RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro/ Laboratório Oficial de Diagnóstico Fitossanitário

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
Programa para atendimento aos Manuais da SDA/ MAPA: DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO		
SANIDADE VEGETAL	**ENSAIOS BIOLÓGICOS**	
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal . .	Vírus de DNA (*Caulimoviridae, Geminiviridae, Nanoviridae*) - Detecção e identificação pelo Teste de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Arecaceae, Asteraceae, Caricaceae, Commelinaceae, Cruciferae, Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Fabaceae, Liliaceae, Malvaceae, Musaceae, Orchidaceae, Poaceae, Ranunculaceae, Solanaceae, Vitaceae*	POP-72.PCR
	Vírus de RNA (*Alphaflexividae, Betaflexividae, Bromoviridae, Closteroviridae, Kitaviridae, Potyviridae, Tombusviridae, Tospoviridae, Tymoviridae*) - Detecção e identificação pela técnica de Teste Imunocromatográfico ou Teste de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Arecaceae, Asteraceae, Caricaceae, Commelinaceae, Cruciferae, Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Fabaceae, Liliaceae, Malvaceae, Musaceae, Orchidaceae, Poaceae, Ranunculaceae, Solanaceae, Vitaceae*	POP-72.IM e/ou POP-72.RT-PCR
	Alfamovirus AMV (= *Alfalfa mosaic vírus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Alphacytorhabdovirus lactumaculante (= *Lettuce yellow mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa*	POP-72.RT-PCR
	Alphanucleorhabdovirus melongenae (= *Eggplant mottled dwarf virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Hydrangea macrophylla*	POP-72.RT-PCR
	Ampelovirus duananas (= *Pineapple mealybug wilt-associated virus 2*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Ananas comosus*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Ampelovirus triananas (= *Pineapple mealybug wilt-associated virus 3*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____

Em, 14/08/2026

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Ananas comosus*, *Espécies vegetais diversas*	
	Ampelovirus unananas (= *Pineapple mealybug wilt-associated virus 1*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Ananas comosus*, *Espécies vegetais diversas* MUDA DE: *Ananas comosus*, *Espécies vegetais diversas* PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Ananas comosus*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Ampelovirus univitis (= *Grapevine leafroll-associated virus 1, Grapevine leaf roll tipo I*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS, ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO *Vitis vinifera*	POP-72.RT-PCR
	Anulavirus PZSV (= *Pelargonium zonate spot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Chrysanthemum coronarium, Chrysanthemum spp., Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum Pelargonium zonale* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA *DE: Cynara cardunculus* var. *scolymus* SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Chrysanthemum coronarium, Chrysanthemum spp., Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus americanense (= *American hop latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Humulus lupulus*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus humuli (= *Hop mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Humulus lupulus*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus latenshumuli (= *Hop latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Humulus lupulus*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus lilii (= *Lily symptomless virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO, FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Lilium spp*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus populi (= *Poplar mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus sigmasolani (= *Potato virus S*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus trifolii (= *Red clover vein mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Medicago sativa*, *Phaseolus vulgaris*, *Pisum sativum, Trifolium pratense, Trifolium spp., Vicia faba*	POP-72.RT-PCR
	Carlavirus vaccinii (= *Blueberry scorch virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.*	
	Carlavirus vignae (= *Cowpea mild mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna unguiculata, Vigna mungo, Vigna spp. Phaseolus vulgaris*	POP-72.RT-PCR
	Celavirus apii (= *Celery latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Stylosanthes spp.*	POP-72.RT-PCR
	Cheravirus arracaciae (= *Arracacha virus B*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Citrus impietratura virus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Citrus paradisi x Ponciris trifoliata*	POP-72.RT-PCR
	Comovirus cucurbitae (= *Squash mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Cucurbitaceae*	POP-72.RT-PCR
	Crinivirus contagichlorosis (= *Tomato infectious chlorosis virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Crinivirus pseudobetae (= *Beet pseudoyellows* virus) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR) FOLHA, MUDA, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.RT-PCR
	Cucumovirus CMV (= *Cucumber mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA *IN VITRO*, PLANTA DE: *Orquidaceae, Commelina nudiflora, Commelina spp., Musa spp., Orquidaceae*	POP-72.RT-PCR
	Cucumovirus PSV (= *Peanut stunt virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Dianthus spp., Petunia spp.* SEMENTES DE: *Apium graveolens, Arachis hypogaea, Capsicum spp., Cucumis melo, Dianthus spp., Glycine max, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum, Medicago sativa, Nicotiana tabacum, Petunia spp., Phaseolus spp., Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Solanum melongena, Trifolium spp., Spinacia oleracea, Vicia faba*	POP-72.RT-PCR
	Cucumovirus TAV (= *Tomato aspermy virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.RT-PCR
	Fabavirus alphaviciae (= *Broad bean wilt virus 1*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BULBO DE: *Gladiolus spp., Lilium spp.* ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Ajuga reptans, Alstroemeria hibrida, Alstroemeria spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia x hiemalis, Begonia*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	semperflorens, Begonia tuberhybrida, Brassica napus, Brassica rapa, Capsicum annuum, Capsicum frutescens, *Daucus carota, Gypsophila pacifica, Lactuca sativa, Limonium hibrido, Limonium sinuatum, Petunia hybrida, Petunia spp., Pisum sativum, Thunbergia spp., Tropaeolum majus, Verbena spp., Vicia faba, Verbena spp., Vitis vinifera* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	
	Fabavirus betaviciae (= *Broad bean wilt virus 2*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BULBO DE: *Gladiolus spp., Lilium spp.* ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Ajuga reptans, Alstroemeria hibrida, Alstroemeria spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia x hiemalis, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Brassica napus, Brassica rapa, Capsicum annuum, Capsicum frutescens*, *Daucus carota, Gypsophila pacifica, Lactuca sativa, Limonium hibrido, Limonium sinuatum, Petunia hybrida, Petunia spp., Pisum sativum, Thunbergia spp., Tropaeolum majus, Verbena spp., Vicia faba, Verbena spp., Vitis vinifera* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	POP-72.RT-PCR
	Fijivirus fijiense (= *Fiji disease virus*) - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica FOLHA, PLANTA IN VITRO, TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO) DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.IM
	Fijivirus fijiense (= *Fiji disease virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA IN VITRO, TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO) DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.RT-PCR
	Fusagravirus kyu (= *Papaya meleira virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Carica papaya*	POP-72.RT-PCR
	Gammacarmovirus melonis (= *Melon necrotic spot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Cucurbitaceae, Cucumis melo, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Hordeivirus hordei (= *Barley stripe mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR SEMENTES DE: *Hordeum vulgare, Sorghum spp., Triticum aestivum, Triticum spp., Zea mays*	POP-72.RT-PCR
	Ilarvirus AV2 (= *Asparagus* virus *2*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Asparagus officinalis, Petunia x hybrida*	POP-72.RT-PCR
	Ilarvirus BSV (= *Blueberry shock virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS, ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTAS DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.*	POP-72.RT-PCR
	Ilarvirus CLRV (= *Citrus leaf rugose virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	SEMENTES DE: *Citrus paradisi x Poncirus trifoliata, Citrus sunki, Citrus volkameriana*	
	Ilarvirus CVV (= *Citrus variegation virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR SEMENTES DE: *Citrus paradisi x Poncirus trifoliata, Citrus sunki, Citrus volkameriana*	POP-72.RT-PCR
	Ilarvirus SLV (= *Spinach latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Spinacia oleracea*	POP-72.RT-PCR
	Ilarvirus TSV (= *Tobacco streak virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Ipomovirus manihotis (= *Ugandan cassava brown streak virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MANIVAS, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Manihot esculenta, Manihot spp.*	POP-72.RT-PCR
	Machlomovirus zeae (= *Maize chlorotic mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.RT-PCR
	Macluravirus scolymus (= *Artichoke latent virus, Ranunculus latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus* SEMENTES DE: *Cichorium intybus, Nicotiana tabacum*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus arabis (= *Arabis mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BULBO DE: *Gladiolus spp., Lilium spp., Narcissus spp., Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.*, *Zantedeschia spp.* ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Ajuga reptans, Alstroemeria hibrida, Alstroemeria spp.; Begonia fuchsioides, Astilbe spp., Begonia elatior, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Dahlia spp., Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Diascia vigilis, Fragaria spp., Fuchsia spp., Gladiolus spp.,, Helichrysum bracteatum, Helichrysum petiolare = Helichrysum petiolatum, Hydrangea macrophylla, Impatiens spp., Lactuca sativa, Lilium spp., Lobelia erinus, Lysimachi congestiflora, Mentha arvensis, Narcissus spp., Olea europaea, Osteospermum ecklonis, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale Petunia spp. Plantago lanceolata, Prunus avium Prunus domestica, Prunus persica, Prunus salicina, Prunus spp. Rosa spp., Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.*, *Verbena spp., Vitis vinifera, Zantedeschia spp.* RIZOMAS DE: *Astilbe spp. Hosta spp.* SEMENTES *DE: Apium graveolens, Asparagus officinalis, Alstroemeria spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Bellis perennis, Beta vulgaris, Beta vulgaris var. saccharifera, Beta vulgaris var. cicla = Beta vulgaris subsp. Vulgaris, Brassica oleracea var. botrytis, Campanula medium, Campanula spp., Cheiranthus*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	cheiri,Cosmos bipinnatus, Cucumis sativus, Cucurbita maxima, Cucurbita moschata, Cucurbita pepo, Daucus carota, Delphinium spp., Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus spp., Fragaria spp., Fragaria vesca, Helichrysum bracteatum, Helichrysum petiolare = Helichrysum petiolatum, Hordeum vulgare, Impatiens spp., Lactuca sativa, Lobelia erinus, Lobelia speciosa, Lycopersicon esculentum (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum, Melitotus officinalis, Osteospermum ecklonis, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp., Phaseolus coccineus, Pisum sativum, Prunus avium, Prunus domestica, Prunus pérsica, Prunus salicina, Ranunculus repens, Spinacia oleracea, Trifolium spp., Verbena spp.*	
	Nepovirus arracaciae (= *Arracacha virus A*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. botrytis*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus cichorii (= *Chicory yellow mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Cichorium endívia, Cichorium intybus*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus cycas (= *Cycas necrotlc stunt virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Aizoaceae, Amaranthaceae, Anethum graveolens, Cycadaceae, Cycas revoluta Cynara cardunculus var. scolymus, Espécies vegetais diversas, Foeniculum spp., Nicotiana tabacum, Phaseolus spp., Phaseolus vulgaris, Reseda alba, Stellaria media, Vicia faba* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus cynarae (= *Artichoke yellow ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR SEMENTES DE: *Anethum graveolens, Cynara cardunculus* var. *Scolymus, Foeniculum* spp., *Nicotiana tabacum, Phaseolus* spp., *Phaseolus vulgaris, Reseda alba, Stellaria media, Vicia faba*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus foliumflabelli (= *Grapevine fanleaf vlrus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis spp. Vitis vinifera*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus italiaense (= *Artichoke Italian latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO DE: *Gladiolus spp.* ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE *Gladiolus spp., Lamium amplexicaule; Papaver spp., Pelargonium zonale, Vitis vinifera* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus* SEMENTES DE: *Cichorium intybus, Nicotiana tabacum*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus lycopersici (= *Tomato ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BULBO, FOLHA DE: *Gladiolus spp., Lilium spp.* ESTACA DE: *Chrysanthemum spp., Coreopsis spp., Delphinium spp., Fragaria X ananassa, Fragaria spp., Hosta spp., Hydrangea macrophylla, Malus domestica, Orchidaceae, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp., Prunus*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasifera, Prunus domestica, Prunus pérsica, Prunus spp., Rosa spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Apium graveolens, Capsicum annuum, Chrysanthemum spp., Coreopsis spp., Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Daucus carota, Delphinium spp., Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Fragaria spp., Gladiolus spp., Glycine max, Hosta spp., Hydrangea macrophylla, Lilium spp., Malus domestica, Gomphrena globosa, Lotus corniculatus, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Nicotiana tabacum, Orchidaceae, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Pentas lanceolata, Petunia spp., Phaseolus spp., Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasifera, Prunus domestica, Prunus pérsica, Prunus spp., Rosa spp., Solanaceae, Solanum melongena, Trifolium spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera* RIZOMAS DE: *Hosta spp.*	
	Nepovirus myrtilli (= *Blueberry leaf mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus nicotianae (= *Tobacco ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Fragaria spp., Hydrangea macrophylla, Prunus pérsica, Rosa spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.* SEMENTES DE: *Solanum melongena, Spinacia oleracea*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus nigranuli (= *Tomato black ring virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BONSAIS DE: *Ligustrum sinense* ESTACA DE: *Astilbe spp., Fragaria spp., Fraxinus spp., Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp., Prunus dulcis, Prunus pérsica, Quercus robur, Solanum tuberosum, Vitis vinifera* FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Allium sativum, Astilbe spp., Cucurbita pepo, Espécies vegetais diversas*, *Fragaria spp., Fraxinus spp., Gladiolus spp., Narcissus pseudonarcissus, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp., Prunus dulcis, Prunus pérsica, Quercus robur, Solanum lycopersicum, Solanum tuberosum, Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp., Vitis vinifera* RIZOMAS DE: *Astilbe spp.* SEMENTES *DE: Allium porrum, Allium sativum, Antirrhinum majus, Apium graveolens, Asparagus officinalis, Bellis perennis, Beta vulgaris, Brassica campestris var. pekinensis, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea* var. *gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. itálica, Calendula officinalis, Calendula spp., Capsicum annuum, Celosia argentea, Coriandrum sativum, Cucumis melo, Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cynara cardunculus var. scolymus, Daucus carota, Espécies vegetais diversas*, *Fragaria spp., Glycine max, Lactuca sativa, Lupinus spp., Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var.*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	lycopersicum), *Mathiola incana, Nicotiana spp., Pelargonium hortorum, Phaseolus vulgaris, Phlox spp., Pisum sativum, Raphanus sativus, Spinacia oleracea, Trifolium spp., Tropaeolum majus, Vicia faba, Vitis vinifera* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	
	Nepovirus persicae (= *Peach rosette mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis labrusca, Vitis vinífera* ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus domestica, Prunus pérsica, Prunus spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis labrusca, Vitis vinífera*	POP-72.RT-PCR
	Nepovirus rubi (= *Raspberry ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS, ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Vitis vinífera*	POP-72.RT-PCR
	Ophiovirus freesiae (= *Freesia streak virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*, *Freesia spp*.	POP-72.RT-PCR
	Ophiovirus ranunculi (= *Ranunculus white mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Ranunculus asiaticus, Ranunculus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Ophiovirus vaccinii (= *Blueberry mosaic associated virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera*	POP-72.RT-PCR
	Orthotospovirus alstroemerinecrosis (= *Alstroemeria necrotic streak virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Orthotospovirus capsiciflavi (= *Capsicum chlorosis virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.RT-PCR
	Orthotospovirus impatiensnecromaculae (= *Impatiens necrotic orthotospovirus*, *Impatiens necrotic spot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO DE: *Gladiolus spp., Hippeastrum spp., Lilium spp., Narcissus spp.*, *Ranunculus asiaticus, Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp*. ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Ageratum houstonianum, Alstroemeria spp., Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Asplenium spp., Aster spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Calceolaria spp., Calceolaria x Herbeohybrida, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Cineraria cruenta, Cineraria spp., Coleus blumei, Cyclamen persicum, Dahlia hybrida, Dahlia spp., Dendranthema x grandiflorum, Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea Diascia sp., Diascia vigilis, Dracaena spp., Echeveria sp., Euphorbia pulcherrima, Exacum affine, Fragaria spp., Fuchsia hybrida, Fuchsia spp., Gazania*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	spp., Gerbera jamesonii, Hydrangea macrophylla, Hydrangea spp., Impatiens spp., Kalanchoe blossfeldiana, Limonium spp., Lisianthus spp., Lobelia erinus, Lobelia richardii, Lobelia spp., Lysimachia congestiflora, Mimulus hybridus, Nemesia strumosa, Orchidaceae, Osteospermum ecklonis, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium spp., Pelargonium zonale, Petunia spp., Phalaenopsis spp., Philodendron spp., Plectranthus coleoides, Plectranthus scutellarioides, Rosa spp., Saintpaulia ionantha, Salvia spp., Senecio cruentus, Spathiphyllum spp., Torenia fournieri, Verbena spp., Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp. RIZOMAS DE: *Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Hosta spp.*	
	Orthotospovirus impatiensnecromaculae (= *Impatiens necrotic orthotospovirus*, *Impatiens necrotic spot virus*) - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Ageratum houstonianum, Alstroemeria hibrida, Alstroemeria spp., Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Asplenium spp., Aster spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Calceolaria spp., Calceolaria x Herbeohybrida, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Cineraria cruenta, Cineraria spp., Coleus blumei, Cyclamen persicum, Dahlia hybrida, Dahlia spp., Dendranthema x grandiflorum, Dendrobium nobile, Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea Diascia sp., Diascia vigilis, Dracaena spp., Echeveria sp., Euphorbia pulcherrima, Exacum affine, Fragaria spp., Fuchsia hybrida, Fuchsia spp., Gazania spp., Gerbera jamesonii, Gladiolus spp., Hippeastrum spp., Hosta spp., Hydrangea macrophylla, Hydrangea spp., Impatiens spp., Kalanchoe blossfeldiana, Lilium spp., Limonium hibrido, Limonium spp., Lisianthus spp., Lobelia erinus, Lobelia richardii, Lobelia spp., Lysimachia congestiflora, Mimulus hybridus, Narcissus spp., Nemesia strumosa, Orchidaceae, Osteospermum ecklonis, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium spp., Pelargonium zonale, Petunia spp., Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp., Philodendron spp., Plectranthus coleoides, Plectranthus scutellarioides, Rosa spp., Saintpaulia ionantha, Salvia spp., Senecio cruentus, Spathiphyllum spp., Torenia fournieri, Verbena spp., Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp.*	POP-72.IM
	Orthotospovirus impatiensnecromaculae (= *Impatiens necrotic orthotospovirus*, *Impatiens necrotic spot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de Teste Imunocromatográfico e/ou de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: Orquideas, *Orchidaceae, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.INSV
	Orthotospovirus tomatanuli (= *Tomato yellow ring virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Orthotospovirus tomatomaculae (= *Tomato spotted wilt virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum = Lycopersicum esculentum*	
	Panicovirus panici (= *St. Augustine grass decline virus strain Panicum mosaic vírus, St. Augustine decline virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Paspalum spp., Paspalum vaginatum*	POP-72.RT-PCR
	Peanut stripe virus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Arachis spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Pecluvirus indicum (= *Indian peanut clump virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Arachis hypogaea, Espécies vegetais diversas, Poaceae*	POP-72.RT-PCR
	Phalaenopsis chlorotic spot potyvirus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.RT-PCR
	Poacevirus sacchari (= *Sugarcane streak mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officinarum Saccharum spp.*	POP-72.RT-PCR
	Polerovirus CTRLV (= *Carrot red leaf virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Polerovirus PLRV (= *Potato leaf roll* virus) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Polerovirus SCYLV (= *Sugarcane yellow leaf virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officinarum, Saccharum spp.*	POP-72.RT-PCR
	Pomovirus solani (= *Potato mop-top virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Potato yellowing virus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus cymbidii (= *Cymbidium mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus ecscacti (= *Cactus virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas*, *Hylocereus sp.*, *Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Potexvirus ecschlumbergerae (= *Schlumbergera virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas*, *Hylocereus sp., Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus ecslilii (= *Lily virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO, FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Lilium spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus ecspitayae (= *Pitaya virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas*, *Hylocereus sp., Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus eczygocacti (= *Zygocactus virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas*, *Hylocereus sp., Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus ecspotati (= *Potato virus X*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus marmorplantagonis (= *Plantago asiatica mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO, FOLHA DE: *Lilium spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potexvirus marmorplantagonis (= *Plantago asiatica mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica BULBO, FOLHA DE: *Lilium spp.*	POP-72.IM
	Potexvirus pepini (= *Pepino mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR SEMENTES DE: *Cucumis sativus, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*)	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus apiumtessellati (= *Celery mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Apiaceae, Apium graveolens, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus arachidis (= *Peanut mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Phaseolus vulgaris*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus atuberosi (= *Potato virus A*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus capsivenamaculae (= *Chilli veinal mottle vírus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Capsicum spp. Capsicum annuum, Capsicum chinense, Espécies vegetais diversas, Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus cepae (= *Onion yellow dwarf virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Allium cepa, Espécies vegetais diversas, Poaceae*	POP-72.RT-PCR
	*Potyvirus f*reesiae (= *Freesia mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Fresia refracta, Fresia spp., Iridaceae*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Potyvirus lactucae (= *Lettuce mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus musae (= *Banana bract mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, RIZOMAS DE: *Musa spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus papayanuli (= *Papaya ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Carica papaya, Cucurbitaceae*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus passiflorae (= *Passion fruit woodiness virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Passiflora edulis, Passiflora spp., Vigna unguiculata*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus phaseovulgaris (= *Bean common mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris, Vigna mungo, Vigna radiata*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus pisumsemenportati (= Pea seed-borne mosaic virus) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Pisum sativum*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus plumpoxi (= *Plum pox virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasus, Prunus domestica, Prunus pérsica, Prunus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus ranunculi (= *Ranunculus mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Ranunculus asiaticus, Ranunculus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus ranunculideformationis (= *Ranunculus leaf distortion virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Ranunculus asiaticus, Ranunculus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus ranunculitenuis (= *Ranunculus mild mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Ranunculus asiaticus, Ranunculus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus sacchari (= *Sugarcane mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Ranunculus asiaticus, Ranunculus spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus trifolii (= *Clover yellow vein virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO DE: *Gladiolus spp.* ESTACA DE: *Impatiens spp., Limonium sinuatum* FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Gladiolus spp., Impatiens spp., Limonium sinuatum*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Potyvirus trompetae (= *Colombian datura virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Brugmansia spp. Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus tulipadefractum (= *Tulip breaking virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBOS, FOLHA DE: *Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus yituberosi (= *Potato virus Y*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Potyvirus zeananus (= *Maize dwarf mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.RT-PCR
	Robigovirus elaeis (= *African oil palm ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR PLANTAS IN VITRO, SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Elaeis guineenses, Elaeis guineensis x Elaeis oleifera, Elaeis oleifera, Elaeis spp.*	POP-72.RT-PCR
	Sobemovirus BSSV (= *Blueberry shoestring virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS, ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera*	POP-72.RT-PCR
	Soymovirus maculavaccinii (= *Blueberry red ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.*	POP-72.RT-PCR
	Stralarivirus fragariae (= *Strawberry latent ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* BULBO DE: *Gladiolus spp., Lilium spp.* ESTACA DE: *Dianthus spp., Fragaria spp., Olea europaea, Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus domestica, Prunus pérsica, Rosa spp., Vitis vinifera* FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Apium graveolens, Dianthus spp., Fragaria X ananassa, Fragaria spp., Gladiolus spp., Lilium spp., Olea europaea, Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus domestica, Prunus pérsica, Rosa spp., Vitis vinifera* SEMENTES DE: *Apium graveolens, Asparagus officinalis, Brassica oleracea var. botrytis, Fragaria spp., Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum, Pisum sativum, Spinacia oleracea*	POP-72.RT-PCR
