-nigrum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
414		<i>Xyleborus dispar</i>	Presença/ Ausência	POP0027
415		<i>Xylopertha retusa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
416		<i>Zeuzera pyrina</i>	Presença/ Ausência	POP0027
417		<i>Zygogramma exclamationis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
418		<i>Acanthoscelides obtectus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
419		<i>Acutaspis perseae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
420		<i>Agrotis spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
421		<i>Ahasverus advena</i>	Presença/ Ausência	POP0027
422		<i>Anastrepha fraterculus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
423		<i>Anastrepha grandis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
424		<i>Anastrepha obliqua</i>	Presença/ Ausência	POP0027
425		<i>Anastrepha serpentina</i>	Presença/ Ausência	POP0027
426		<i>Anastrepha striata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
427		<i>Aonidiella aurantii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
428		<i>Aspidirotus destructor</i>	Presença/ Ausência	POP0027
429		<i>Bactrocera carambolae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
430		<i>Bruchidius spp.</i>	Presença/ Ausência	POP0027
431		<i>Callosobruchus maculatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

**LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO  
CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO**

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
432	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Carpophilus dimidiatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
433		<i>Carpophilus hemipterus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
434		<i>Carpophilus obsoletus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
435		<i>Cerataphis lataniae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
436		<i>Ceratitis capitata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
437		<i>Cryptoblabes gnidiella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
438		<i>Cryptolestes ferrugineus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
439		<i>Cryptolestes pusillus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
440		<i>Dactylosphaera vitifoliae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
441		<i>Diaphania hyalinata</i>	Presença/ Ausência	POP0027
442		<i>Diaphania nitidalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
443		<i>Diaphorina citri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
444		<i>Drosophila suzuki</i>	Presença/ Ausência	POP0027
445		<i>Frankliniella occidentalis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
446		<i>Frankliniella schultzei</i>	Presença/ Ausência	POP0027
447		<i>Gnathocerus cornutus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
448		<i>Gymnandrosoma aurantianum (Ecdytolopha aurantiana)</i>	Presença/ Ausência	POP0027
449		<i>Hemiberlesia lataniae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
450		<i>Lasiothryris luminosa</i>	Presença/ Ausência	POP0027
451		<i>Lepidosaphes beckii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
452		<i>Lepidosaphes gloverii</i>	Presença/ Ausência	POP0027
453		<i>Liposcelis bostrychophila</i>	Presença/ Ausência	POP0027
454		<i>Liposcelis corrodens</i>	Presença/ Ausência	POP0027
455		<i>Liposcelis entomophila</i>	Presença/ Ausência	POP0027
456		<i>Liposcelis fusciceps</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*List of services attached to certificate of Recognition*

Nº 42301

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológico e Ecotoxicológico</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
457	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Liriomyza</i> spp.	Presença/ Ausência	POP0027
458		<i>Lobiopa insularis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
459		<i>Maconellicoccus hirsutum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
460		<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
461		<i>Oryzaephilus mercator</i>	Presença/ Ausência	POP0027
462		<i>Oryzaephilus surinamensis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
463		<i>Parisoschoenus obesulus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
464		<i>Parlatoria cinerea</i>	Presença/ Ausência	POP0027
465		<i>Phylloconistis citrella</i>	Presença/ Ausência	POP0027
466		<i>Planococcus citri</i>	Presença/ Ausência	POP0027
467		<i>Premnotypes latithorax</i>	Presença/ Ausência	POP0027
468		<i>Protopulvinaria pyriformirs</i>	Presença/ Ausência	POP0027
469		<i>Pseudaonidia trilobitiformis</i>	Presença/ Ausência	POP0027
470		<i>Rhynchophorus palmarum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
471		<i>Rhyzopertha dominica</i>	Presença/ Ausência	POP0027
472		<i>Sitophilus oryzae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
473		<i>Sitophilus zeamais</i>	Presença/ Ausência	POP0027
474		<i>Spodoptera frugiperda</i>	Presença/ Ausência	POP0027
475		<i>Stator</i> spp.	Presença/ Ausência	POP0027
476		<i>Stenoma catenifer</i>	Presença/ Ausência	POP0027
477		<i>Sternochetus mangiferae</i>	Presença/ Ausência	POP0027
478		<i>Thrips palmi</i>	Presença/ Ausência	POP0027
479		<i>Thrips tabaci</i>	Presença/ Ausência	POP0027
480		<i>Toxoptera citricida</i>	Presença/ Ausência	POP0027
481		<i>Tribolium castaneum</i>	Presença/ Ausência	POP0027
482		<i>Tribolium confusum</i>	Presença/ Ausência	POP0027