	Tepovirus tafsolani (= *Potato* virus *T*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus cacti (= *Cactus mild mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas*, *Hylocereus sp.*, *Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus capsici (= *Pepper mild mottle vírus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Espécies vegetais diversas, Solanaceae*	
	Tobamovirus cucurbitae (= *Zucchini green mottle mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Cucurbitaceae, Cucurbita maxima, Cucurbita pepo, Cucumis melo, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus fructirugosum (= *Tomato brown rugose fruit* virus) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Cucumis melo, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus kyuri (= *Kyuri green mottle mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus maculacapsici (= *Bell pepper mottle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Capscium annuum, Capsicum spp., Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus maculafructi (= *Cucumber fruit mottle mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus maculatessellati (= *Tomato mottle mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus mititessellat (= Tobacco mild green mosaic virus) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas, Nicotiana tabacum, Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus muricaudae (= *Rattail cactus necrosis-associated virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Cactus sp., Espécies vegetais diversas, Hylocereus sp., Hylocereus undatus*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus odontoglossi (= *Odontoglossum ringspot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Orquidaceae, Phalaenopsis spp.*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus plantagonis (= *Ribgrass mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Cruciferae, Espécies vegetais diversas, Plantaginaceae, Solanaceae, Plantago lanceolata, Plantago major*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus tabaci (= *Tobacco mosaic vírus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Nicotiana tabacum, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Solanaceae*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Tobamovirus tomatotessellati (= *Tomato mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Tobamovirus viridimaculae (= *Cucumber green mottle mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Cucumis melo, Cucumis sativus, Cucumis spp., Cucurbita pepo*	POP-72.RT-PCR
	Tobravirus pisi (= *Pea early-browning virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Medicago sativa, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Vicia faba*	POP-72.RT-PCR
	Tobravirus tabaci (= *Tobacco rattle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BULBO DE: *Gladiolus spp., Hyacinthus spp., Lilium spp., Narcissus pseudonarcissus, Narcissus tazetta, Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp., Zantedeschia spp* ESTACA DE: *Alstroemeria spp., Cyclamen persicum, Dicentra spp., Fragaria X ananassa, Fragaria chiloensis, Fragaria moschata, Fragaria vesca, Fragaria virginiana, Gerbera jamesonii, Gerbera spp., Heuchera spp., Hydrangea spp., Limonium spp., Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia hybrida, Petunia spp.* FOLHA, MUDAS, PLANTAS, SEMENTES DE: *Allium cepa, Allium sativum, Allium tuberosum, Alstroemeria spp., Beta vulgaris, Brassica campestris var. pekinensis, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. itálica, Calendula officinalis, Calendula spp., Callistephus chinensis, Capsicum annuum, Capsicum frutescens, Cucumis melo, Cyclamen persicum, Dicentra spp., Fragaria X ananassa, Fragaria chiloensis, Fragaria moschata, Fragaria vesca, Fragaria virginiana, Gerbera jamesonii, Gerbera spp., Gladiolus spp., Glycine max, Heuchera spp., Hydrangea macrophylla, Hydrangea spp., Hyacinthus spp., Lactuca sativa, Lilium spp., Limonium spp., Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Lupinus spp.*, *Mathiola incana, Narcissus pseudonarcissus, Narcissus tazetta, Nicotiana spp., Nicotiana tabacum, Pelargonium hortorum, Pelargonium zonale, Petunia hybrida, Petunia spp., Phaseolus vulgaris, Phlox spp., Pisum sativum, Raphanus sativus, Ricinus communis, Secale cereale, Solanum lycopersicum Solanum melongena, Solanum tuberosum, Spinacia oleracea, Trifolium spp., Tropaeolum majus, Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp., Vicia faba*, *Vitis vinifera, Zantedeschia spp.* RIZOMAS DE: *Hosta spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Tombusvirus algeriaense (= *Grapevine Algerian latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas, Limonium hibrido*	POP-72.RT-PCR
	Tombusvirus cynarae (= *Artichoke mottled crinkle virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	
	Tombusvirus lycopersici (= *Tomato bushy stunt virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR BACELOS, ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO DE: *Limonium spp., Malus spp., Pelargonium hortorum, Petunia spp., Prunus spp., Pyrus spp., Vitis vinifera* BULBO DE: *Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.* FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Limonium spp., Malus spp., Pelargonium hortorum, Petunia spp., Prunus spp., Pyrus spp., Vitis vinifera, Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.* SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Cucumis melo, Lactuca sativa, Limonium spp., Lycopersicon esculentum (Solanum lycopersicum var. lycopersicum), Solanum melongena, Spinacia oleracea*	POP-72.RT-PCR
	Tombusvirus petuniae (= *Petunia asteroid mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Petunia sp.*	POP-72.RT-PCR
	Tymovirus latandigenum (= *Andean potato latent virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, TUBERCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Tymovirus melongenae (= *Eggplant mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, PLANTA IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum melongena, Solanaceae*	POP-72.RT-PCR
	Babuvirus musae (= *Banana bunchy top virus* - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, RIZOMAS DE: *Alocasia spp., Caladium spp., Diffenbachia spp., Heliconia spp., Musa spp., Zingiber officinalis*	POP-72.PCR
	Badnavirus – Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Musa spp., Saccharum spp.* RIZOMAS DE: *Espécies vegetais diversas, Musa spp.*	POP-72.PCR
	Badnavirus etainflatheobromae (= *Cacao swollen shoot virus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Theobroma cacao*	POP-72.PCR
	Badnavirus tessellotheobromae (= *Cacao mild mosaic virus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Theobroma cacao*	POP-72.PCR
	Begomovirus - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Sida rhombifolia* FOLHA, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULO: *Solanum tuberosum*	POP-72.PCR
	Begomovirus coheni (= *Tomato yellow leaf curl virus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum, Lycopersicon spp., Solanum lycopersicum, Solanum spp.*	POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Begomovirus manihotis (= *African cassava mosaic vírus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MANIVAS, PLANTAS DE: *Manihot esculenta, Manihot spp.*	POP-72.PCR
	Begomovirus solanumdelhiense (= *Tomato leaf curl* New Delhi *virus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum*	POP-72.PCR
	Curtovirus betae (= *Beet curly top virus*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS DE: *Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp.* FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Cucumis melo Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia spp.* FOLHA, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.PCR
	Mastrevirus saccharumpallidi (= *Sugarcane chlorotic streak* virus) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officinarum, Saccharum spp*.	POP-72.PCR
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Viróide - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Cucumis sativus, Elaeis guineenses, Elaeis guineensis* x *Elaeis oleífera, Elaeis oleifera, Espécies vegetais diversas, Lens esculenta = Lens culinaris, Lycoperscium esculentum, Plectranthus scutellarioides* (= *Coleus blumei*), *Persea americana, Petunia x hybrida, Petunia spp., Solanaceae* TUBÉRCULO DE*: Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Cocadviroid cadangi (= *Coconut cadang-cadang viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Elaeis guineenses, Elaeis guineensis* x *Elaeis oleífera, Elaeis oleifera*	POP-72.RT-PCR
	Coleviroid epsiloncolei (= *Coleus blumei viroid 5*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, SEMENTES DE: *Plectranthus scutellarioides* (= *Coleus blumei*)	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid impedichrysanthemi (= *Chrysanthemum stunt viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Chrysanthemum spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid apicimpeditum (= *Tomato apical stunt viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopresicum*	POP-72.RT-PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Pospiviroid chloronani (= *Tomato chlorotic dwarf viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Petunia x hybrida, Solanum lycopresicum*	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid exocortiscitri (= *Citrus exocortis viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, RAMOS DE: *Citrus* spp.	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid fusituberis (= *Potato spindle tuber viroid*, *Tomato bunchy top viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum), Petunia x hybrida, Petunia spp.* FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid impedichrysanthemi (= *Chrysanthemum stunt viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Chrysanthemum spp.*, *Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum*)	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid latenscolumneae (= *Columnea latent viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Columnea erythrophae, Nematanthus wettsteinii, Solanum lycopersicum*	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid machoplantae (= *Tomato planta macho viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.RT-PCR
	Pospiviroid parvicapsici (= *Pepper chat fruit viroid*) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.RT-PCR
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Plasmodioforideo - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA DE: *Brassicae*, *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Spongospora subterranea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
DIAGNÓSTICO FITOSANITÁRIO / Espécimes vivos, mortos, alfinetados, montados em lâmina ou conservados em meio líquido (ou via líquida)	Protozoário - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Catharanthus roseus, Cocos nucifera*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Phytomonas sp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Catharanthus roseus, Cocos nucifera*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Straminipila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Brassicaceae, Convolvulaceae, Cruciferae, Graminae, Leguminosae, Poaceae, Rutaceae, Solanaceae, Chrysanthemum morifolium*	POP-72.EDM e/ou POP-72.BLT e/ou POP-72.PCR
	Albugo candida - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Brassicaceae, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Albugo macrospora - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Brassicaceae, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Globisporangium paroecandrum (= *Pythium paroecandrum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Chrysanthemum morifolium*	POP-72.EDM
	Hyaloperonospora parasitica - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsella bursa-pastoris, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Oospora oryzetorum - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Peronosclerospora sacchari - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Zea mays*	POP-72.EDM
	Peronospora farinosa f. sp. *betae* - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*	POP-72.EDM
	Peronospora impatientis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Impatiens spp.*	POP-72.EDM
	Peronospora tabacina (= *Peronospora hyoscyami*] - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAS DE: *Nicotiana tabacum*	POP-72.EDM
	Peronospora viciae - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Lens esculenta = Lens culinaris*	POP-72.EDM
	Phytophthora cambivora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA DE: *Quercus spp.*	POP-72.EDM
	Phytophthora capsici - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Phytophthora capsici - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Theobroma cacao*	POP-72.BLT
	Phytophthora cryptogea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Gerbera spp., Lactuca sativa, Solanaceae*	POP-72.EDM
	Phytophthora cryptogea - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Cucurbitaceae, Espécies vegetais diversas, Gerbera spp., Lactuca sativa, Solanaceae*	POP-72.BLT
	Phytophthora erythroseptica (= *Phytophthora erythroseptica var. erythroseptica*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Lilium spp., Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Phytophthora fragariae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Phytophthora infestans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*, *Solanum tuberosum*	
	Phytophthora megakarya - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO DE: *Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Phytophthora megasperma - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Brassica oleracea, Brassica spp.*	POP-72.EDM
	Phytophthora megasperma - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Glycine max*	POP-72.BLT
	Phytophthora megasperma f. sp. *glycinea* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Phytophthora megasperma f. sp. *glycinea* - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.BLT
	Phytophthora nicotianae var. nicotianae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Nicotiana tabacum*	POP-72.EDM
	Phytophthora palmivora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp., Theobroma spp*. FRUTO DE: *Espécies vegetais diversas, Theobroma spp*.	POP-72.EDM
	Phytophthora ramorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE*: Hydrangea macrophylla, Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Phytophthora spp. - Detecção pela técnica de Isca Biológica e identificação por comparação morfológica SOLO, SUBSTRATO DE: *Cocos nucifera, Espécies Vegetais diversas, Sphagnum spp.*	POP-72.ISB
	Phytophthora syringae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA DE: *Syringa vulgaris* FRUTO DE: *Malus pumila*	POP-72.EDM
	Plasmopara constantinescui (= *Bremiella sphaerosperma*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA DE: *Impatiens spp., Impatiens walleriana*	POP-72.EDM
	Plasmopara halstedii (*exceto raça 2*) - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e/ou pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Helianthus annuus*	POP-72.EDM
	Plasmopora obducens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, FRUTO, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Balsaminaceae, Impatiens walleriana*	
	Pseudoperonospora cannabina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FRUTO, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Cannabis sativa*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Pustula centaurii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FRUTO, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Centaurium erythraea. Gentianaceae, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Pustula helianthicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FRUTO, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Helianthus annuus*	POP-72.EDM
	Pustula tragopogonis (= *Albugo tragopogonis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA DE: *Asteraceae, Helianthus annuus*	POP-72.EDM
	Pythium paroecandrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Chrysanthemum morifolium*	POP-72.EDM
	Pythium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum spp., Saccharum officianarum*	POP-72.EDM
	Pythium arrhenomanes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum spp., Saccharum officianarum*	POP-72.EDM
	Pythium graminicola. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum spp., Saccharum officianarum*	POP-72.EDM
	Pythium myriotylum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum spp., Saccharum officianarum*	POP-72.EDM
	Pythium tracheiphilum - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. botrytis*	POP-72.EDM
	Sclerophthora graminicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pennisetum glaucum, Setaria italica, Setaria viridis, Setaria verticillata, Setaria lutescens, Setaria mugna, Zea mays*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Sclerophthora graminicola - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Pennisetum glaucum, Setaria italica, Setaria viridis, Setaria verticillata, Setaria lutescens, Setaria mugna, Zea mays*	POP-72.BLT
	Sclerophthora macrospora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.EDM
	Sclerophthora macrospora - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.BLT
	Sclerophthora rayssiae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Digitaria sanguinalis, Digitaria bicornis, Espécies vegetais diversas, Gramineae, Sorghum bicolor, Zea mays*	POP-72.EDM
	Sclerophthora rayssiae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Digitaria sanguinalis, Digitaria bicornis, Espécies vegetais diversas, Gramineae, Sorghum bicolor, Zea mays*	POP-72.BLT
	Sclerospora graminicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FLOR DE: *Pennisetum glaucum, Pennisetum spp*	POP-72.EDM
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Matriz vegetal	Planta Infestante e Parasita - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR GRÃO DE: *Coffea arabica*, *Lolium multiflorum* MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus*, *Adenium arabicum*, *Adenium obesum*, *Aglaonema commulatum*, *Aglaonema spp.*, *Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium schoenoprasum*, *Alstroemeria hibrida*, *Alstroemeria ligtu*, *Alstroemeria sp.*, *Ampullaria x mirabilis X Sibuyanensis x attenboroughi*, *Anethum graveolens*, *Anthurium andraeanum*, *Anthurium scherzerianum*, *Anthurium spp.*, *Antirrhinum majus*, *Apium graveolens*, *Aristolochioides x spectabilis X Burbidgeae x edwardsiana*, *Asparagus officinalis*, *Axonopus fissifolius*, *Barbarea verna*, *Begonia elatior*, *Begonia spp.*, *Beta vulgaris*, *Beta vulgaris var. cicla = Beta vulgaris subsp. vulgaris*, *Brassica juncea*, *Brassica napus*, *Brassica napus var. oleífera*, *Brassica oleracea*, *Brassica oleracea var. botrytis*, *Brassica oleracea var. capitata*, *Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis*, *Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala*, *Brassica pekinensis = Brassica rapa subsp. pekinensis*, *Brassica rapa = Brassica campestris*, *Brassica rapa subsp. pekinensis = Brassica*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	campestres, *Caladium x hotulanum*, *Calathea sp.*, *Calendula officinalis*, *Callistephus chinensis*, *Capsicum annuum*, *Capsicum baccatum*, *Capsicum chinense*, *Capsicum frutescens*, *Carica papaya*, *Catharanthus roseus*, *Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata*, *Chrysanthemum coronarium*, *Chrysanthemum indicum*, *Chrysanthemum morifolium*, *Chrysanthemum spp.*, *Cichorium endívia*, *Cichorium intybus*, *Citrullus lanatus*, *Citrus latifólia*, *Citrus paradisi X Poncirus trifoliata*, *Citrus reshni X Poncirus trifoliata*, *Citrus spp.*, *Cocos nucifera*, *Coffea arábica*, *Coleus blumei*, *Consolida ajacis*, *Consolida regalis = Dephinium consolida*, *Coriandrum sativum*, *Cosmus bipinnatus*, *Cucumis melo*, *Cucumis sativus*, *Cucurbita máxima*, *Cucurbita maxima x Cucurbita moschata*, *Cucurbita moschata*, *Cucurbita pepo*, *Cymbidium aloifolium*, *Cynara cardunculus*, *Cynara scolimus*, *Cynodon dactylon*, *Dahlia pinnata*, *Daucus carota*, *Dendrobium hibrido*, *Dendrobium nobile*, *Dendrobium spp.*, *Dianthus caryophyllus*, *Dioscorea alata*, *Diospyros kaki*, *Diplotaxis erucoides*, *Elaeis spp.*, *Eruca sativa*, *Eruca vesicaria subsp. sativa*, *Espécies vegetais diversas, Foeniculum vulgare*, *Fragaria x ananassa*, *Gerbera jamesonii*, *Gerbera spp.*, *Gladiolus hortulanus*, *Gladiolus spp.*, *Glycine max*, *Gypsophila elegans*, *Helichrysum bracteatum*, *Hibiscus spp.*, *Hippeastrum hybrid = Hippeastrum x hybridum*, *Hippeastrum spp.*, *Hydrangea macrophylla*, *Hylocereus undatus*, *Inermis x singalana X Lowii x tentaculata*, *Kalanchoe blossfeldiana*, *Lactuca sativa*, *Lens culinaris (= Vicia lens)*, *Leucanthemum maximum*, *Lilium spp.*, *Limonium hibrido*, *Limonium sinuatum*, *Lobelia erinus*, *Lolium multiflorum*, *Matricaria recutita*, *Megathyrsus maximus*, *Melissa officinalis*, *Mentha piperita*, *Miltoniopsis hibrido*, *Mirabilis jalapa*, *Musa spp.*, *Nasturtium officinale = Rorippa nasturtiumaquaticum*, *Ocimum basilicum*, *Odontoglossum hibrido*, *Oncidium hibrido*, *Origanun vulgare*, *Paphiopedilum chamberlainianum*, *Passiflora edulis*, *Peperomia spp.*, *Persea americana*, *Petroselinum crispum = Petroselinum hortense = Petroselinum sativum*, *Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis hibrida*, *Phalaenopsis spp.*, *Phaseolus vulgaris*, *Pimpinella anisum*, *Piper nigrum*, *Pisum sativum*, *Portulaca grandiflora*, *Ranunculus asiaticus*, *Raphanus sativus*, *Raphanus sativus var. acanthiformis*, *Ricinus communis*, *Robcantleyi X Talangensis x veitchii x lowii*, *Rosa hybrida*, *Rosa spp.*, *Rosmarinus officinalis = Salvia rosmarinus*, *Rudbeckia hirta*, *Salvia hispânica*, *Salvia officinalis*, *Sesamum indicum*, *Solanum lycopersicum (= Lycopersicon esculentum)*, *Solanum melongena*, *Solanum tuberosum*, *Sorghum spp.*, *Spectabilis x ventricosa X Talangensis x hamata*, *Spinacia oleracea*, *Syngonium spp.*, *Tagetes patula*, *Tanacetum coccineum*, *Tetragonia tetragonioides*, *Thymus vulgaris*, *Tropaeolum majus*, *Urochloa brizantha*, *Urochloa decumbens, Vaccinum corymbosum*, *Vanda hibrida*, *Verbena x hybrida*, *Vicia faba*, *Vigna mungo*, *Vigna radiata*, *Vigna unguiculata*, *Vriesea fosteriana*, *Zanthedeschia spp., Zea mays*, *Zinnia elegans*, *Zinnia spp.*	
	Abutilon theophrasti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃO DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Agropyron repens (= *Elymus repens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃO DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Aldama dentata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃO DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Allium vineale - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃO DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Alopecurus myosuroides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*, *Zea mays*	POP-72.EDM
	Amaranthus albus (= *Amaranthus graecizans*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Amaranthus graecizans - - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Amaranthus palmeri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR GRÃOS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Amaranthus retroflexus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Ambrosia spp. (= *Ambrosia trifida*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Antennaria dioica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Apera spica-venti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Arceuthobium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Arctotheca calendula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*	POP-72.EDM
	Argemone ochroleuca - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Arivela viscosa (= *Clemone viscosa*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Asphodelus fistulosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Asphodelus tenuifolius - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*, *Zea mays*	POP-72.EDM
	Bassia scoparia (= *Kochia scoparia*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Bidens aurea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Bonnaya antipoda (= *Lindernia antipoda*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Bonnaya ciliata (= *Lindernia ciliata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Brassica tournefortil - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Bromus rigidus (= *Bromus diandrus var. rigidus*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Bromus secalinus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Bromus tectorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cardaria draba - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Carduus acanthoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Carduus pycnocephalus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Centaurea diffusa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Centaurea picris (= *Rhaponticum repens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cerastium arvense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Chondrilla juncea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cirsium arvense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota*, *Helianthus*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	annuus, Medicago sativa, Phaseolus vulgaris, Raphanus sativus, Sorghum spp., *Triticum aestivum*, *Vaccinum corymbosum*	
	Cleome viscosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Commelina benghalensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Convolvulus arvensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Corchorus aestuans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Crassocephalum crepidioides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Crepis tectorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cuscuta australis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Cuscuta campestris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Cuscuta epithymum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cuscuta europea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cuscuta lupuliformis (= *Cuscuta epithymum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Cuscuta reflexa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Cuscuta spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Descurainia pinnata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Descurainia sophia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Digera muricata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Digitaria velutina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Dinebra retroflexa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Echium plantagineum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Eichhornia crassipes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Elymus repens (= *Agropyron repens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Elytrigia repens (= *Elymus repens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Emex spinosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Eragrostis plan - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Erysimum cheiranthoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Euphorbia esula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Lolium multiflorum, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Euphorbia helioscopia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota, Lolium multiflorum*, *Oryza sativa*, *Raphanus sativus*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Fumaria bastardii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Fumaria densiflora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Fumaria muralis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Galeopsis speciosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Galeopsis tetrahit - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Gaudinia fragilis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Geranium dissectum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Heliotropium europaeum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Hibiscus trionum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota, Lolium multiflorum, Oryza sativa, Raphanus sativus, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Hirschfeldia incana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Hordeum murinum subsp. *leporinum* (*Hordeum leporinum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Impatiens glandulifera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Imperata brasiliensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Imperata cylindrica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota, Lolium multiflorum, Oryza sativa, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Kochia scoparia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Lactuca serriola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Lepidium draba (= *Cardaria draba*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Leptochloa chinensis (= *Dinebra chinensis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Lindernia procumbens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Lolium rigidum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Ludwigia adscendens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Melochia corchorifolia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Monochoria vaginalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Myagrum perfoliatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Orobanche minor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum, Zea mays* SEMENTES DE: *Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, G*azania *rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea,*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Salvia splendens, Senecio cineraria, Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.	
	Orobanche ramosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum, Zea mays* SEMENTES DE: *Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, G*azania *rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	POP-72.EDM
	Orobanche spp - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum, Zea mays* SEMENTES DE*: Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Allium cepa, Allium fistulosum, Allium schoenoprasum, Anethum graveolens, Antirrhinum majus, Apium graveolens, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Beta vulgaris, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Brassica juncea, Brassica napus, Brassica napus var. oleifera Brassica oleracea, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Brassica rapa = Brassica campestris, Brassica rapa subsp. pekinensis, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Chrysanthemum coronarium, Cichorium endívia, Cichorium intybus, Coleus blumei, Consolida regalis = Dephinium consolida, Coriandrum sativum, Cucumis melo, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Daucus carota, Diplotaxis erucoides, Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Gypsophila elegans, Helichrysum bracteatum, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lactuca sativa, Leucanthemum maximum, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Matricaria recutita, Melissa officinalis, Mirabilis jalapa, Nasturtium officinale = Rorippa nasturtiumaquaticum, Ocimum basilicum, Origanun vulgare, Petroselinum crispum = Petroselinum hortense = Petroselimum sativum, Petunia x hybrida, Pimpinella anisum, Portulaca grandiflora, Raphanus sativus, Rosmarinus officinalis = Salvia rosmarinus, Rudbeckia hirta, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Spinacia oleracea, Tagetes erecta, Tagetes patula, Tanacetum coccineum, Tetragonia tetragonioides, Tropaeolum majus, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	POP-72.EDM
	Parthenium hysterophorus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Paspalum scrobiculatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Pectis prostrata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Persicaria barbata (= *Polygonum barbatum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa*, *Triticum aestivum, Zea mays* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Oryza sativa*, *Pisum sativum, Sorghum spp.*, *Triticum aestivum, Zea mays*	POP-72.EDM
	Persicaria nepalensis (= *Polygonum nepalense*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum, Oryza sativa, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Persicaria pensylvanica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Phalaris minar - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Phalaris paradoxa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Pilosella officinarum (*Hieracium pilosella*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Polygonum barbatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Daucus carota*, *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Polygonum persicaria (= *Persicaria maculosa*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Polygonum scabrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Pontederia vaginalis (*Monochoria vaginalis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Raphanus raphanistrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Rhaponticum repens (= *Acroptilon repens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Beta vulgaris*	POP-72.EDM
	Rumex acetosella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Rumex hypogaeus (= *Emex australis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Beta vulgaris*	POP-72.EDM
	Salsola kali (= *Salsola tragus*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Salvia tiliifolia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Senecio vulgaris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota, Lolium multiflorum, Raphanus sativus*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Setaria pumila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Daucus carota, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Setaria viridis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Sicyos angulatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Silene latifolia, subsp. *alba* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Sinapsis arvensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Sisymbrium loeselii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*, *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Sisymbrium orientale - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Solanum elaeagnifolium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Solanum rostratum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Solanum sarrachoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Solanum viarum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Sonchus arvensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Lolium multiflorum, Raphanus sativus, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Sorghum halepense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Glycine max*	POP-72.EDM
	Striga asiatica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa, Zea mays* SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Antirrhinum majus, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Daucus carota, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas Helichrysum bracteatum, Mirabilis jalapa, Ocimum basilicum, Oryza sativa, Pisum sativum, Raphanus sativus, Sorghum spp., Tetragonia tetragonioides, Zea mays, Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Pisum sativum, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Sorghum spp., Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	POP-72.EDM
	Striga forbesii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa, Zea mays* SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Antirrhinum majus, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Daucus carota, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas Helichrysum bracteatum, Mirabilis jalapa, Ocimum basilicum, Oryza sativa, Pisum sativum, Raphanus sativus, Sorghum spp., Tetragonia tetragonioides, Zea mays, Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	hybrida, Pisum sativum, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Sorghum spp., Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.	
	Striga gesnerioides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa, Pisum sativum, Sorghum spp., Zea mays* SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Antirrhinum majus, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Daucus carota, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas Helichrysum bracteatum, Mirabilis jalapa, Ocimum basilicum, Oryza sativa, Pisum sativum, Raphanus sativus, Sorghum spp., Tetragonia tetragonioides, Zea mays, Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Pisum sativum, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Sorghum spp., Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	POP-72.EDM
	Striga hermonthica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa, Zea mays* SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Antirrhinum majus, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Daucus carota, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas Helichrysum bracteatum, Mirabilis jalapa, Ocimum basilicum, Oryza sativa, Pisum sativum, Raphanus sativus, Sorghum spp., Tetragonia tetragonioides, Zea mays, Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Pisum sativum, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Sorghum spp., Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	POP-72.EDM
	Striga spp - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa, Zea mays*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus, Antirrhinum majus, Asparagus officinalis, Axonopus fissifolius, Barbarea verna, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Beta vulgaris, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata, Celosia plumosa, Cucurbita máxima, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cynodon dactylon, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Daucus carota, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas Helichrysum bracteatum, Mirabilis jalapa, Ocimum basilicum, Oryza sativa, Pisum sativum, Raphanus sativus, Sorghum spp., Tetragonia tetragonioides, Zea mays, Antirrhinum majus, Begonia semperflorens, Begonia semperflorens x cuculiata, Calendula officinalis, Catharanthus roseus, Celosia plumosa, Dahlia pinnata = Dahlia variabilis, Dianthus spp., Espécies vegetais diversas, Festuca glauca, Gazania rigens, Gomphrena globosa, Helianthus annuus, Hypoestes phyllostachya, Impatiens walleriana, Lobelia erinus, Lobularia marítima, Petunia x hybrida, Pisum sativum, Portulaca grandiflora, Salvia farinácea, Salvia splendens, Senecio cineraria, Sorghum spp., Tagetes erecta, Tagetes patula, Verbena x hybrida, Viola cornuta, Viola wittrockiana, Zea mays, Zinnia spp.*	
	Taeniatherum caput-medusae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Thiaspi arvense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Tithonia tubaeformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Tripleurospermum inodorum (= *Tripleurospermum perforatum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Urochloa glumaris (= *Brachiaria paspaloides*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Urochloa plantaginea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Viola arvensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	
	Vulpia ciliata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Xanthium strumarium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum* SEMENTES DE: *Beta vulgaris*, *Cucumis melo, Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
DIAGNÓSTICO FITOSANITÁRIO / Espécimes vivos, mortos, alfinetados, montados em lâmina ou conservados em meio líquido (ou via líquida); Matriz Vegetal; Solo	Nematoide - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica e/: ou Detecção e identificação pela técnica de PCR BULBO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lilium* spp ESTACA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Rutaceae, Solanaceae, Vitis spp.* GRÃOS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Leguminosae* MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, Orchidaceae, *Brassicaceae, Convolvulaceae, Cruciferae, Cucurbitaceae, Graminae, Leguminosae, Orchidaceae, Poaceae, Rutaceae, Solanaceae, Lilium* spp., Musa spp., *Elaeis guineensis x Elaeis oleifera, Elaeis oleifera, Vitis spp.*	POP-72.TFP e/ou POP-72.PCR
	Anguina agrostis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Orchidaceae, Phalaenopsis spp.*	POP-72.TFP
	Anguina pacificae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS DE: *Orchidaceae*	POP-72.TFP
	Anguina tritici - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: A*vena sativa, Lolium multiflorum, Triticum aestivum, Triticum spp.* MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum, Phalaenopsis spp.*	POP-72.TFP
	Aphelenchoides besseyi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brachiaria spp., Urochloa spp.*	POP-72.TFP
	Aphelenchoides blastophthorus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Lilium* spp. ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera* SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: A*vena sativa, Elaeis guineensis, Elaeis guineensis x Elaeis oleifera, Lolium multiflorum, Oryza sativa, Triticum aestivum, Triticum spp.*	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Aphelenchoides fragariae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Phalaenopsis spp.* SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa*	POP-72.TFP
	Aphelenchoides ritzemabosi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Phalaenopsis spp.*, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa*	POP-72.TFP
	Aphelenchoides spp. - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brachiaria spp., Urochloa spp.*	POP-72.TFP
	Aphelenchoides spp. - Detecção e identificação pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Brachiaria spp., Urochloa spp.*	POP-72.PCR
	Belonolaimus longicaudatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Allium sativum, Dahlia spp.* ESTACA DE: *Pinus spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.* GRÃOS DE: *Oryza sativa* MUDA, PLANTA DE: *Litchi chinensis, Paspalum vaginatum, Pinus spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.* SEMENTES DE: *Arachis hypogaea, Capsicum annuum, Capsicum frutescens* TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Bursaphelenchus mucronatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Gladiolus spp.*	POP-72.TFP
	Bursaphelenchus sp. - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Gladiolus spp., Hyacinthus spp., Lilium spp., Tigridia pavonia, Tulipa fosterana, Cocos nucifera, Pinus spp.*	POP-72.TFP
	Bursaphelenchus xylophilus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Hyacinthus spp., Lilium spp., Tigridia pavonia, Tulipa fosterana*	POP-72.TFP
	Criconema mutabile - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Tulipa gesneriana*	POP-72.TFP
	Ditylenchus africanus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Tulipa* spp.	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Ditylenchus angustus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp.*	POP-72.TFP
	Ditylenchus destructor - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Allium sativum, Gladiolus spp., Hyacinthus spp., Lilium spp., Narcissus spp., Ornithogalum spp., Tulipa fosterana, Tulipa spp., Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp.* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Aster spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia x hiemalis, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Calathea spp., Chrysanthemum spp., Dahlia spp., Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Fragaria ananassa, Gerbera jamesonii, Gerbera spp., Gypsophila spp., Hydrangea acuminata, Hydrangea altissima, Hydrangea anomala* SEMENTES DE: *Allium sativum, Arachis hypogaea* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Ditylenchus destructor - Detecção e identificação pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Allium sativum, Arachis hypogaea* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.PCR
	Ditylenchus dipsaci - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Lilium* spp. ESTACA DE: *Dahlia spp., Dianthus caryophyllus, Dianthus spp., Hydrangea macrophylla, Olea europaea, Philodendron spp., Prunus cerasus, Rhododendron indicum, Rhododendron simsii, Rosa spp., Saccharum officinarum, Vitis vinifera* GRÃOS DE: *Triticum aestivum, Triticum spp.* MUDAS, PLANTAS DE: *Cynodon dactylon, Dahlia spp., Dianthus caryophyllus, Dianthus spp., Fragaria X ananassa, Fragaria spp., Hydrangea macrophylla, Olea europaea, Oryza sativa, Paspalum conjugatum, Paspalum vaginatum, Philodendron spp., Prunus cerasus, Rhododendron indicum, Rhododendron simsii, Rosa spp., Saccharum officinarum, Salvia spp., Vitis vinifera* SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Allium cepa, Allium fistulosum, Allium graveolens, Allium porrum, Allium sativum, Aster spp., Avena sativa, Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Beta vulgaris, Beta vulgaris var. conditiva, Brassica campestris var. pekinensis, Brassica napus, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Calceolaria spp., Calceolaria x herbeohybrida, Campanula médium, Campanula spp., Capsicum annuum, Cheiranthus cheiri, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Elaeis guineenses, Elaeis guineensis x Elaeis oleífera, Elaeis oleífera, Glycine max, Gypsophila spp., Helianthus annuus, Heuchera spp., Lolium multiflorum, Lotus corniculatus, Lysimachia congestiflora, Medicago sativa, Monarda sp., Nicotiana tabacum, Ornithogalum spp., Oryza sativa, Penstemon*	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	spp., Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Primula spp., Raphanus sativus, Sorghum spp., Trifolium alexandrinum, Trifolium spp., Triticum aestivum, Triticum spp., Vicia spp., Zea mays TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	
	Ditylenchus dipsaci - Detecção e identificação pela técnica de PCR - SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Allium cepa, Allium fistulosum, Allium graveolens, Allium porrum, Allium sativum, Aster spp., Avena sativa, Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Beta vulgaris, Beta vulgaris var. conditiva, Brassica campestris var. pekinensis, Brassica napus, Brassica oleracea var. acephala, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. gemmifera, Brassica oleracea var. gongylodes, Brassica oleracea var. italica, Calceolaria spp., Calceolaria x herbeohybrida, Campanula médium, Campanula spp., Capsicum annuum*, *Cheiranthus cheiri, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Elaeis guineenses, Elaeis guineensis x Elaeis oleífera, Elaeis oleifera, Glycine max, Gypsophila spp., Helianthus annuus, Heuchera spp., Lolium multiflorum, Lotus corniculatus, Lysimachia congestiflora, Medicago sativa, Monarda sp., Nicotiana tabacum, Ornithogalum spp., Oryza sativa, Penstemon spp., Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Primula spp., Raphanus sativus, Sorghum spp., Trifolium alexandrinum, Trifolium spp., Triticum aestivum, Triticum spp., Vicia spp., Zea mays*	POP-72.PCR
	Ditylenchus emus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SUBSTRATO DE: Substrato e meio de crescimento, *Sphagnum spp.*	POP-72.TFP
	Ditylenchus equalis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Ditylenchus fotedari - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Malus spp., Olea europaea* SEMENTES DE: *Cucurbita pepo* TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Globodera pallida - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Dahlia spp., Lilium spp., Narcissus spp., Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.* ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Pyrus spp., Vitis vinifera* RIZOMAS DE: *Musa spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Globodera rostochiensis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Aster spp., Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Astilbe spp., Begonia elatior, Begonia fuchsioides,*	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Begonia x hiemalis, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Chrysanthemum coccineum, Chrysanthemum leucanthemum, Chrysanthemum maximum, Dahlia spp. MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria spp., Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	
	Heterodera avenae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fuchsia spp., Hydrangea spp., Olea europaea*	POP-72.TFP
	Heterodera cajani - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Petunia spp., Pinus spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera carotae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.TFP
	Heterodera ciceri - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Prunus spp., Pyrus communis*	POP-72.TFP
	Heterodera goettingiana - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Rhododendron spp., Rosa spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera mediterranea - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica RIZOMAS DE: *Anthurium scherzerianum, Anthurium spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera oryzae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica RIZOMAS DE: *Astilbe spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera oryzicola - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Heterodera sacchari - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Heliconia spp., Malus domestica, Musa spp., Rosa spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera schachtii - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica RIZOMAS DE: *Heliconia spp.*	POP-72.TFP
	Heterodera trifolii - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Amaryllis spp., Dahlia spp.* RIZOMAS DE: *Musa spp.*	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Heterodera zeae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Chrysanthemum spp., Dahlia spp.*	POP-72.TFP
	Longidorus attenuatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.TFP
	Longidorus elongatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Malus* spp., *Prunus persica*	POP-72.TFP
	Meloidogyne chitwoodi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Lilium spp.* ESTACAS DE: *Rosa spp., Vitis vinifera* MUDAS, PLANTAS DE: *Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium spp., Helichrysum bracteatum, Rosa spp., Vitis vinifera* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Meloidogyne fallax - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Rosa spp., Vitis vinifera* MUDAS, PLANTAS DE: *Hydrangea spp., Olea europaea, Philodendron spp., Prunus spp., Rosa spp., Vitis vinifera*	POP-72.TFP
	Nacobbus aberrans - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Prunus avium* MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Fragaria ananassa, Prunus avium* SEMENTES DE: *Arachis hypogaea* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Nacobbus dorsalis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anthurium andraeanum* SEMENTES DE: *Zea mays*	POP-72.TFP
	Paratylenchus hamatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus spp., Prunus persica, Prunus spp., Vitis spp.*	POP-72.TFP
	Pratylenchus crenatus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lilium spp.*	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SOLO, SUBSTRATO DE: *Sphagnum spp.*	
	Pratylenchus crenatus - Detecção e identificação pela técnica de PCR BULBO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lilium spp*. SOLO, SUBSTRATO DE: *Sphagnum spp.*	POP-72.PCR
	Pratylenchus fallax - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.TFP
	Pratylenchus goodeyi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS COM RAIZ DE: *Heliconia spp., Musa spp.*	POP-72.TFP
	Pratylenchus neglectus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Medicago sativa, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Pratylenchus penetrans - Detecção e identificação pela técnica de PCR BULBO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lilium spp*.	POP-72.PCR
	Pratylenchus penetrans - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lilium spp*. SOLO, SUBSTRATO DE: *Sphagnum spp.*	POP-72.TFP
	Pratylenchus pratensis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Pratylenchus scribneri - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica BULBO, MUDAS, PLANTAS: *Fragaria X ananassa, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.TFP
	Pratylenchus scribneri - Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDAS, PLANTAS: *Fragaria X ananassa, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.PCR
	Pratylenchus thornei - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica ESTACAS COM RAIZ DE: *Philodendron spp.* MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*, *Philodendron spp.*	POP-72.TFP
	Pratylenchus vulnus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Juglans spp., Malus domestica*	
	Punctodera chalcoensis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SEMENTES COM PARTÍCULAS DE SOLO DE: *Zea mays*	POP-72.TFP
	Punctodera punctata (= *Heterodera punctata*) - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SEMENTES COM PARTÍCULAS DE SOLO DE: *Zea mays*	POP-72.TFP
	Radopholus citrophilus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica RAIZ, SUBSTRATO DE: *Citrus spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.TFP
	Radopholus similis - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas, Musa spp.* RIZOMAS DE: *Musa spp.*	POP-72.TFP
	Rhadinaphelenchus cocophilus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO,, PLANTA SEMENTES DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.TFP
	Rotylenchulus macrodoratus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS COM RAIZ NUA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.TFP
	Rotylenchulus parvus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Arachis hypogaea*	POP-72.TFP
	Subanguina radicicola - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS DE: Grama	POP-72.TFP
	Trichodorus viruliferus - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS COM RAIZ NUA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.TFP
	Tylenchorhynchus claytoni - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Nicotiana spp., Nicotiana tabacum*	POP-72.TFP
	Xiphinema diversicaudatum - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTA DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.TFP
	Xiphinema italiae - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	
	Xiphinema rivesi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.TFP
	Xiphinema vuittenezi - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS, MUDAS COM RAIZ NUA, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.TFP
	Zygotylenchus guevarai - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica MUDAS COM RAIZ NUA DE: *Alstroemeria hibrida, Vitis vinifera*	POP-72.TFP
DIAGNÓSTICO FITOSANITÁRIO / Espécimes vivos, mortos, alfinetados, montados em lâmina ou conservados em meio líquido (ou via líquida)	Molusco - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Acusta tourannensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Bradybaena tourannensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Colosius confusus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Helix aspersa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Laevicaulis alte - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Lema pectoralis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Theba pisana alte - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	MUDA, MUDA COM RAIZ, MUDA IN VITRO, PLANTA DE *Cynara scolymus, Espécies vegetais diversas, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Fitoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ DE: *Catharanthus roseus, Espécies vegetais diversas, Hibiscus rosa-sinensis, Malus domestica, Vitis vinifera,* FOLHA DE: *Catharanthus roseus, Espécies vegetais diversas, Hibiscus rosa-sinensis, Malus domestica, Vitis vinifera* MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ DE: *Catharanthus roseus, Espécies vegetais diversas, Hibiscus rosa-sinensis, Malus domestica, Vitis vinifera* PLANTA DE: *Catharanthus roseus, Espécies vegetais diversas, Hibiscus rosa-sinensis, Malus domestica, Vitis vinifera*	POP-72.Nested PCR
	Apple chat fruit phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ DE: *Malus domestiva* MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ DE: *Malus domestiva* PLANTA DE: *Malus domestiva*	POP-72.Nested PCR