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## LISTA DE SERVIÇOS ANEXA AO CERTIFICADO DE RECONHECIMENTO

*List of services attached to certificate of Recognition*

**Nº 42301**

<b>Agronômica – Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário Ltda. Ensaio Biológicos e Ecotoxicológicos</b>				
<b>Nº</b>	<b>Área de Atividade/ Produto</b>	<b>Descrição do Ensaio (Técnica analítica e parâmetro)</b>	<b>Faixa de Operação ou LD e/ou LQ</b>	<b>Norma ou Procedimento</b>
483	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Zabrotes subfasciatus</i>	Presença/ Ausência	POP0027
-		Detecção de Ácaros e insetos por exame visual	Presença/ Ausência	POP 0067
-		Ácaro - Detecção pela técnica de inspeção visual e identificação por comparação morfológica.	-	-
484	Sanidade Vegetal/ Grão/ Semente/ Espécie/ Inseto/ Fruto/ Bulbo/ Madeira/ Tubérculo	<i>Brevipalpus chilensis</i>	Presença/ Ausência	POP0026
485		<i>Brevipalpus lewisi</i>	Presença/ Ausência	POP0026
486		<i>Rhizoglyphus robini</i>	Presença/ Ausência	POP0026
487		<i>Cenopalpus pulcher</i>	Presença/ Ausência	POP0026

LQ = Limite de Quantificação

Porto Alegre, 03 de fevereiro de 2026



João Carlos Guimarães Lerch  
Secretário Executivo

**Associação Rede de Metrologia e Ensaios do Rio Grande do Sul**  
CNPJ 97.130.207/0001-12 | Certificada ISO 9001

## APÊNDICE DE RESPONSABILIDADES

*Responsibilities Appendix*

### Do Laboratório Reconhecido:

*Of the Accredited Laboratory:*

- \* Manter a Rede Metrológica RS informada a respeito da participação do laboratório em programas de comparações interlaboratoriais, incluindo o desempenho do laboratório em tais programas.  
*To keep Rede Metrológica RS informed about the participation and performance of the laboratory in proficiency testing schemes.*
- \* Manter o cadastro do laboratório na Rede Metrológica RS atualizado.  
*To keep the laboratory's file updated.*
- \* Responsabilizar-se, de forma exclusiva, pelos laudos, relatórios e/ou certificados emitidos.  
*To be responsible for the certificates/reports issued by the laboratory.*
- \* Manter as condições técnicas do Laboratório verificadas durante a visita de avaliação.  
*To keep its technical conditions verified during the assessment carried out by Rede Metrológica RS.*
- \* Atender os requisitos exigidos no documento RM 33 - Procedimento para divulgação do Reconhecimento à Rede Metrológica RS, e demais documentos da Rede Metrológica RS.  
*To comply with the requirements of document RM 33 – Procedure for the Reporting of Accreditation, and other documents issued by Rede Metrológica RS.*
- \* Informar a Rede sobre alterações que tiverem grande impacto no sistema da qualidade do laboratório, incluindo equipamentos, instalações e/ou recursos humanos qualificados.  
*To inform Rede Metrológica RS all significative changes in its quality system, including equipment, accommodation and its qualified people.*
- \* Receber as visitas periódicas de avaliação da Rede Metrológica RS.  
*To receive assessments carried out periodically by Rede Metrológica RS.*
- \* Atender às ações corretivas registradas nos Relatórios de Avaliação, nos prazos estabelecidos.  
*To implement all the corrective actions registered in Assessment Reports, in the completion date established.*
- \* Disponibilizar o Bônus Metrologia apenas nos serviços para os quais o laboratório está reconhecido pela Rede Metrológica RS, cumprindo com o Manual Operacional para o uso do Bônus.  
*To offer the “Bônus Metrologia” only for accredited services, complying with the Operational Manual for the utilization of the “Bônus Metrologia”.*
- \* Receber os auditores da Rede Metrológica e do Sebrae para eventuais auditorias no uso do Bônus Metrologia por parte do laboratório, disponibilizando-os as informações e documentos necessários.  
*To receive Rede Metrológica RS and SEBRAE auditors for the “Bônus Metrologia” utilization audit.*

### Da Rede Metrológica RS:

*Of Rede Metrológica RS:*

- \* Realizar as avaliações periódicas para manutenção do reconhecimento da competência do laboratório.  
*To carry out periodical assessments for keeping the accreditation of the laboratory.*
- \* Manter o laboratório informado sobre alterações em documentos controlados, dos quais o laboratório é destinatário de cópia;  
*To keep the laboratory informed about changes occurred in accreditation criterion documentation.*
- \* Emitir novo certificado de reconhecimento sempre que houver alteração na lista de serviços.  
*To issue a new accreditation certificate whenever there are changes in the scope of accreditation.*