	Aster Yellows Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ DE: *Catharanthus roseus* FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Catharanthus roseus, Cucurbitaceae, Sechium edule*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma asteris' [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-G, 16SrI-M] - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Alstroemeria hibrida, Catharanthus roseus*, *Espécies vegetais diversas*, *Limonium hibrido*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma australasiaticum' - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Catharanthus roseus*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma citri' - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Catharanthus roseus*, *Citrus spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma cocostanzania' (= Palm lethal yellowing phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Palmae*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma mali' (= Apple Proliferation Phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Malus domestica*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma palmae' (= Palm lethal yellowing phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cocos nucifera, Phoenix canariensis, Phoenix dactylifera*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma palmicola' (= Palm lethal yellowing phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cocos nucifera, Palmae*	
	'Candidatus Phytoplasma pruni' (= Peach X-disease phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Prunus ameniaca, Prunus domestica, Prunus persica*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma pyri' (= Pear Decline Phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Pyrus communis*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma solani' [16SrXII-A) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Malus domestica, Malus spp. Solanum lycopersicum*, *Solanum melongena* FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Malus domestica, Malus spp. Solanum lycopersicum*, *Solanum melongena*, *Solanum tuberosum*	POP-72.Nested PCR
	'Candidatus Phytoplasma sp.' - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Catharanthus roseus*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.Nested PCR
	Fitoplasmas associados a Coconut lethal yellowing, Bronze Leaf Wilt, Leaf Scotch, Malaysian Wilt, Root Wilt - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Catharanthus roseus*, *Cocos nucifera*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.Nested PCR
	Grapevine bois noir phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.Nested PCR
	Grapevine Flavescence Dorée - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.Nested PCR
	Grapevine Yellows Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera*	POP-72.Nested PCR
	Peach Rosette Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Prunus pérsica, Prunus salicina*	POP-72.Nested PCR
	Peach Yellows Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Prunus ameniaca, Prunus persica*	POP-72.Nested PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Espiroplasma - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Catharanthus sp., Citrus spp. Espécies vegetais diversas*	POP-72.PCR
	Spiroplasma citri - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS DE: *Catharanthus roseus, Citrus reticulata*	POP-72.PCR
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Chytrideo - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Impatiens spp., Solanum tuberosum* MUDA, PLANTA, TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum,*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Synchytrium endobioticum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Synchytrium impatientis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Impatiens spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Bactéria - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR e/ou pelo Teste Imunocromatográfico BULBO DE: *Gladiolus spp., Hyacynthus spp., Lillium spp.* ESTACA, FRUTO DE: *Citrus spp.* FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Beta vulgaris, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica rapa subsp. pekinensis, Capsicum annuum, Capsicum chinense, Carica papaya, Cichorium intybus, Citrullus lanatus, Citrus spp., Cucumis sativus, Cucurbita maxima x Cucurbita moschata, Cucurbita pepo, Daucus carota, Dendrobium hibrido, Dendrobium nobile, Eruca sativa, Espécies vegetais diversas, Gladiolus spp., Hyacynthus spp., Lillium spp., Megathyrsus maximus, Oncidium hibrido, Passiflora edulis, Phalaenopis amabilis, Phalaenopsis hibrida, Phalaenopsis spp., Piper nigrum, Solanum lycopersicum, Solanum spp., Solanum tuberosum, Urochloa brizantha, Vanda hibrida,Vitis vinífera, Zea mays* TUBÉRCULO DE*: Solanum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR e/ou POP-72.IM
	Acidovorax avenae subsp. *avenae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Avena sativa, Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Acidovorax avenae subsp. *citrulli* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Brenneria salicis (= *Erwinia salicis*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Populus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Burkholderia caryophylli - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR	

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	ESTACA, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Dianthus caryophyllus*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Burkholderia glumae - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Burkholderia glumae - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	'Candidatus Liberibacter *spp.'* - Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp., Fortunella spp., Murraya paniculata, Poncirus spp.*	POP-72.PCR
	'Candidatus Liberibacter africanus' - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.PCR
	'Candidatus Liberibacter americanus' - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.PCR
	'Candidatus Liberibacter asiaticus' - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.PCR
	'Candidatus Liberibacter solanacearum' - Detecção e identificação pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Apium graveolens, Capsicum annuum, Daucus carota, Dianthus barbatus, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum var. lycopersicum*), *Nicotiana tabacum, Petroselinum crispum, Solanum melongena* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.PCR
	Clavibacter michiganensis subsp. *insidiosus* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Medicago sativa*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Clavibacter michiganensis subsp. *michiganensis* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Clavibacter michiganensis subsp. *nebraskensis* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Zea mays*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Clavibacter michiganensis subsp. *sepedonicus* - Detecção pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Corynebacterium flaccumfaclens pv. *flaccumfaciens* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Corynebacterium rathayi (= *Rathayibacter rathayi*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA DE: *Dactylis glomerata, Espécies vegetais diversas* MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Cynodon dactylon, Dactylis glomerata, Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Dickeya fangzhongdai - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Dendrobium nobile, Espécies vegetais diversas*, *Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis hibrida*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Dickeya sp. - Detecção pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Dendrobium nobile, Espécies vegetais diversas*, *Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis hibrida*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia amylovora - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Rosa spp.*	POP-72.IM
	Erwinia amylovora - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Fragaria X ananassa, Rosa spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia carotovora subsp. *carotovora* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR BULBO DE: *Lilium spp.* MUDA, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia mallotivora - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Carica papaya*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia papayae - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Carica papaya*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia rhapontici (= *Pectobacterium rhapontici*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR GRÃOS DE: *Triticum aestivum* ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Dianthus caryophyllus* SEMENTES DE: *Allium cepa, Dianthus spp., Lens esculenta = Lens culinaris, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Triticum aestivum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Erwinia tracheiphila - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Carica papaya*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Herbaspirillum rubrisubalbicans - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Leifsonia xyli subsp. *xyli* - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.PCR
	Pantoea ananatis - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Espécies vegetais diversas, Zea mays,*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pantoea cypripedii (= *Pectobacterium cypripedii*) – Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCRESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS DE: *Phalaenopsis spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pantoea stewartii (= *Erwinia stewartii*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e DE: ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Zea mays*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pantoea stewartii (= *Erwinia stewartii*) - Detecção e identificação pelo Teste Imunocromatográfico FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Zea mays*	POP-72.IM
	Pectobacterium rhapontici - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS DE: *Dianthus caryophyllus* GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Allium cepa, Lens esculenta = Lens culinaris, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Triticum aestivum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pectobacterium spp. - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas cannabina pv. *alisalensis* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Cannabis sativa, Eruca sativa*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
,	*Pseudomonas cichorii* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Apiaceae, Apium graveolens, Asteraceae, Cichorium endivia, Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa, Rubiaceae, Solanaceae*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas corrugata - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum lycopersicum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *aptata* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Beta vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *atrofaciens* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e DE: ou pela técnica de PCR GRÃOS, SEMENTES DE: *Triticum aestivum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *atropurpurea* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e DE: ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Lolium multiflorum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *coriandricola* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Coriandrum sativum*	
	Pseudomonas syringae pv. *lachrymans* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Citrullus lanatus*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *maculicola* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Brassicaceae*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv phaseoli - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *phaseolicola* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *primulae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHAS, MUDAS, PLANTA DE: *Primula sp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *syringae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Prunus spp., Malus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *tabaci* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Nicotiana spp*.	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *tagetes* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Helianthus annuus*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas syringae pv. *tomato* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Pseudomonas viridiflava - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHAS, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Apium spp., Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Ralstonia solanacearum - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Musa spp.*, *Solanum lycopersicum*, *Solanum tuberosum* RIZOMA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Musa spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Ralstonia solanacearum - Detecção e identificação pelo Teste Imunocromatográfico MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Musa spp.*, *Solanum lycopersicum*, *Solanum tuberosum*	POP-72.IM
	Ralstonia solanacearum raça 2 - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDA, PLANTA, RIZOMA DE: *Heliconia spp., Musa spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Rhodococcus fascians - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR BULBOS DE: *Gladiolus spp., Hyacinthus* spp., *Lillium spp.* ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS DE: *Begonia elatior, Chrysanthemum spp., Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Kalanchoe blossfeldiana* SEMENTES DE: *Aster* spp., *Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis Brassica* spp., *Chrysanthemum* spp., *Coreopsis* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Gypsophila paniculata, Impatiens* spp., *Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Phlox spp., Pisum sativum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Streptomyces scabei - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas albilineans - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.PCR
	Xanthomonas axonopodis pv. *allii* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium sativum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas axonopodis pv. *aurantifolii* raça B - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, FRUTO, MUDAS, PLANTA DE: *Citrus spp.*, *Fortunella spp,, Poncirus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas axonopodis pv. *khayae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Khaya senegalensis*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas axonopodis pv. *phaseoli* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas axonopodis pv vesicatoria - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas campestris pv. *aberrans* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. botrytis*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas campestris pv. *campestris* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Brassica ssp.*, *Espécies vegetais diversas*	
	Xanthomonas campestris pv. *carotae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Daucus carota*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas campestris pv. *cassavae* (= *Xanthomonas cassavae*) - Detecção pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MANIVAS DE: *Manihot esculenta*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas campestris pv. *cucurbitae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Cucurbita spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas citri pv. *viticola* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Vitis vinifera, Vitis spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas citri subsp. *citri* (=*Xanthomonas axonopodis* pv. *citri*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, FRUTO, MUDAS, PLANTA DE: *Citrus spp.*, *Fortunella spp,, Poncirus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas euvesicatoria - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHAS, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas fuscans subsp. *aurantifolii* grupo B (= *Xanthomonas axonopodis* pv. *aurantifolii* raça B) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FRUTO DE: *Citrus spp.* FOLHA, MUDAS, PLANTA DE: *Citrus spp.*, *Fortunella spp,, Poncirus spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas fuscans subsp. *fuscans* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas gardneri - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas hortorum pv. *carotae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Daucus carota*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas hydrangea - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*, *Hydrangea spp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas oryzae pv. *oryzae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR SEMENTES DE: *Cynodon dactylon*, *Oryza sativa*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas oryzae pv. *oryzicola* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	SEMENTES DE: *Oryza sativa*	
	Xanthomonas perforans - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas phaseolicola - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas populi - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Populus sp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas spp. - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Brassicaceae, Espécies vegetais diversas, Solanaceae*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas translucens pv. *graminis* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Lolium multiflorum*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas vasicola pv. *musacearum* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR MUDAS, PLANTA, RIZOMA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Musa sp.*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas vesicatoria (= *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*) - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACAS, FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Capsicum annuum*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas hortorum pv. *carotae* - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xanthomonas phaseolicola - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR FOLHA, MUDAS, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Phaseolus vulgaris*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
	Xylella fastidiosa - Detecção e identificação pela técnica PCR ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHA, MUDAS, PLANTA DE: *Citrus spp., Prunus domestica, Prunus persica, Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinifera*	POP-72.PCR
	Xylophilus ampelinus - Detecção e identificação pelo Isolamento em Meio de Cultura e/ou pela técnica de PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.IMC e/ou POP-72.PCR
DIAGNÓSTICO FITOSANITÁRIO / Espécimes vivos, mortos, alfinetados, montados em lâmina ou conservados em meio líquido (ou via líquida)	Ácaro - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou pela técnica de PCR BULBO DE: *Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium schoenoprasum*, *Espécies vegetais diversas*, *Gladiolus hortulanus*, *Gladiolus spp.*, *Lilium spp.*, *Zantedeschia spp.* FOLHA, MUDAS, PLANTAS, SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus*, *Adenium arabicum*, *Adenium arabicum* ,*Adenium obesum*, *Aglaonema commulatum*, *Aglaonema*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	spp.,*Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium schoenoprasum*, *Alstroemeria hibrida*, *Alstroemeria ligtu*, *Alstroemeria sp.*, *Ampullaria x mirabilis X Sibuyanensis x attenboroughi*, *Anethum graveolens*, *Anthurium andraeanum*, *Anthurium scherzerianum*, *Anthurium spp.*, *Antirrhinum majus*, *Apium graveolens*, *Aristolochioides x spectabilis X Burbidgeae x edwardsiana*, *Asparagus officinalis*, *Axonopus fissifolius*, *Barbarea verna*, *Begonia elatior*, *Begonia spp.*, *Beta vulgaris*, *Beta vulgaris var. cicla = Beta vulgaris subsp. vulgaris*, *Brassica juncea*, *Brassica napus*, *Brassica napus var. oleífera*, *Brassica oleracea*, *Brassica oleracea var. botrytis*, *Brassica oleracea var. capitata*, *Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis*, *Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala*, *Brassica pekinensis = Brassica rapa subsp. pekinensis*, *Brassica rapa = Brassica campestris*, *Brassica rapa subsp. pekinensis = Brassica campestres*, *Caladium x hotulanum*, *Calathea sp.*, *Calendula officinalis*, *Callistephus chinensis*, *Capsicum annuum*, *Capsicum baccatum*, *Capsicum chinense*, *Capsicum frutescens*, *Carica papaya*, *Catharanthus roseus*, *Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata*, *Chrysanthemum coronarium*, *Chrysanthemum indicum*, *Chrysanthemum morifolium*, *Chrysanthemum spp.*, *Cichorium endívia*, *Cichorium intybus*, *Citrullus lanatus*, *Citrus latifólia*, *Citrus paradisi X Poncirus trifoliata*, *Citrus reshni X Poncirus trifoliata*, *Citrus spp.*, *Cocos nucifera*, *Coffea arábica*, *Coleus blumei*, *Consolida ajacis*, *Consolida regalis = Dephinium consolida*, *Coriandrum sativum*, *Cosmus bipinnatus*, *Cucumis melo*, *Cucumis sativus*, *Cucurbita máxima*, *Cucurbita maxima x Cucurbita moschata*, *Cucurbita moschata*, *Cucurbita pepo*, *Cymbidium aloifolium*, *Cynara cardunculus*, *Cynara scolimus*, *Cynodon dactylon*, *Dahlia pinnata*, *Daucus carota*, *Dendrobium hibrido*, *Dendrobium nobile*, *Dendrobium spp.*, *Dianthus caryophyllus*, *Dioscorea alata*, *Diospyros kaki*, *Diplotaxis erucoides*, *Elaeis spp.*, *Eruca sativa*, *Eruca vesicaria subsp. sativa*, *Espécies vegetais diversas*, *Foeniculum vulgare*, *Fragaria X ananassa*, *Gerbera jamesonii*, *Gerbera spp.*, *Gladiolus hortulanus*, *Gladiolus spp.*, *Glycine max*, *Gypsophila elegans*, *Helichrysum bracteatum*, *Hibiscus spp.*, *Hippeastrum hybrid = Hippeastrum x hybridum*, *Hippeastrum spp.*, *Hydrangea macrophylla*, *Hylocereus undatus*, *Inermis x singalana X Lowii x tentaculata*, *Kalanchoe blossfeldiana*, *Lactuca sativa*, *Lens culinaris (= Vicia lens)*, *Leucanthemum maximum*, *Lilium spp.*, *Limonium hibrido*, *Limonium sinuatum*, *Lobelia erinus*, *Lolium multiflorum*, *Matricaria recutita*, *Megathyrsus maximus*, *Melissa officinalis*, *Mentha piperita*, *Miltoniopsis hibrido*, *Mirabilis jalapa*, *Musa spp.*, *Nasturtium officinale = Rorippa nasturtiumaquaticum*, *Ocimum basilicum*, *Odontoglossum hibrido*, *Oncidium hibrido*, *Origanun vulgare*, *Paphiopedilum chamberlainianum*, *Passiflora edulis*, *Peperomia spp.*, *Persea americana*, *Petroselinum crispum = Petroselinum hortense = Petroselinum sativum*, *Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis hibrida*, *Phalaenopsis spp.*, *Phaseolus vulgaris*, *Pimpinella anisum*, *Piper nigrum*, *Pisum sativum*, *Portulaca grandiflora*, *Ranunculus asiaticus*, *Raphanus sativus*, *Raphanus sativus var. acanthiformis*, *Ricinus communis*, *Robcantleyi X Talangensis x veitchii x lowii*, *Rosa hybrida*, *Rosa spp.*, *Rosmarinus officinalis = Salvia rosmarinus*, *Rudbeckia hirta*, *Salvia hispânica*, *Salvia officinalis*, *Sesamum indicum*, *Solanum lycopersicum (=*	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Lycopersicon esculentum), *Solanum melongena*, *Solanum tuberosum*, *Sorghum spp.*, *Spectabilis x ventricosa X Talangensis x hamata*, *Spinacia oleracea*, *Syngonium spp.*, *Tagetes patula*, *Tanacetum coccineum*, *Tetragonia tetragonioides*, *Thymus vulgaris*, *Tropaeolum majus*, *Urochloa Brizantha*, *Urochloa decumbens*, *Vaccinum corymbosum*, *Vanda hibrida*, *Verbena x hybrida*, *Vicia faba*, *Vigna mungo*, *Vigna radiata*, *Vigna unguiculata*, *Vriesea fosteriana*, *Zantedeschia spp.*, *Zea mays*, *Zinnia elegans*, *Zinnia spp.* FRUTO DE: *Carica papaya*, *Citrus latifólia*, *Citrus paradisi X Poncirus trifoliata*, *Citrus reshni X Poncirus trifoliata*, *Citrus spp.*, *Cocos nucifera* GRÃOS DE: *Triticum aestivum*	
	Acarus siro - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum* SEMENTES DE: *Brassica oleracea* var. *acephala, Brassica oleracea* var *botrytis, Brassica oleracea* var *capitata, Brassica oleracea* var. *gemmifera, Brassica oleracea* var. *gongylodes, Brassica oleracea* var. *italica, Brassica oleracea var. viridis* (= *Brassica oleracea* var. *acephala, Raphanus sativus, Sorghum bicolor, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Aceria guerreronis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Olea europea*	POP-72.EDM
	Aceria oleae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Olea europea*	POP-72.EDM
	Aceria tulipae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Tulipa spp.*, *Espécies vegetais diversas* FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Allium cepa, Tulipa spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Aculus schlechtendali - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica, Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Aleuroglyphus beklemishevi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Amphitetranychus viennensis (= *Tetranychus viennensis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Fragaria spp.*, *Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Amrineus cocofolius - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Cocos nucifera*	POP-72.EDM
	Brevipalpus californicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Citrus spp., Citrus reticulata, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Brevipalpus chilensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACAS FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Fragaria spp.*, *Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Brevipalpus cuneatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Hedera azorica*	POP-72.EDM
	Brevipalpus lewisi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Fragaria spp*.	POP-72.EDM
	Brevipalpus noranae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Citrus aurantium, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Brevipalpus phoenicis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.EDM
	Brevipalpus yorthesi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.EDM
	Calacarus citrifolii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Euphorbia pulcherrima* FOLHA, FRUTO, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Euphorbia pulcherrima, Musa spp.*	POP-72.EDM
	Cenopalpus pulcher - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Amaranthus sp., Citrus limon, Cydonia oblonga, Eriobotrya japonica, Espécies Vegetais, diversas, Ficus carica, Juglans regia, Malus domestica, Prunus armeniaca, Prunus avium; Prunus domestica, Prunus persica, Pyrus communis. Salix sp., Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Cheiracus sulcatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Eotetranychus carpini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Eotetranychus lewisi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Carica papaya, Citrus spp., Espécies vegetais diversas, Euphorbia pulcherrima, Hydrangea macrophylla, Prunus persica, Rosa spp., Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Eotetranychus sexmaculatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Hydrangea macrophylla, Plumeria sp.*	POP-72.EDM
	Epitrimerus pyri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Pyrus persica, Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Eutetranychus africanus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Citrus spp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Eutetranychus orientalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDA, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Chrysanthemum morifolium*, *Euphorbia pulcherrima, Ricinus communis, Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Halotydeus destructor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*	POP-72.EDM
	Microtydeus hylinus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO, FOLHA, PLANTA DE: *Allium sativum*	POP-72.EDM
	Oligonychus afrasiaticus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Oligonychus bicolor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Oligonychus litchii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Penthaleus major - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Poaceae*	POP-72.EDM
	Raioella indica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA DE: *Arecaceae, Citrus spp., Cocos nucifera*, *Espécies vegetais diversas, Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Rhizoglyphus echinopus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas,Gladiolus spp., Lillium spp., Narcissus sp. Tulipa spp.*	POP-72.EDM
	Rhizoglyphus robini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Allium sativum, Espécies vegetais diversas, Lilium spp.*	POP-72.EDM
	Rhizoglyphus setosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Allium sativum, Espécies vegetais diversas, Lilium spp.*	POP-72.EDM
	Schizotetranychus hindustanicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Acacia sp., Azadirachta indica, Citrus sp., Cocos nucifera, Melia azedarach, Sorghum bicolor*	POP-72.EDM
	Steneotarsonemus concavuscutum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Steneotarsonemus furcatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Arecaceae, Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	
	Steneotarsonemus panshini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Triticum aestivum, Triticum spp.*	POP-72.EDM
	Steneotarsonemus spinki - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Oryza sativa, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Tarsonemus cuttacki - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Tenuipalpus coyacus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Aglaonema spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Tenuipalpus pacificus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Tenuipalpus punicae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Punica granatum* FOLHA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Tetranychus kanzawai - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Tetranychus mcdanieli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Ilex paraguariensis, Solanum melongena, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Tetranychus merganser - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, FRUTO, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Tetranychus pacificus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Fragaria spp.*, *Rosa spp.* SUBSTRATO DE*: Sphagnum spp.*	POP-72.EDM
	Tetranychus truncatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Rosa spp.* FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Chrysanthemum spp.*, *Gladioulus spp., Rosa spp.* SUBSTRATO DE*: Sphagnum spp.*	POP-72.EDM
	Tetranychus turkestani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Rosa spp.* FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Chrysanthemum spp.*, *Fragaria X ananassa, Rosa spp.* SUBSTRATO DE*: Sphagnum spp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Tuckerella nilótica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHA, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrus spp.*	POP-72.EDM
	Tyrophagus putrescantiae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Agaricus bisporus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
DIAGNÓSTICO FITOSSANITÁRIO / Microrganismos; Matriz Vegetal	Fungo - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR BACELOS DE: *Vitis vinifera* ESTACA, ESTACA COM RAIZ DE: *Espécies vegetais diversas, Hibiscus spp.*, *Vaccinum corymbosum* MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus*, *Adenium arabicum*, *Adenium arabicum* ,*Adenium obesum*, *Aglaonema commulatum*, *Aglaonema spp.*,*Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium schoenoprasum*, *Alstroemeria hibrida*, *Alstroemeria ligtu*, *Alstroemeria sp.*, *Ampullaria x mirabilis X Sibuyanensis x attenboroughi*, *Anethum graveolens*, *Anthurium andraeanum*, *Anthurium scherzerianum*, *Anthurium spp.*, *Antirrhinum majus*, *Apium graveolens*, *Aristolochioides x spectabilis X Burbidgeae x edwardsiana*, *Asparagus officinalis*, *Axonopus fissifolius*, *Barbarea verna*, *Begonia elatior*, *Begonia spp.*, *Beta vulgaris*, *Beta vulgaris var. cicla = Beta vulgaris subsp. vulgaris*, *Brassica juncea*, *Brassica napus*, *Brassica napus var. oleífera*, *Brassica oleracea*, *Brassica oleracea var. botrytis*, *Brassica oleracea var. capitata*, *Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis*, *Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala*, *Brassica pekinensis = Brassica rapa subsp. pekinensis*, *Brassica rapa = Brassica campestris*, *Brassica rapa subsp. pekinensis = Brassica campestres*, *Caladium x hotulanum*, *Calathea sp.*, *Calendula officinalis*, *Callistephus chinensis*, *Capsicum annuum*, *Capsicum baccatum*, *Capsicum chinense*, *Capsicum frutescens*, *Carica papaya*, *Catharanthus roseus*, *Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata*, *Chrysanthemum coronarium*, *Chrysanthemum indicum*, *Chrysanthemum morifolium*, *Chrysanthemum spp.*, *Cichorium endívia*, *Cichorium intybus*, *Citrullus lanatus*, *Citrus latifólia*, *Citrus paradisi X Poncirus trifoliata*, *Citrus reshni X Poncirus trifoliata*, *Citrus spp.*, *Cocos nucifera*, *Coffea arábica*, *Coleus blumei*, *Consolida ajacis*, *Consolida regalis = Dephinium consolida*, *Coriandrum sativum*, *Cosmus bipinnatus*, *Cucumis melo*, *Cucumis sativus*, *Cucurbita máxima*, *Cucurbita maxima x Cucurbita moschata*, *Cucurbita moschata*, *Cucurbita pepo*, *Cymbidium aloifolium*, *Cynara cardunculus*, *Cynara scolimus*, *Cynodon dactylon*, *Dahlia pinnata*, *Daucus carota*, *Dendrobium hibrido*, *Dendrobium nobile*, *Dendrobium spp.*, *Dianthus caryophyllus*, *Dioscorea alata*, *Diospyros kaki*, *Diplotaxis erucoides*, *Elaeis spp.*, *Eruca sativa*, *Eruca vesicaria subsp. sativa*, *Espécies vegetais diversas, Foeniculum vulgare*, *Fragaria x ananassa*, *Gerbera jamesonii*, *Gerbera spp.*, *Gladiolus hortulanus*, *Gladiolus spp.*, *Glycine max*, *Gypsophila elegans*, *Helichrysum*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	bracteatum, *Hibiscus spp.*, *Hippeastrum hybrid = Hippeastrum x hybridum*, *Hippeastrum spp.*, *Hydrangea macrophylla*, *Hylocereus undatus*, *Inermis x singalana X Lowii x tentaculata*, *Kalanchoe blossfeldiana*, *Lactuca sativa*, *Lens culinaris (= Vicia lens)*, *Leucanthemum maximum*, *Lilium spp.*, *Limonium hibrido*, *Limonium sinuatum*, *Lobelia erinus*, *Lolium multiflorum*, *Matricaria recutita*, *Megathyrsus maximus*, *Melissa officinalis*, *Mentha piperita*, *Miltoniopsis hibrido*, *Mirabilis jalapa*, *Musa spp.*, *Nasturtium officinale = Rorippa nasturtiumaquaticum*, *Ocimum basilicum*, *Odontoglossum hibrido*, *Oncidium hibrido*, *Origanun vulgare*, *Paphiopedilum chamberlainianum*, *Passiflora edulis*, *Peperomia spp.*, *Persea americana*, *Petroselinum crispum = Petroselinum hortense = Petroselinum sativum*, *Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis hibrida*, *Phalaenopsis spp.*, *Phaseolus vulgaris*, *Pimpinella anisum*, *Piper nigrum*, *Pisum sativum*, *Portulaca grandiflora*, *Ranunculus asiaticus*, *Raphanus sativus*, *Raphanus sativus var. acanthiformis*, *Ricinus communis*, *Robcantleyi X Talangensis x veitchii x lowii*, *Rosa hybrida*, *Rosa spp.*, *Rosmarinus officinalis = Salvia rosmarinus*, *Rudbeckia hirta*, *Salvia hispânica*, *Salvia officinalis*, *Sesamum indicum*, *Solanum lycopersicum (= Lycopersicon esculentum)*, *Solanum melongena*, *Solanum tuberosum*, *Sorghum spp.*, *Spectabilis x ventricosa X Talangensis x hamata*, *Spinacia oleracea*, *Syngonium spp.*, *Tagetes patula*, *Tanacetum coccineum*, *Tetragonia tetragonioides*, *Thymus vulgaris*, *Tropaeolum majus*, *Urochloa Brizantha*, *Urochloa decumbens*, *Vaccinum corymbosum*, *Vanda hibrida*, *Verbena x hybrida*, *Vicia faba*, *Vigna mungo*, *Vigna radiata*, *Vigna unguiculata*, *Vriesea fosteriana*, *Zantedeschia spp.*, *Zea mays*, *Zinnia elegans*, *Zinnia spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	
	Alternaria alternata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Alternaria alternata - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica campestris* var. *pekinensis, Brassica oleracea, Brassica oleracea* var. *acephala, Brassica oleracea* var. *botrytis, Brassica oleracea* var. *capitata, Brassica oleracea* var. *gemmifera, Brassica oleracea* var. *gongylodes, Brassica oleracea* var. *italica, Coriandrum sativum, Raphanus sativus*	POP-72.BLT
	Alternaria brassicicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Brassica spp ,, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Alternaria brassicicola - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica spp ., Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Alternaria cucumerina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Alternaria cucumerina - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Alternaria dauci - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas* FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Alternaria dauci - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Alternaria gaisen - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Pyrus communis, Pyrus pyrifolia*	POP-72.EDM
	Alternaria gossypina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALGODÃO EM PLUMA DE: *Gossypium hirsutum*	POP-72.EDM
	Alternaria japonica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Brassicaceae, Brassica napus, Brassica juncea, Espécies vegetais diversas, Raphanus sativus*	POP-72.EDM
	Alternaria japonica - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassicaceae, Brassica napus, Brassica juncea, Espécies vegetais diversas, Raphanus sativus*	POP-72.BLT
	Alternaria linicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Linum spp.*	POP-72.EDM
	Alternaria mali - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FRUTO, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus spp.*	POP-72.EDM
	Alternaria petroselini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Petroselinum crispum*	POP-72.EDM
	Alternaria petroselini - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Petroselinum crispum*	POP-72.BLT
	Alternaria radicina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Alternaria radicina - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Alternaria ricini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	
	Alternaria ricini - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.BLT
	Alternaria solani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Alternaria solani - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.BLT
	Alternaria triticina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Alternaria vitis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Apiosporina morbosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Prunus armeniaca, Prunus cerasus, Prunus persica*	POP-72.EDM
	Armillaria luteobubalina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum, Ligustrum* spp. ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Fuchsia* spp., *Hibiscus* spp., *Hydrangea macrophylla Hydrangea* spp., *Litchi chinensis, Prunus pérsica, Rhododendron* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Armillaria ostoyae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Prunus armeniaca, Prunus cerasus, Prunus persica*	POP-72.EDM
	Armillaria tabescens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas, Quercus sp.*	POP-72.EDM
	Arthuriomyces peckianus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Rubus* spp.	POP-72.EDM
	Atelocauda digitata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Acacia koa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Athelia rolfsii (= *Sclerotium rolfsii*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum, Solanaceae*	POP-72.EDM
	Athelia rolfsii (= *Sclerotium rolfsii*) - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum, Solanaceae*	
	Balansia clavulus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cynodon dactylon, Espécies vegetais diversas*, *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Balansia clavulus - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cynodon dactylon, Espécies vegetais diversas*, *Paspalum vaginatum*	POP-72.BLT
	Balansia oryzae-sativae (= *Ephelis oryzae*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cynodon dactylon, Espécies vegetais diversas*, *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Balansia oryzae-sativae (= *Ephelis oryzae*) - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cynodon dactylon, Espécies vegetais diversas*, *Paspalum vaginatum*	POP-72.BLT
	Berkeleyomyces basicola (= *Thielaviopsis basicola*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Arachis hypogaea, Espécies vegetais diversas, Nicotiana tabacum*	POP-72.EDM
	Berkeleyomyces basicola (= *Thielaviopsis basicola*) - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Arachis hypogaea, Espécies vegetais diversas, Nicotiana tabacum*	POP-72.BLT
	Bipolaris australiensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Poaceae*	POP-72.EDM
	Bipolaris australiensis - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Poaceae*	POP-72.BLT
	Boeremia foveata (= *Phoma exigua var. foveata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Botryosphaeria berenteriana f. sp. *pyricola* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS DE: *Malus domestica*	POP-72.EDM
	Botryotinia ricini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.EDM
	Botryotinia ricini - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Botrytis byssoidea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Allium cepa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Botrytis byssoidea - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Allium cepa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Botrytis elliptica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lilium spp.*	POP-72.EDM
	Botrytis fabae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vicia faba*	POP-72.EDM
.	*Botrytis tulipae* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Tulipa spp.*	POP-72.EDM
	Calonectria colhounii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp., Thea sinensis Vaccinium spp.*	POP-72.EDM
	Camarotella torrendeiella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Ceratobasidium cereale (= *Rhizoctonia cerealis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Ceratobasidium theobromae (= *Rhizoctonia Rhizoctonia theobromae*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ouDetecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Manihot esculenta*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Cercospora beticola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Beta vulgaris, Beta vulgaris* subsp. *vulgaris, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Cercospora beticola - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Beta vulgaris* subsp. *vulgaris, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Cercospora fuligena (= *Pseudocercospora fuligena*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Cercospora fuligena (= *Pseudocercospora fuligena*) - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	
	Cercospora insulana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Limonium hibrido*, *Limonium sinuatum*	POP-72.EDM
	Cercospora insulana - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.BLT
	Cercospora ricinella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.EDM
	Cercospora ricinella - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.BLT
	Chalara elegans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Chalara elegans - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa, Solanum lycopersicum*	POP-72.BLT
	Choanephora cucurbitarum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Choanephora cucurbitarum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Chondrostereum purpureum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Cotoneaster horizontalis* BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera* ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Crataegus* spp., *Cupressus macrocarpa, Hydrangea macrophylla, Malus domestica, Prunus armeniaca, Prunus pérsica, Pyrus communis, Rosa* spp., *Salix* spp., *Salix viminalis, Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Chrysomyxa rhododendri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum*	POP-72.EDM
	Cilioplea fulgurata (= *Teichospora fulgurata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	
	Cladosporium cladosporioides f. sp. *pisicola* (= *Cladosporium pisicola*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pisum sativum*	POP-72.EDM
	Cladosporium cucumerinum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cucurbitaceae, Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Cladosporium cucumerinum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cucurbitaceae, Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Cladosporium gossypiicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Jatropha gossypiifolia*	POP-72.EDM
	Cladosporium pisicolum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Pisum sativum*	POP-72.EDM
	Cladosporium pisicolum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Pisum sativum*	POP-72.BLT
	Cladosporium variabile - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Amomum villosum, Brassica sp., Briza media, Chenopodium quinoa, Espécies vegetais diversas, Picea sp., Pinus banksiana*	POP-72.EDM
	Coccostromopsis palmicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Elaeis guineensis. Espécies vegetais diversas, Euterpe edulis*	POP-72.EDM
	Coccostromopsis palmicola - Detecção pela técnica de de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Elaeis guineensis, Espécies vegetais diversas, Euterpe edulis*	POP-72.BLT
	Cochliobolus lunatus (= *Curvularia lunata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Colletotrichum acutatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria x ananassa*	POP-72.EDM
	Colletotrichum acutatum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria x ananassa*	
	Colletotrichum capsici - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Capsicum spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Colletotrichum capsici - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Colletotrichum coccodes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum,Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Colletotrichum coccodes - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum,Solanum lycopersicum*	POP-72.BLT
	Colletotrichum dematium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Colletotrichum dematium - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.BLT
	Colletotrichum echinochloa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Echinochloa crus-galli, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Colletotrichum gloeosporioides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas, Solanum melongena*	POP-72.EDM
	Colletotrichum gloeosporioides - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas, Solanum melongena*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Colletotrichum higginsianum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Brassica juncea, Brassica oleracea, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis, Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala, Brassica rapa = Brassica campestris, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Colletotrichum higginsianum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassica juncea, Brassica oleracea, Brassica oleracea var. botrytis, Brassica oleracea var. capitata, Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis, Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala, Brassica rapa = Brassica campestris, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Colletotrichum impatientis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Impatiens* spp.	
	Colletotrichum kahawae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Coffea* spp.	POP-72.EDM
	Colletotrichum lagenarium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Colletotrichum lagenarium - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Colletotrichum linicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Cannabis sativa, Convolvulus arnensis, Espécies vegetais diversas, Linum sp.,Medicago sativa, Pocockia ruthenica, Raphanus raphanistrum, Taraxacum sp., Teucrium scorodonia, Trifolium sp.*	POP-72.EDM
	Colletotrichum truncatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Colletotrichum truncatum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.BLT
	Coniella diplodiella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Coniothyrium glycines (= *Pyrenochaeta glycines, Dactuliochaeta glycines*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Coniothyrium hellebori - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Helleborus niger, Helieborus sp.*	POP-72.EDM
	Cronartium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Curvularia australiensis (= *Bipolaris australiensis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Curvularia pseudobrachyspora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cannabis sativa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Curvularia pseudobrachyspora - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cannabis sativa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Curvularia uncinata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Curvularia verruculosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Cylindrocarpon obtusisporum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Cylindrocladium sp. - Detecção pela técnica de Isca Biológica e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum* SOLO, SUBSTRATO DE: *Espécies vegetais diversas, Eucaliptus spp., Ricinus commmunis*	POP-72.ISB
	Cylindrosporium phalenopsidis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Cytospora nivea (= *Valsa nivea*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Salix spp.*	POP-72.EDM
	Dactylonectria macrodidyma (= *Cylindrocarpon macrodidymum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Davidiella populorum (= *Mycosphaerella populorum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: Espécies Vegetais diversas, *Populus spp.*	POP-72.EDM
	Desarmillaria tabescens (= *Armillaria tabescens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Hibiscus spp.*	POP-72.EDM
	Diaporthe eres - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS DE: *Corylus avellana, Espécies vegetais diversas, Glycine max, Juglans regia, Castanea mollissima, Prunus persica, Malus domestica, Pyrus spp., Prunus spp., Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Diaporthe eres - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Corylus avellana, Espécies vegetais diversas, Glycine max, Juglans regia, Castanea mollissima, Prunus persica, Malus domestica, Pyrus spp., Prunus spp.*	POP-72.BLT
	Diaporthe phaseolorum var. sojae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAS, MUDAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Diaporthe phaseolorum var. sojae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.BLT
	Diaporthe tanakae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Malus domestica, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Diaporthe vaccini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vaccinum corymbosum, Vaccinium macrocarpon, Vaccinum oxycoccos Vaccinum angustifolium, Vaccinum virgatum*	POP-72.EDM
	Dichotomophthoropsis safeeulaensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Didymella bryoniae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Didymella bryoniae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Didymella fabae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Vicia faba*	POP-72.EDM
	Didymella fabae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Vicia faba*	POP-72.BLT
	Didymella zeae-maydis (= *Mycosphaerella zeae-maydis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Discosia maculicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Impatiens* spp.	POP-72.EDM
	Discostroma corticola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Discula pyri (= *Phacidiopycnis pyri*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Drepanopeziza brunnea (= *Marssonina brunnea*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Populus spp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Drepanopeziza castagnei (= *Drepanopeziza populi-albae, Marssonina castagnei*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Populus alba*	POP-72.EDM
	Drepanopeziza populi (= *Drepanopeziza populorum, Marssonina populi*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Populus spp.*	POP-72.EDM
	Drepanopeziza punctiformis (= *Marssonina brunnea*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Populus alba, Populus tremula*	POP-72.EDM
	Elsinoe australis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, FRUTO, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Elsinoe fawcetti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, FRUTO, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Elsinoe spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, FRUTO, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Endocronartium harknessii. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp.	POP-72.EDM
,	*Endoraecium digitatum* (= *Atelocauda digitata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Acacia spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Epichloe coenophiala (= *Neotyphodium coenophialum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Festuca arundinacea*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Erysiphe betae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Erysiphe heraclei - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Espécies vegetais diversas* DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Exserohilum pedicellatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Fusarium camptoceras - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.BLT e/ou POP-72.EDM
	Fusarium circinatum (= *Gibberella circinata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp.	POP-72.EDM
	Fusarium circinatum (= *Gibberella circinata*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp.	POP-72.PCR
	Fusarium crookwellense - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.PCR
	Fusarium langsethiae - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS DE: *Avena sativa, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies Vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. asparagi - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Asparagus officinalis, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. cannabis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Cannabis sativus, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. carthami - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHAS, FLORES, MUDAS, PLANTAS MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Carthamus tinctorius, Espécies Vegetais diversas*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *cubense* raça tropical 4 (R4T) - Detecção Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	MUDAS, PLANTAS, RIZOMAS DE: *Musa* spp.	
	Fusarium oxysporum f. sp. *cucumerinum* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *dianthi* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Dianthus spp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *lagenariae* - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lagenaria siceraria*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *lilii* - Detecção e identificação pela técnica de PCR BULBOS DE: *Lilium* spp.	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *niveum* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *radicis-lycopersici* - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *ranunculi* - Detecção e identificação pela técnica de PCR TUBÉRCULOS DE: *Ranunculus asiaticus*, *Ranunculus* spp	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *spinaciae* - Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Spinacia oleracea*	POP-72.PCR
	Fusarium oxysporum f. sp. *vasinfectum* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Gossypium spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium paspali - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Fusarium redolens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Dahlia* spp.	POP-72.EDM
	Fusarium solani f. sp. *eumartii* (= *Haematonectira haematococca*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Fusarium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Fusarium spp. - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.BLT
	Fusarium xylarioides (= *Gibberella xylarioides*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTAS DE: *Coffea arabica, Coffea canephora, Coffea liberica, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Fusicoccum putrefaciens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Ganoderma boninense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Elaeis guineensis, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Ganoderma orbiforme - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Cocos nucifera, Elaeis guineensis, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Gibellulopsis nigrescens (= *Verticillium nigrescens*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Gossypium hirsutum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.BLT
	Giberella avenaceae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Avena sativa, Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Giberella avenaceae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Avena sativa, Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.BLT
	Gibberella xylarioides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Coffea arabica, Espécies vegetais diversas*	
	Gloeotinia granigena - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Lollium perenne*	POP-72.EDM
	Gloeotinia temulenta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Lollium perenne, Lolium spp.*	POP-72.EDM
	Glomerella lagenarium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Glomerella lagenarium - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Citrullus lanatus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Glomerella manihotis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MANIVAS, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Manihot esculenta*	POP-72.EDM
	Grovesinia pyramidalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *arya illinoinensis, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Guignardia baccae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Guignardia bidwellii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Guignardia citricarpa (= *Phyllosticta citricarpa*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.PCR
	Guignardia fulvida - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Linum marginale, Linum spp.*	POP-72.PCR
	Guignardia manihotis (= *Glomerella manihotis*) - Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACAS, MANIVAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Manihot esculenta*	POP-72.PCR
	Gymnoporangium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Crataegus* spp., *Malus* spp., *Pyrus* spp.	POP-72.EDM
	Haplobasidion musae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Musa* spp.	POP-72.EDM
	Helicobasidium longisporum (= *Helicobasidium mompa*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus* spp., *Malus* spp., *Paulowinia spp.*	
	Helicoceras spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Celtis australis, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Helminthosporium solani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Hemileia coffeicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Coffea arabica, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Hendersonia oryzae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Heterobasidion annosum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus spp.*	POP-72.EDM
	Hymenoscyphus scutula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eupatorium cannabinum*	POP-72.EDM
	Hymenula cerealis (= *Cephalosporium gramineum*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Kabatiella lini (= *Polyspora lini*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Linum usitatissimum*	POP-72.EDM
	Lasiodiplodia brasiliensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies Vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Mangifera indica, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Lasiodiplodia laeliocattleyae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Laeliocattleya sp.*	POP-72.EDM
	Lasiodiplodia pseudotheobromae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies Vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Mangifera indica, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Lasiodiplodia subglobosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Carya illionensis, Espécies vegetais diversas, Jatropha curcas*	
	Lasiodiplodia subglobosa - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Carya illionensis, Espécies vegetais diversas, Jatropha curcas*	POP-72.BLT
	Lasiodiplodia theobromae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Lasiodiplodia theobromae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Theobroma cacao*	POP-72.BLT
	Lecanosticta acicola (= *Mycosphaerella dearnessii*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus ellioti, Pinus spp.*	POP-72.EDM
	Leptographium procerum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus spp.*	POP-72.EDM
	Leptosphaeria libanotis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Leptosphaeria libanotis - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Leptosphaeria maculans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Brassicaceae, Brassica napus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Leptosphaeria maculans - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Brassicaceae, Brassica napus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Leveillula taurina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Capsicum annum, Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Macrophomina phaseolina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Macrophomina phaseolina - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	
	Magnaporthiopsis maydis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Marasmiellus inoderma - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Musa spp.*	POP-72.EDM
	Marssonina occidentallis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Melampsora ricini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ricinus communis*	POP-72.EDM
	Metasphaeria aulica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Impatiens* spp.	POP-72.EDM
	Microcyclus ulei - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE *Coffea sp., Espécies vegetais diversas, Hevea brasiliensis*	POP-72.EDM
	Microcyclus ulei - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Coffea sp., Espécies vegetais diversas, Hevea brasiliensis*	POP-72.BLT
	Monilinia fructigena - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Monilinia polystroma - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Prunus persica, Prunus spp.*	POP-72.EDM
	Monilinia vaccinii-corymbosi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp.	POP-72.EDM
	Moniliophthora roreri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Monosporascus eutypoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrullus lanatus, Cucumis melo, Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Mycocentrospora acerina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
.	*Mycosphaerella dearnessii* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus spp.*	POP-72.EDM
	Mycosphaerella fijiensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Heliconia spp., Musa spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Mycosphaerella gibsonii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Pinus* spp.	POP-72.EDM
	Mycosphaerella rabiei (= *Didymella rabiei*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cicer arietinum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Mycosphaerella zeae-maydis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Myrothecium roridum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cucumis sativus, Dieffenbachia sp., Espécies vegetais diversas, Spathiphyllum sp.*	POP-72.EDM
	Myrothecium roridum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cucumis sativus*	POP-72.BLT
	Nectria cinnabarina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Abutilon* spp., *Hydrangea paniculata, Malus domestica, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Neofabraea vagabunda (= *Neofabraea alba*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Neonectria altissima - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Neonectria galligena (= *Nectria galligena*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus sp., Pyrus sp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Neonectria obtusipora (= *Cylindrocarpon obtusisporum*) *coenophialum* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, MUDAS COM RAIZ NUA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Neottiosporina paspali (= *Stagonospora paspali*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Neotyphodium coenophialum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Festuca alta*	POP-72.EDM
	Oncobasidium theobromae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Oospora oryzetorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Oospora pustulans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberoum*	POP-72.EDM
	Phakopsora pachyrhizi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, PLANTA, SEMENTES DE: *Glycine max*	POP-72.EDM
	Periconia circinata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Sorghum bicolor*	POP-72.EDM
	Phaeoacremonium aleophilum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa*	POP-72.EDM
	Phaeosphaerella paspali - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Phialophora cinerescens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Dianthus spp., Dianthus caryophillus, Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Phoma andigena - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Phoma destructiva - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Capsicum spp., Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Phoma destructiva - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum spp., Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum*	POP-72.BLT
	Phoma exigua var. foveata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Phoma pinodella - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pisum sativum, Trifolium spp.*	POP-72.EDM
	Phoma pinodella - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Pisum sativum, Trifolium spp.*	POP-72.BLT
	Phoma tracheiphila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Citrus limon, Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Puccinia pittieriana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Phomopsis impatienstis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Impatiens spp.*	POP-72.EDM
	Phomopsis orchidophila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Orchidaceae, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Phomopsis vaccinii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Vaccinium corymbosum, Vaccinium ashei*	POP-72.EDM
	Phomopsis velata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Forsythia suspensa*	POP-72.EDM
	Phomopsis vexans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum melongena*	POP-72.EDM
	Phomopsis vexans - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum melongena*	POP-72.BLT
	Phyllosticta brassicae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Brassicaceae, Brassica spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Phyllosticta solitaria - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Malus domestica, Malus* spp., *Pyrus* spp.	
	Phymatotrichopsis omnivora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Euphorbia pulcherrima, Malus domestica, Prunus pérsica, Pyrus communis, Rosa* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Physopella ampelopsidis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Ampelopsis heterophylla, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Plenodomus libanotidis (= *Leptosphaeria libanotis*) *orchidophila*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Plenodomus tracheiphilus (= *Phoma tracheiphila*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus medica*	POP-72.EDM
	Podosphaera aphanis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Podosphaera balsaminae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Impatiens* spp.	POP-72.EDM
	Podosphaera fusca (= *Sphaerotheca fusca*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Ajuga reptans, Chrysanthemum carinatum, Chrysanthemum coronarium, Cineraria cruenta, Cineraria* spp., *Dahlia* spp., *Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Hebe* × *andersonii, Impatiens* spp.	POP-72.EDM
	Polyscytalum pustulans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Protomyces macrosporus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Coriandrum sativum,* Espécies Vegetais diversas	POP-72.EDM
	Pseudocercospora fijiensis (= Mycosphaerella fijiensis) macrosporus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, PLANTA DE: *Musa spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Pseudocercospora musae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHAS, MUDA, PLANTA DE: *Musa spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	Pseudopezicula tracheiphila (= *Pseudopeziza tracheiphila*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Puccinia argentata (= *Puccinia impatientis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Impatiens spp*.	POP-72.EDM
	Puccinia carthani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Carthamus tinctorius*	POP-72.EDM
	Puccinia erianthi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Puccinia komarovii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Impatiens spp.*	POP-72.EDM
	Puccinia kuehnii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Saccharum officinarum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Puccinia pittieriana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Puccinia rubigo-vera var. impatientis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDA, PLANTA DE: *Impatiens spp.*	POP-72.EDM
	Pyricularia grisea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Digitaria sp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Pyricularia grisea - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Digitaria sp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Pyrenochaeta glycines (= *Dactuliochaeta glycines*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Pyrenophora graminea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Hordeum vulgare*	POP-72.EDM
	Ramularia beticola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Beta vulgaris, Espécies vegetais diversas*.	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Ramularia beticola - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Ramularia collo-cigni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Hordeum vulgare*	POP-72.EDM
	Rhizoctonia solani (= *Thanatephorus cucumeris*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Rhizoctonia solani (= *Thanatephorus cucumeris*) - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Rhizoctonia spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Rhizoctonia spp. - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Rhizoctonia theobromae (= *Oncobasidium theobromae*] - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MANIVA, MUDA, PLANTA DE: *Manihotis esculenta*	POP-72.EDM
	Sclerotinia sclerotiorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Glucine max, Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Sclerotinia sclerotiorum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glucine max, Phaseolus vulgaris*	POP-72.BLT
	Sclerotinia spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Glucine max, Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Sclerotinia spp. - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max, Phaseolus vulgaris*	POP-72.BLT
	Septoria cannabis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Cannabis sativa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Septoria cannabis - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cannabis sativa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Septoria citri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus medica, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Septoria lactucae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa*	POP-72.EDM
	Septoria lactucae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Lactuca sativa*	POP-72.BLT
	Septoria malagutii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Septoria noli-tangere - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Impatiens* spp.	POP-72.EDM
	Septoria petroselini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Petroselinum crispum*	POP-72.EDM
	Septoria petroselini - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Petroselinum crispum*	POP-72.BLT
	Sphacelotheca sacchari - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Saccharum officinarum* spp.	POP-72.EDM
	Sphaerulina phalaenopsidis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Orchidaceae, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp*.	POP-72.EDM
	Sporisorium sacchari (= *Sphacelotheca sacchari*] - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum spp.*	POP-72.EDM
	Stagonospora sacchari - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Stagonosporopsis andigena (= *Phoma andigena*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e/ou pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum subsp. andigena, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Stemphylium radicinum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	
	Stemphylium radicinum - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.BLT
	Stromatinia gladioli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Freesia spp., Gladiolus spp.*	POP-72.EDM
	Taphrina populina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Populus spp., Populus nigra*	POP-72.EDM
	Thanatephorus cucumeris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Cucumis melo, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Thanatephorus cucumeris - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Cucumis melo, Oryza sativa*	POP-72.BLT
	Thecaphora solani (= *Angiosorus solani*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Thielaviopsis basicola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Petunia spp., Salvia spp.*	POP-72.EDM
	Thielaviopsis basicola - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Petunia spp., Salvia spp.*	POP-72.BLT
	Tilletia indica - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Festuca arundinacea, Triticum aestivum, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Tilletia laevis - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Lolium multiflorum, Triticum aestivum, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Trematosphaeria pertusa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Madeira*	POP-72.EDM
,	*Tuburcinia magica* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Allium porrum, Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Urocystis agropyri - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	GRÃOS, SEMENTES DE: *Lolium multiflorum, Triticum aestivum, Triticum* spp.	
,	*Urocystis cepulae* (= *Tuburcinia capulae*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Allium porrum, Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Urocystis colchici var. cepulae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Allium porrum, Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Urocystis magica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Allium cepa, Allium porrum, Allium schoenoprasum, Allium sativum, Allium spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Ustilago scitaminea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum officianarum, Saccharum spp.*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR
	Valsa nivea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Populus tremuloides, Salix spp.*	POP-72.EDM
	Venturia populina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Populus nigra, Populus spp.*	POP-72.EDM
	Verticillium albo-atrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp., Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Verticillium albo-atrum - Detecção pela técnica *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp.*	POP-72.BLT
	Verticillium dahliae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp., Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Verticillium dahliae - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp.*	
	Verticillium nigrescens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp., Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Verticillium nigrescens - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp.*	POP-72.BLT
	Verticillium spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp., Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Verticillium spp. - Detecção pela técnica de *Blotter Test* e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum spp.*	POP-72.BLT
DIAGNÓSTICO FITOSANITÁRIO / Espécimes vivos, mortos, alfinetados, montados em lâmina ou conservados em meio líquido (ou via líquida)	Inseto - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica e/ou Detecção e identificação pela técnica de PCR BACELOS DE: *Vitis spp., Vitis vinifera* ESTACA, ESTACA COM RAIZ DE: *Hibiscus spp., Rosa hybrida*, *Rosa spp.*, *Vaccinum corymbosum*, *Vitis spp., Vitis vinifera* FOLHA, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Abelmoschus esculentus = Hibiscus esculentus*, *Adenium arabicum*, *Adenium arabicum* ,*Adenium obesum*, *Aglaonema commulatum*, *Aglaonema spp.*,*Allium cepa*, *Allium fistulosum*, *Allium porrum*, *Allium schoenoprasum*, *Alstroemeria hibrida*, *Alstroemeria ligtu*, *Alstroemeria sp.*, *Ampullaria x mirabilis X Sibuyanensis x attenboroughi*, *Anethum graveolens*, *Anthurium andraeanum*, *Anthurium scherzerianum*, *Anthurium spp.*, *Antirrhinum majus*, *Apium graveolens*, *Aristolochioides x spectabilis X Burbidgeae x edwardsiana*, *Asparagus officinalis*, *Axonopus fissifolius*, *Barbarea verna*, *Begonia elatior*, *Begonia spp.*, *Beta vulgaris*, *Beta vulgaris var. cicla = Beta vulgaris subsp. vulgaris*, *Brassica juncea*, *Brassica napus*, *Brassica napus var. oleífera*, *Brassica oleracea*, *Brassica oleracea var. botrytis*, *Brassica oleracea var. capitata*, *Brassica oleracea var. italica = Brassica oleracea convar. Botrytis*, *Brassica oleracea var. viridis = Brassica oleracea var. acephala*, *Brassica pekinensis = Brassica rapa subsp. pekinensis*, *Brassica rapa = Brassica campestris*, *Brassica rapa subsp. pekinensis = Brassica campestres*, *Caladium x hotulanum*, *Calathea sp.*, *Calendula officinalis*, *Callistephus chinensis*, *Capsicum annuum*, *Capsicum baccatum*, *Capsicum chinense*, *Capsicum frutescens*, *Carica papaya*, *Catharanthus roseus*, *Celosia cristata = Celosia argentea var. cristata*, *Chrysanthemum coronarium*, *Chrysanthemum indicum*, *Chrysanthemum morifolium*, *Chrysanthemum spp.*, *Cichorium endívia*, *Cichorium intybus*, *Citrullus lanatus*, *Citrus latifólia*, *Citrus paradisi X Poncirus trifoliata*, *Citrus reshni X Poncirus trifoliata*, *Citrus*	POP-72.EDM e/ou POP-72.PCR

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	spp., *Cocos nucifera*, *Coffea arábica*, *Coleus blumei*, *Consolida ajacis*, *Consolida regalis = Dephinium consolida*, *Coriandrum sativum*, *Cosmus bipinnatus*, *Cucumis melo*, *Cucumis sativus*, *Cucurbita máxima*, *Cucurbita maxima x Cucurbita moschata*, *Cucurbita moschata*, *Cucurbita pepo*, *Cymbidium aloifolium*, *Cynara cardunculus*, *Cynara scolimus*, *Cynodon dactylon*, *Dahlia pinnata*, *Daucus carota*, *Dendrobium hibrido*, *Dendrobium nobile*, *Dendrobium spp.*, *Dianthus caryophyllus*, *Dioscorea alata*, *Diospyros kaki*, *Diplotaxis erucoides*, *Elaeis spp.*, *Eruca sativa*, *Eruca vesicaria subsp. sativa*, *Espécies vegetais diversas, Foeniculum vulgare*, *Fragaria x ananassa*, *Gerbera jamesonii*, *Gerbera spp.*, *Gladiolus hortulanus*, *Gladiolus spp.*, *Glycine max*, *Gypsophila elegans*, *Helichrysum bracteatum*, *Hibiscus spp.*, *Hippeastrum hybrid = Hippeastrum x hybridum*, *Hippeastrum spp.*, *Hydrangea macrophylla*, *Hylocereus undatus*, *Inermis x singalana X Lowii x tentaculata*, *Kalanchoe blossfeldiana*, *Lactuca sativa*, *Lens culinaris (= Vicia lens)*, *Leucanthemum maximum*, *Lilium spp.*, *Limonium hibrido*, *Limonium sinuatum*, *Lobelia erinus*, *Lolium multiflorum*, *Matricaria recutita*, *Megathyrsus maximus*, *Melissa officinalis*, *Mentha piperita*, *Miltoniopsis hibrido*, *Mirabilis jalapa*, *Musa spp.*, *Nasturtium officinale = Rorippa nasturtiumaquaticum*, *Ocimum basilicum*, *Odontoglossum hibrido*, *Oncidium hibrido*, *Origanun vulgare*, *Paphiopedilum chamberlainianum*, *Passiflora edulis*, *Peperomia spp.*, *Persea americana*, *Petroselinum crispum = Petroselinum hortense = Petroselinum sativum*, *Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis hibrida*, *Phalaenopsis spp.*, *Phaseolus vulgaris*, *Pimpinella anisum*, *Piper nigrum*, *Pisum sativum*, *Portulaca grandiflora*, *Ranunculus asiaticus*, *Raphanus sativus*, *Raphanus sativus var. acanthiformis*, *Ricinus communis*, *Robcantleyi X Talangensis x veitchii x lowii*, *Rosa hybrida*, *Rosa spp.*, *Rosmarinus officinalis = Salvia rosmarinus*, *Rudbeckia hirta*, *Salvia hispânica*, *Salvia officinalis*, *Sesamum indicum*, *Solanum lycopersicum (= Lycopersicon esculentum)*, *Solanum melongena*, *Solanum tuberosum*, *Sorghum spp.*, *Spectabilis x ventricosa X Talangensis x hamata*, *Spinacia oleracea*, *Syngonium spp.*, *Tagetes patula*, *Tanacetum coccineum*, *Tetragonia tetragonioides*, *Thymus vulgaris*, *Tropaeolum majus*, *Urochloa Brizantha*, *Urochloa decumbens*, *Vaccinum corymbosum*, *Vanda hibrida*, *Verbena x hybrida*, *Vicia faba*, *Vigna mungo*, *Vigna radiata*, *Vigna unguiculata*, *Vriesea fosteriana*, *Vitis spp., Vitis vinifera, Zantedeschia spp.*, *Zea mays*, *Zinnia elegans*, *Zinnia spp.* TUBÉRCULO DE: *Solanum tuberosum*	
	Acalymma vittatum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrullus lanatus, Cucumis melo, Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cucurbita máxima, Cucurbita moschata*	POP-72.EDM
	Acanthiophilus helianthi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE*: Cynara cardunculus* var. *scolymus*	POP-72.EDM
	Acanthoscelides obtectus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Acrobasis pyrivorella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Adelphocoris lineolatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Trifolium pratensis, Trifolium repens*	POP-72.EDM
	Adoxophyes orana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica, Prunus persicae*	POP-72.EDM
	Aegorhinus phaleratus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Salix* spp., *Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Aegorhinus superciliosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Fragaria X ananassa, Malus domestica, Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp.	POP-72.EDM
	Aeneolamia contigua - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, ESTACA COM RAIZ, MUDA, MUDA IN VITRO, MUDA COM RAIZ, PLANTA, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Saccharum spp., Saccharum officianarum*	POP-72.EDM
	Agrilus sinuatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Agriotes lineatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Agriotes mancus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Agrius convolvuli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Chrysanthemum* spp., *Portulaca* spp.	POP-72.EDM
	Agrotis lineatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Cucumis melo*	POP-72.EDM
	Agrotis segetum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* FLORES DE CORTE DE: *Aster* spp. ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Aster* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Fragaria* spp., *Paeonia* spp., *Vitis vinifera* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Cichorium intybus, Cichorium endívia, Lactuca sativa*	POP-72.EDM
	Alaus oculatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Alcidodes sedi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Kalanchoe blossfeldiana*	POP-72.EDM
	Aleurocanthus spp. (exceto *A. Woglumi*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Coffea arábica, Ficus* spp., *Hibiscus rosa-sinensis, Hibiscus* spp., *Laurus nobilis, Litchi chinensis, Mangifera indica, Musa* spp., *Punica granatum, Pyrus* spp., *Rosa* spp., *Vitis vinífera, Zingiber officinalis* FLORES DE CORTE DE: *Rosa* spp. FRUTO DE: *Annona cherimol, Citrus* spp., *Cydonia oblonga, Litchi chinensis, Mangifera indica, Musa* spp., *Punica granatum*, *Pyrus* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Aleurodicus destructor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Arecaceae, Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Aleurodicus dispersus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Carica papaya, Espécies vegetais diversas, Psidium guajava*	POP-72.EDM
	Aleurodicus dugesii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Begonia spp., Espécies vegetais diversas, Hibiscus sp.*	POP-72.EDM
	Aleurodicus floccissimus (= *Lecanoideus floccissimus*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Musa spp.*	POP-72.EDM
	Aleurodicus pulvinatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Alphitobius laevigatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Ametastegia glabrata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Rumex spp.*	POP-72.EDM
.	*Ampedus collaris* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Amphicerus bimaculatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Amrasca biguttula (= *Amrasca biguttula biguttula*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Abelmoschus esculentus, Espécies vegetais diversas, Gossypium hirsutum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Amsacta lactinea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Dendrobium nobile, Phalaenospsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Amyelois transitella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus* spp., *Pistacia vera, Prunus* spp., *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Anaphothrips obscurus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAS, MUDA, PLANTA DE: *Avena sp.,* Espécies vegetais diversas, *Fragaria X ananassa, Hordeum sp., Poaceae*, *Triticum sp.*	POP-72.EDM
	Anarsia lineatella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Prunus persica, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Anastrepha curvicauda (= *Toxotrypana curvicauda*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Carica papaya, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Anastrepha fraterculus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Prunus domestica*	POP-72.EDM
	Anastrepha ludens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Prunus pérsica*, *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Anastrepha suspensa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Prunus persica*	POP-72.EDM
	Anoplocnemis curvipes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Anoplophora spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum, Pyracantha angustifolia* EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Citrus spp., Hibiscus spp., Malus spp., Olea europaea, Pinus spp., Prunus spp., Pyracantha angustifólia, Pyrus communis, Rosa spp., Salix spp., Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Anthonomus grandis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Gossypium spp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Anthonomus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS DE: *Hibiscus rosa-sinensis, Hibiscus* spp. *Malus domestica, Prunus cerasus, Prunus pérsica, Pyrus communis, Rosa* spp. FLORES DE CORTE DE: *Rosa* spp. FRUTO, SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum frutescens, Solanum melongena* MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Fragaria* spp., *Hibiscus rosa-sinensis, Hibiscus* spp. *Malus domestica, Prunus cerasus, Prunus pérsica, Pyrus communis, Rosa* spp.	POP-72.EDM
	Aonidiella aurantii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Aonidiella citrina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Citrus lemon, Citrus medica, Citrus reticulata, Citrus sinensis, Citrus spp.*	POP-72.EDM
	Aonidiella orientalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis sp.*	POP-72.EDM
	Aphis punicae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Apolygus lucorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Gossypium hirsutum, Vigna mungo, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Apomyelois ceratoniae (= *Ectomyelois ceratoniae* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS, ESTACAS, MUDAS, PLANTA DE: *Punica granatum* FRUTO DE: *Citrus lemon, Citrus reticulata, Citrus sinensis, Citrus* spp., *Ficus carica, Phoenix dactylifera, Pistacia vera, Prunus amygdalus, Punica granatum*	POP-72.EDM
	Apriona germari - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus spp., Morus indica, Morus spp.*	POP-72.EDM
	Archips spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Dracaena* spp., *Espécies vegetais diversas, Malus domestica, Malus spp., Prunus armeniaca, Prunus cerasus, Prunus persica, Pyrus communis, Pyrus spp., Rhododendron simsii, Rhododendron* spp., *Rosa* spp. FLORES DE CORTE DE: *Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Argyrogramma signata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica oleracea* var. *capitata, Brassica oleracea* var. *gemmifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Argyrotaenia ljungiana (= *Argyrotaenia pulchellana*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus spp., Vitis spp.*	POP-72.EDM
	Argyrotaenia pulchellana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Aromia bungii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Prunus armeniaca*	POP-72.EDM
	Aspidiotus perniciosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus spp., Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Atheloca bondari - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Atherigona soccata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CAULES, FOLHAS DE: *Sorghum spp.*, *Triticum aestivum, Triticum* spp., *Zea mays*	POP-72.EDM
	Atractomorpha psittacina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Aulacaspis yasumatsui - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cycas revoluta, Cycas sp.Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Bactrocera carambolae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Espécies vegetais diversas, Averrhoa carambola, Psidium guajava, Syzygium malaccense*	POP-72.EDM
	Bactrocera spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Capsicum annuum, Capsicum frutescens, Citrullus lanatus, Citrus limon, Citrus medica, Citrus sinensis, Cucumis melo, Cucumis sativus, Cucurbita pepo, Cucurbita máxima, Cucurbita moschata, Lycopersicon esculentum* (*Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum*, *Malus domestica, Mangifera indica, Phoenix dactylifera, Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasus, Prunus pérsica, Punica granatum, Pyrus communis, Solanum melongena, Syzygium samarangense, Trichosanthes cucumerina, Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp., *Vigna umbellata, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Batocera davidis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: Espécies Vegetais diversas, *Mangifera indica*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Batocera horsfieldi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Citrus spp.*	POP-72.EDM
	Batocera lineolata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Fraxinus spp., Juglans regia, Populus spp.*	POP-72.EDM
	Batocera rubus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Batocera rufomaculata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Batrachedra amydraula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAGENS DE CORTE DE: *Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Blissus insularis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Brachycerus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS, SEMENTES DE: *Allium sativum*	POP-72.EDM
	Brontispa longissima - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Bruchidius spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Cicer arietinum, Glycine max, Lens esculenta = Lens culinaris, Medicago sativa, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Vicia faba, Trifolium alexandrinum*	POP-72.EDM
	Bruchus pisorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Pisum sativum*	POP-72.EDM
	Bruchus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Lens esculenta = Lens culinaris, Pisum sativum, Vicia faba*	POP-72.EDM
	Byturus tomentosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Rubus fruticosus, Rubus idaeus*	POP-72.EDM
	Cacoecimorpha pronubana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum* ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum* spp., *Citrus* spp., *Dianthus barbatus*, *Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Euphorbia pulcherrima, Euphorbia* spp., *Fragaria ananassa, Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Malus domestica, Olea europaea, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Prunus* spp., *Rhododendron simsii, Rhododendron* spp., *Rosa* spp.	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	FRUTO DE: *Citrus medica, Citrus sinensis, Citrus* spp., *Fragaria X ananassa, Malus* spp., *Prunus* spp., *Rubus* spp.	
	Cacopsylla pyri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Cacyreus marshalli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pelargonium spp.*	POP-72.EDM
	Cadra calidella (= *Ephestia calidella*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Cadra figulilella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Gossypium hirsuturm, Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Callidiellum rufipenne - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cupressus macrocarpa*	POP-72.EDM
	Callosobruchus analis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna mungo, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Callosobruchus chinensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna mungo, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Callosobruchus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna mungo, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Carpophilus freemani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Carposina niponensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus spp.*	POP-72.EDM
	Carposina sasakii (= *Carposina niponensis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica, Prunus persica, Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Caryedon serratus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Arachis hypogaea, Elaeis guineenses, Elaeis guineensis* x *Elaeis oleífera, Elaeis oleifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Caulophilus latinasus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ipomoea batatas, Zea mays.*	POP-72.EDM
	Cephonodes hylas - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Coffea* spp., *Gardenia* spp.	POP-72.EDM
	Cephus cinctus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaMUDAS, PLANTAS DE: *Avena sativa, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Cephus pygmaeus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaMUDAS, PLANTAS DE: *Avena sativa, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Cerataphis brasiliensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Arecaceae, Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Cerataphis orchidearum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis sp.,*	POP-72.EDM
	Ceratitis spp. (exceto *C. capitata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Annona cherimola, Capsicum annuum, Capsicum frutescens, Citrus* spp., *Cydonia oblonga, Hylocerus undatus, Malus domestica, Prunus pérsica, Prunus* spp., *Pyrus communis, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Ceresa alta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Ceroplastes ceriferus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Ceroplastes destructor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Hibiscus* spp., *Prunus armeniaca*	POP-72.EDM
	Ceroplastes japonicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Prunus avium, Prunus persica, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Ceroplastes pseudoceriferus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Acer japonicum, Acer spp., Espécies vegetais diversas,*	POP-72.EDM
	Ceroplastes rubens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaBONSAIS DE: *Hibiscus* spp., *Ligustrum sinense, Litchi chinensis, Pyrus communis* ALPORQUES, ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Anthurium andraeanum, Anthurium scherzerianum, Anthurium* spp., *Ligustrum sinense, Litchi chinensis, Malus domestica, Olea*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	europaea, Pinus spp., *Pyrus communis, Rhododendron simsii, Rhododendron* spp., *Rosa* spp.	
	Ceroplastes rusci - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Ceutorhynchus assimilis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lepidium draba*	POP-72.EDM
	Chaetanaphothrips orchidii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis sp.*	POP-72.EDM
	Chaetocnema basalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAS DE: *Oryza sativa, Raphanus sativus, Saccharum officinarum* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica campestris*	POP-72.EDM
	Chilecomadia moorei - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Retanilla trinervia*	POP-72.EDM
	Chilecomadia valdiviana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea, Salix* spp., *Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Chilo partellus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaTOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Chilo supressalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa* TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Choristoneura spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus spp., Pyrus communis, Rosa* spp.	POP-72.EDM
	Chromatomyia horticola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Aster* spp., *Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Gypsophila* spp., *Limonium hibrido* MUDAS DE: *Aster* spp., *Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Gypsophila* spp., *Limonium hibrido*	POP-72.EDM
	Chromatomyia horticola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica oleracea* var. *botrytis, Brassica oleracea* var. *gongylodes, Lactuca sativa*	POP-72.EDM
	Chrysobothris mali - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	
	Chrysodeixis chalcites - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Capsicum annuum, Cucumis sativus, Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Chrysodeixis eriosoma - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Brassica oleracea, Espécies vegetais diversas, Solanum lycopersicum, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Cicadulina mbila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum conjugatum*	POP-72.EDM
	Clavigralla shadabi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaCASTANHAS DE: *Anacardium occidentale* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Clavigralla tomentosicollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Clepsis spectrana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*, *Kalanchoe blossfeldiana, Limonium hibrido*	POP-72.EDM
	Coccus capparidis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDAS IN VITRO, PLANTA PLANTA DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Coccus formicarii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus benghalensis*	POP-72.EDM
	Colosius confusus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Compsus viridivittatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDAS IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Conoderus vespertinus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Arachis hypogaea*	POP-72.EDM
	Conoderus vespertinus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Arachis hypogaea, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Conogethes punctiferalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Malus domestica, Punica granatum*	POP-72.EDM
	Conopomorpha cramerella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao*	
	Conotrachelus aguacatae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Persea americana*	POP-72.EDM
	Conotrachelus nenuphar - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Fragaria ananassa, Malus* spp., *Prunus persica, Pyrus communis*, *Pyrus sp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Conotrachelus perseae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Espécies vegetais diversas, Persea americana*	POP-72.EDM
	Contarinia jongi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Contarinia pyrivora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Contarinia tritici - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaSEMENTES DE: *Hordeum vulgare, Secale cereale, Triticum aestivum, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Copitarsia consueta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Allium cepa* FRUTO DE: *Passiflora edulis*	POP-72.EDM
	Copitarsia decolora (= *Copitarsia turbata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Allium cepa* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Copitarsia heydenreichii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Limonium hibrido*	POP-72.EDM
	Copitarsia naenoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Beta vulgaris*	POP-72.EDM
	Copitarsia turbata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaBULBOS DE: *Allium cepa*	POP-72.EDM
	Copitarsia uncilata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Corcyra cephalonica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Sorghum bicolor = Sorghum vulgare* SEMENTES DE: *Brassica napus, Sorghum bicolor = Sorghum vulgare, Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Cossus cossus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaBACELOS DE: *Vitis vinifera* BONSAIS DE: *Acer palmatum, Malus domestica, Prunus* spp. EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Malus domestica, Olea europaea, Prunus* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Crisicoccus matsumotoi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Croptotermes spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Cryptolestes pusillus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa, Zea mays*	POP-72.EDM
	Cryptolestes turcicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas,Triticum aestivum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Cryptophlebia leucotreta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Citrus limon, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Cryptophlebia ombrodelta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Acacia mangium*	POP-72.EDM
	Cryptorhynchus lapathi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Salix* spp., *Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Cryptorrhachus magifera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Cydia ptychora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Cydia spp. (exceto *C. molesta, C. araucariae* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Castanea sativa, Malus* spp., *Prunus persica, Prunus* spp., *Pyrus* spp. SEMENTES DE: *Pinus* spp., *Pisum sativum* VAGENS FRESCAS DE: *Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Dacus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Prunus persica*	POP-72.EDM
	Dalaca chiliensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Dalaca pallens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Deilephila elpenor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fuchsia* spp., *Impatiens* spp., *Rosa* spp., *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Delia antiqua - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Allium cepa, Allium fistulosum, Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	
	Delia spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Gladiolus* spp. ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Gladiolus* spp.	POP-72.EDM
	Dendroctonus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaEMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Dendrolimus spectabilis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus densiflora, Pinus thunbergii.*	POP-72.EDM
	Dendrolimus superans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus thunbergii, Pinus pumila, Pinus parviflora*	POP-72.EDM
	Dexicrates robustus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea*	POP-72.EDM
	Diabrotica balteata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaFRUTO DE: *Cucumis melo, Cucumis sativus, Cucurbita pepo*	POP-72.EDM
	Diabrotica barberi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Cucurbita pepo*	POP-72.EDM
	Diabrotica barberi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PLANTAS DE: *Zea mays*	POP-72.EDM
	Diabrotica undecimpunctata howardi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica VAGENS FRESCAS DE: *Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Diabrotica virgifera virgifera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PLANTAS DE: *Zea mays*	POP-72.EDM
	Dialeurodes citri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAGENS DE CORTE DE: *Myrtus communis*	POP-72.EDM
	Diaphania indica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus* spp., *Cucurbita* spp., *Solanum melongena*	POP-72.EDM
	Diaspidiotus ostreaeformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea*	POP-72.EDM
	Diaspidiotus ostreaeformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Diaspidiotus pyri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaFRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Diaspis boiduvalii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Cattleya spp., Cymbidium spp., Dendrobium spp., Epidendrum spp., Oncidium spp., Phalaenopsis sp.*, *Vanda spp.*	POP-72.EDM
	Diatraea grandiosella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Dichromothrips corbetti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Dichromothrips smithi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Dicladispa armigera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Diocalandra frumenti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Diocalandra taitense - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas* TUBÉRCULOS DE: *Dioscorea* spp.	POP-72.EDM
	Dioryctria zimmermani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pinus spp.*	POP-72.EDM
	Dispessa ulula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Diuraphis noxia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PLANTAS DE: *Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Drepanococcus chiton - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus spp., Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Drepanothrips reuteri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum* ESTACA, MUDAS, PLANTAS DE: *Salix spp., Salix viminalis, Vitis vinifera* FRUTO DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Drosicha corpulenta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cupressus spp., Diospyros spp., Espécies vegetais diversas, Juglans spp., Platanus acerifolia, Prunus padus, Ulmus spp.*	POP-72.EDM
	Dysaphis pyri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Dysdercus superstitiosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Dysmicoccus cocotis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Dyspessa ululа - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Allium sativum*	POP-72.EDM
	Earias biplaga - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Earias biplaga - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Hibiscus rosa-sinensis*	POP-72.EDM
	Ectomyelois ceratoniae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Punica granatum*	POP-72.EDM
	Elaeidobius kamerunicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Elaeis guineensis*	POP-72.EDM
	Eldana saccharina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Epicaerus cognatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Epichoristodes acerbella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Epiphyas postvittana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa* FRUTO DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Epitrix cucumeris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO	POP-72.EDM
	Epitrix subcrinita - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FOLHA, MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Epuraea luteola - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Ananas commosus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Erionota thrax - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Arecaceae*	POP-72.EDM
	Erionota thrax - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PLANTAS DE: *Musa* spp. *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Eucalyptolyma maideni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Corimbia ctriodora*	POP-72.EDM
	Eudocima fullonia (= *Othreis fullona*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis* = *Actinidia deliciosa, Citrus* spp., *Ficus carica, Malus domestica, Prunus armeniaca, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Eulecanium tiliae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Eumerus amoenus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Allium cepa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Eumerus strigatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Allium cepa, Allium sativum, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Eumerus tuberculatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alllium cepa, Espécies vegetais diversas, Narcissus spp.*	POP-72.EDM
	Eupoecilia ambiguella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Eurygaster integriceps - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica PLANTAS DE: *Hordeum vulgare, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Eutyrhinus meditabundus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Euzophera bigella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Euzophera pyriella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pyrus spp.*	POP-72.EDM
	Exallomochlus hispidus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Theobroma cacao*	
	Ferrisia virgata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Phalaenopsis sp.*, *Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Fiorinia fioriniae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Cocos nucifera*	POP-72.EDM
	Fiorinia nepheli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Frankliniella bispinosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum* spp., *Fragaria* spp., *Gypsophila* spp., *Rosa* spp.	POP-72.EDM
	Frankliniella cestrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Cestrum parqui, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Frankliniella intonsa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus* spp., *Fragaria* spp., *Fragaria X ananassa, Prunus persica* FRUTO DE: *Capsicum annuum, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum*)	POP-72.EDM
	Gortyna xanthenes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA *DE: Cynara cardunculus* var. *scolymus*	POP-72.EDM
	Grapholita delineana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cannabis sativa, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Grapholita dimorpha - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Grapholita funebrana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Prunus domestica*	POP-72.EDM
	Gryllotalpa gryllotalpa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria ananassa*	POP-72.EDM
	Halyomorpha halys - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium nobile, Espécies vegetais diversas*, *Phalaenopsis amabilis, Phalaenospsis spp.*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Haplothrips aculeatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Poaceae, Phragmites australis*	POP-72.EDM
	Haptoncus luteolus (= *Epuraea luteola*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Hedya nubiferana (= *Hedya dimidioalba*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Helicoverpa armigera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Helicoverpa punctigera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max, Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Helicoverpa zea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Heilipus lauripela - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Persea americana*	POP-72.EDM
	Helopeltis anacardii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anacardium occidentale, Espécies vegetais diversas, Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Helopeltis antonii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Theobroma cacao*	POP-72.EDM
	Helopeltis bradyi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Helopeltis schoutedeni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Heterobostrychus aequalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Hevea brasiliensis*	POP-72.EDM
	Hippotion celerio - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Zantedeschia* spp. ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Impatiens spp., Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Holotrichia serrata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Homalodisca vitripennis (= *Homalodisca coagulata*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FLORES DE CORTE DE: *Myrtus communis, Rosa* spp. ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Chrysanthemum* indicum, *Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum* spp., *Citrus* spp., *Dianthus caryophyllus, Dianthus* spp., *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Hibiscus rosa-sinensis, Leucadendron* spp., *Mangifera indica, Nephrolepsis* spp., *Olea europaea, Philodendron* spp., *Phragmites australis, Poaceae, Rosa* spp.	POP-72.EDM
	Homoeocerus pallens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anacardium occidentale, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Hoplocampa brevis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Horidiplosis ficifolii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus carica*	POP-72.EDM
	Hyalopterus pruni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Prunus domestica, Prunus persica*	POP-72.EDM
	Hylesinus oleiperda - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea*	POP-72.EDM
	Hylobius abietis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaEMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp	POP-72.EDM
	Hylobius pales - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp	POP-72.EDM
	Hylotrupes bajulus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp.	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Hyphantria cunea - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* BONSAIS DE: *Ilex crenata, Podocarpus macrophyllus, Punica granatum, Pyracantha angustifólia, Serissa foetida, Zelkova serrata* ESTACA, MUDAS, PLANTAS DE: *Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Chrysanthemum indicum, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Coleus blumei, Cupressus thyoides, Dahlia spp., Fuchsia hybrida, Hydrangea macrophylla, Malus domestica, Olea europaea, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia hybrida, Plectranthus scutellarioides, Portulaca grandiflora, Prunus avium, Prunus domestica, Pyrus communis, Rhododendron simsii, Rosa spp., Saintpaulia ionantha, Vitis vinifera* FLORES DE CORTE DE: *Myrtus communis, Rosa* spp. PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Apium graveolens, Asparagus officinalis*	POP-72.EDM
	Hypocryphalus scabricollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus carica*	POP-72.EDM
	Icerya aegyptiaca - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Punica granatum* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Icerya seychellarum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus* spp., *Dracaena* spp. FRUTO DE: *Vitis vinifera* SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS DE: *Elaeis guineensis*	POP-72.EDM
	Ichneumenoptera chrysophanes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Ips spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaEMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Iridomyrmex humilis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Josephiella microcarpae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus microcarpa*	POP-72.EDM
	Keiferia licoperisicella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum*)	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Lampides boeticus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaVAGENS FRESCAS DE: *Lathyrus odoratus, Phaseolus* spp., *Pisum sativum, Vicia faba, Vicia sativa*	POP-72.EDM
	Latheticus oryzae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Avena sativa, Hordeum vulgare, Oryza sativa, Triticum aestivum, Triticum* spp., *Zea mays* SEMENTES DE: *Avena sativa, Brassica campestris* var. *pekinensis, Brassica oleracea* var. *acephala, Brassica oleracea* var. *botrytis, Brassica oleracea* var. *capitata, Brassica oleracea* var. *gemmifera, Brassica oleracea* var. *gongylodes, Brassica oleracea* var. *italica Hordeum vulgare, Oryza sativa, Raphanus sativus, Triticum aestivum, Triticum* spp., *Zea mays*	POP-72.EDM
	Lepidosaphes chinensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium nobile, Orchidaceae, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Lepidosaphes conchiformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus carica*	POP-72.EDM
	Lepinotus reticulatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Leptinotarsa decemlineata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Solanum melongena*PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica oleracea, Lactuca sativa, Spinacia oleracea* TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Leptocoris rufomarginata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Leptocoris tagalica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Leucinodes orbonalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Solanum melongena*	POP-72.EDM
	Leucopholis coneophora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Leucoptera malifoliella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Leucoptera meyricki - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Coffea arabica*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Limonius californicus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Limothrips cerealium - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* ESTACA, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus* spp., *Fragaria X ananassa, Kalanchoe blossfeldiana, Vitis vinifera* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica oleracea* var. *capitata*	POP-72.EDM
	Limothrips denticornis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Brassica oleracea* var. *capitata*	POP-72.EDM
	Liposcelis decolor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Liposcelis paeta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Avena sativa, Espécies vegetais diversas, Hordeum vulgare*	POP-72.EDM
	Liriomyza bryoniae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida*, *Espécies vegetais diversas, Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Gypsophila* spp., *Petunia* spp. FLORES DE CORTE DE: *Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Gypsophila* spp., *Petunia* spp. PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Apium graveolens*,	POP-72.EDM
	Liriomyza ptarmicae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Liriomyza trifolii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum spp., Espécies vegetais diversas, Gerbera spp.*	POP-72.EDM
	Lissorhoptrus oryzophilus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Listroderes costirostris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversasSolanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Listronotus bonariensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, GRÃOS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Lolium perenne, Lolium multiflorum*	POP-72.EDM
	Lobesia botrana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Punica granatum* FRUTO DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Vitis vinifera* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Dianthus spp., Olea europaea, Punica granatum, Rosa spp., Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Lophocateres pusillus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa, Zea mays*	POP-72.EDM
	Lopholeucaspis japonica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Lygus pratensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Gossypium hirsutum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Lygus rugulipennis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Senecio vulgaris, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Lymantria dispar - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum* EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Hibiscus rosa-sinensis, Litchi chinensis, Malus domestica, Pinus spp., Rosa spp., Salix spp., Salix viminalis, Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp.* FLORES DE CORTE DE: *Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Lymantria monacha - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Acer palmatum, Malus domestica, Pyrus communis* EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Malus domestica, Pinus* spp. *Pyrus communis, Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp.	POP-72.EDM
	Maconellicoccus hirsutus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Hibiscus spp.*	POP-72.EDM
	Macrodactylus subspinosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Macrohomotoma gladiata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus macrocarpa*	POP-72.EDM
	Malacosoma spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FLORES DE CORTE DE: DE: *Rosa* spp. ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp., *Prunus* spp., *Rhododendron* spp., *Rosa* spp.	POP-72.EDM
	Mamestra brassicae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: Alstroemeria hibrida, Espécies Vegetais diversas	POP-72.EDM
	Mayetiola destructor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Hordeum vulgare, Secale cereale, Triticum aestivum, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Medonia deromecoides - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Beta vulgaris, Espécies vegetais diversas*	
	Megastigmus spp. (exceto *M. brasiliensis, M. transvaalensis*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS, SEMENTES DE: *Espécies vegetais diversas*, *Pinus* spp., *Pistacia vera*	POP-72.EDM
	Melanotus communis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Melolontha melolontha - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Mercetaspis halli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Metamasius callizona - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Metcalfa pruinosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Dahlia* spp., *Hibiscus* spp., *Malus domestica, Olea europaea, Pyrus communis, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Microtermes spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Mocis repanda - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Monochamus spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Monolepta australis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Mussidia nigrivenella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Myndus crudus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Arecaceae, Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas* SUBSTRATO DE: *Cocos nucifera, Sphagnum spp.*	POP-72.EDM
	Mythimna loreyi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Mythimna separata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Nacoleia octasema - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FLORES DE CORTE DE: *Heliconia* spp. MUDAS, PLANTAS DE: *Heliconia* spp., *Musa* spp.	POP-72.EDM
	Nathrius brevipennis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus spp, Quercus spp.*	POP-72.EDM
	Nematus desantisi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp. ESTACAS, MUDA, PLANTA DE: *Salix spp., Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Neoaliturus haematoceps - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Limonium hibrido*	POP-72.EDM
	Neoaliturus tenellus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDA, MUDA IN VITRO, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas*, *Limonium hibrido*	POP-72.EDM
	Neodiprion spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp., Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Neomyzus circumflexus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Neoplocaederus ferrugineus (= *Plocaederus ferrugineus*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anacardium occidentale, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Neosilba batesi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Persea americana*	POP-72.EDM
	Nipaecoccus nipae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp*.	POP-72.EDM
	Nipaecoccus viridis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Punica granatum*	POP-72.EDM
	Nysius nubilus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Hydrangea macrophylla*	*POP-72.EDM*
	Nysius vinitor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	*POP-72.EDM*

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Helianthus annuus*	
	Odoiporus longicollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Musa* spp.	POP-72.EDM
	Oiketicus platensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus taeda*	POP-72.EDM
	Ootheca bennigseni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica VAGENS FRESCAS DE: *Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Ootheca mutabilis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica VAGENS FRESCAS DE: *Phaseolus vulgaris*	POP-72.EDM
	Ophelimus eucalypti - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Ophelimus maskelli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus camaldulensis, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Ophiomyia phaseoli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CAULES, FOLHAS DE: *Phaseolus vulgaris, Vigna unguiculata*	POP-72.EDM
	Opogona sacchari - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus camaldulensis, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Orchidophilus aterrimus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Orchidophilus peregrinator - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Orchidophilus ran - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Orgyia antiqua - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis*, *Phalaenopsis spp., Vaccinum corymbosum*	POP-72.EDM
	Orgyia postica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Orosius orientalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Limonium hibrido*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Orseolia oryzae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Orseolia oryzivora - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Orthorrhinus klugii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Oryctes rhinoceros - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum* spp., *Livistona chinensis, Musa* spp., *Pandanus* spp., *Phoenix roebelinii, Roystonea regia*	POP-72.EDM
	Osphilia tenuipes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Kalanchoe blossfeldiana*	POP-72.EDM
	Ostrinia furnacalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO COM HASTE (TOMATE FRESCO COM HASTE DE: *Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum*)	POP-72.EDM
	Ostrinia nubilalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum* spp. FRUTO DE: *Capsicum annuum* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus armadillo - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Rosa spp.*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus cribricollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum* spp., *Fragaria X ananassa, Malus domestica, Olea europaea, Prunus persica, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus ligustici - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus ovatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Rhododendron simsii, Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp.	POP-72.EDM
	Otiorhynchus pseudonothus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Syringa vulgaris*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus rugosostriatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	**TIPO DE INSTALAÇÃO**
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	
	Otiorhynchus singularis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Fragaria X ananassa, Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Otiorhynchus sulcatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Cotoneaster horizontalis* ESTACAS, MUDA, PLANTA DE: *Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia x hiemalis, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Chrysanthemum* spp., *Cyclamen persicum, Fragaria X ananassa, Fuchsia* spp., *Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Impatiens* spp., *Kalanchoe blossfeldiana, Rhododendron simsii, Rhododendron* spp., *Rosa* spp., *Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp., *Vitis vinifera* FRUTO DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Oxycarenus laetus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE *Espécies vegetais diversas, Gossypium hirsutum*	POP-72.EDM
	Pachymerus nucleorum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Orbignya phalerata*	POP-72.EDM
	Pagiocerus frontalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Zea mays*	POP-72.EDM
	Palorus ratzeburgi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Avena sativa, Hordeum vulgare, Oryza sativa, Triticum aestivum, Triticum* spp., *Zea mays*	POP-72.EDM
	Pandemis heparana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Paracoccus marginatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Carica papaya, Citrus spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Paranthrene tabaniformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Parasa lepida - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Coffea* spp., *Litchi chinensis, Mangifera indica, Pyrus pyrifolia*	POP-72.EDM
	Parlatoria camelliae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Camellia japonica, Espécies vegetais diversas*	
	Parlatoria oleae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Olea europaea*	POP-72.EDM
	Parlatoria proteus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Parlatoria pseudaspidiotus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Orchidaceae*, *Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Paropsisterna bimaculata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Paropsisterna m-fuscum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp., Eucalyptus globulus*	POP-72.EDM
	Parthenolecanium corni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Pectinophora gossypiclla - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Gossypium spp.*	POP-72.EDM
	Pectinophora scutigera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Gossypium hirsutum, Hibiscus* spp.	POP-72.EDM
	Pediasia trisecta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Festuca spp., Paspalum vaginatum, Poaceae*	POP-72.EDM
	Peribatodes rhomboidaria - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Perkinsiella saccharicida - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Pezothrips kellyanus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus medica, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Phenacoccus aceris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Philaenus spumarius - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera*	
	Phlyctinus callosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Phonapate frontalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAGENS DE CORTE DE: *Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Phthorimaea operculella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Phyllophaga spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica RAIZ DE: *Zea mays*	POP-72.EDM
	Phylloxera vitifolia - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera, Vitis spp.*	POP-72.EDM
	Phytophaga destructor - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Triticum aestivum*	POP-72.EDM
	Piezodorus lituratus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum*	POP-72.EDM
	Planchonia stentae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Kalanchoe blossfeldiana*	POP-72.EDM
	Planococcoides njalensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao* CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Planococcus kraunhiae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Diospyros kaki*	POP-72.EDM
	Planococcus lilacinus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS DE: *Theobroma cacao* BONSAIS DE: P*unica granatum* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Punica granatum, Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Platynota stultana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Aster* spp., *Chrysanthemum morifolium, Cyclamen persicum, Dianthus caryophyllus, Fuchsia* spp., *Pinus* spp., *Rosa* spp., *Vitis vinifera* FLORES DE CORTE DE: *Aster spp., Chrysanthemum indicum, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Dianthus spp., Rosa spp.* FRUTO DE: *Capsicum annuum, Capsicum spp., Malus spp., Rubus idaeus* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Apium graveolens*	POP-72.EDM
	Plocaederus ferrugineus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Pochazia shantungensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Pollinia pollini - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea*	POP-72.EDM
	Popillia japonica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Rosa* spp., *Vitis spp.*	POP-72.EDM
	Prays citri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus medica, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Premnotrypes latithorax - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Premnotrypes sanfordi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Premnotrypes solani - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Premnotrypes spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TUBÉRCULOS DE: *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Premnotrypes suturicallus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Premnotrypes vorax - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Solanum tuberosum*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Prodiplosis longifila - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Capsicum annuum, Capsicum chinensis, Espécies vegetais diversas, Lycopersicon esculentum* (= *Solanum lycopersicum* var. *lycopersicum)*	POP-72.EDM
	Proeulia auraria - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus lemon, Citrus reticulata, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Proeulia chrysopteris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus lemon, Citrus reticulata, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Prosapia bicincta - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*	POP-72.EDM
	Prostephanus truncatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Arachis hypogaea, Avena sativa, Phaseolus* spp., *Sorghum* spp., *Triticum aestivum, Triticum* spp., *Zea mays*	POP-72.EDM
	Psacothea hilaris - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ficus carica*	POP-72.EDM
	Pseudaulacaspis cockerelli - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Magnolia grandiflora*	POP-72.EDM
	Pseudaulacaspis pentagona - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Pseudococcus calceolariae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Citrus lemon, Citrus medica, Citrus reticulata, Citrus sinensis, Citrus spp., Espécies vegetais diversas, Persea americana, Rubus fruticosus, Rubus idaeus, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Pseudococcus cryptus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Citrus spp. Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Pseudotheraptus devastans - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS DE: *Anacardium occidentale*	POP-72.EDM
	Pseudotheraptus wayi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Psila rosae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Daucus carota, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Ptinus fur - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	
	Pulvinaria floccifera - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Ilex spp., Rhodondendron spp.*	POP-72.EDM
	Pulvinaria hydrangeae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Rabdophaga saliciperda (= *Helicomyia saliciperda*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Salix* spp., *Salix viminalis*	POP-72.EDM
	Rastrococcus invadens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Hydrangea macrophylla, Mangifera indica* MUDAS, PLANTAS DE: *Hydrangea macrophylla, Mangifera indica* RIZOMAS DE: *Caladium* spp.	POP-72.EDM
	Rhabdoscelus obscurus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaMUDAS, PLANTAS DE: Arecaceae TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Rhagoletis spp. (*exceto R. adusta, R. blanchardi, R. ferruginea, R. macquarti*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Malus domestica, Malus* spp., *Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasus, Prunus domestica, Prunus persica, Pyrus communis, Pyrus* spp., *Vaccinium corymbosum, Vaccinium* spp.	POP-72.EDM
	Rhigopsidius piercei - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Rhigopsidius tucumanus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHA, MUDAS, PLANTAS, TUBÉRCULO DE: *Espécies vegetais diversas, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Rhizoecus dianthi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Dianthus caryophillus, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Rhizoecus hibisci (= *Ripersiella hibisci*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Hibiscus spp.*	POP-72.EDM
	Rhizotrogus majalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cynodon dactylon, Espécies vegetais diversas, Paspalum vaginatum, Poaceae*	POP-72.EDM
	Rhyacionia buoliana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus taeda*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Rhyacionia spp - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as especies que produzem madeira ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Pinus spp., Pinus taeda*	POP-72.EDM
	Rhynchophorus ferrugineus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAGENS DE CORTE DE: *Phoenix dactylifera, Phoenix canariensis, Phoenix roebelinii*	POP-72.EDM
	Rhyncophorus palmarum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cocos nucifera, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Rhyparida caeruleipennis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Rhyparida clypeata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Rhyparida discopunctulata - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ALPORQUES, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Litchi chinensis*	POP-72.EDM
	Riptortus dentipes - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica CASTANHAS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Anacardium occidentale, Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Saperda spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Malus domestica*	POP-72.EDM
	Scaphoideus titanus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Schistocerca gregaria - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FOLHAGENS DE CORTE DE: *Phoenix dactylifera*	POP-72.EDM
	Scirpophaga incertulas - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Scirtothrips aurantii - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Kalanchoe blossfeldiana, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Scirtothrips citri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Rosa* spp.	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Scirtothrips dorsalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBO DE: *Allium sativum, Hydrangea macrophylla* ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Euphorbia pulcherrima, Ficus elástica, Impatiens spp., Mangifera indica, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia hybrida, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp., Plectranthus scutellarioides, Punica granatum, Pyrus communis, Rhododendron simsii, Rhododendron spp. Rosa spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinífera* FLORES DE CORTE DE: *Chrysanthemum indicum, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Eustoma grandiflorum, Gerbera jamesonii, Rosa spp.* FRUTO, MUDA, PLANTA DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Allium sativum, Begonia elatior, Begonia fuchsioides, Begonia semperflorens, Begonia tuberhybrida, Begonia x hiemalis, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum spp., Coreopsis spp., Cuphea hyssopifolia, Cuphea spp., Dahlia spp., Dendrobium nobile, Euphorbia pulcherrima, Ficus elástica, Fragaria X ananassa, Gerbera jamesonii, Gerbera spp., Hydrangea macrophylla, Hydrangea spp., Euphorbia pulcherrima, Ficus elástica, Impatiens spp., Mangifera indica, Pelargonium hortorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium zonale, Petunia hybrida, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp., Plectranthus scutellarioides, Punica granatum, Pyrus communis, Rhododendron simsii, Rhododendron spp. Rosa spp., Vaccinium corymbosum, Vaccinium spp., Vitis vinífera* PARTE AÉREA E HORTALIÇAS DE: *Asparagus officinalis*	POP-72.EDM
	Scirtothrips inermis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus limon, Citrus reticulata, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Scirtothrips mangiferae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS DE: *Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Selenothrips rubrocinctus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp.*	POP-72.EDM
	Selitrichodes globulus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus globulus*	POP-72.EDM
	Sesamia cretica - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Sorghum bicolor*	POP-72.EDM
	Sesamia inferens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO DE: *Saccharum officinarum*	POP-72.EDM
	Sinoxylon spp. (exceto *S. unidentatum* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Siphoninus phillyreae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Punica granatum* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea, Punica granatum*	POP-72.EDM
	Sitodiplosis mosellana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS, SEMENTES DE: *Triticum aestivum, Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Sitophilus granarius - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaGRÃOS DE: *Triticum* spp.	POP-72.EDM
	Sitophilus oryzae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Smicronyx fulvus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Helianthus annuus*	POP-72.EDM
	Smicronyx sordidus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Helianthus annuus*	POP-72.EDM
	Sparganothis pilleriana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS DE: *Vitis vinifera* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Sphenophorus venatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Paspalum vaginatum*SEMENTES DE: *Capsicum annuum, Capsicum frutescens*	POP-72.EDM
	Spilonota albicana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Spilonota ocellana - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Spodoptera albula - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Glycine max*	POP-72.EDM
	Spodoptera exigua - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa, Limonium hibrido, Orchidaceae, Dendrobium nobile, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis spp*	POP-72.EDM
	Spodoptera frugiperda - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Spodoptera littoralis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS DE: *Actinidia chinensis = Actinidia deliciosa, Chrysanthemum* spp., *Cupressus* spp., *Dianthus barbatus, Dianthus caryophyllus, Dianthus chinensis, Dianthus purpurea, Fragaria ananassa, Gerbera jamesonii, Gerbera* spp., *Gypsophila* spp., *Lisianthus* spp., *Phoenix dactylifera, Punica granatum, Rosa* spp., *Verbena* spp., *Vitis vinifera* FRUTO DE: *Solanum melongena* FOLHAGENS DE CORTE DE: *Phoenix dactylifera* PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS DE: *Apium graveolens, Asparagus officinalis, Ocimum basilicum* RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA DE: *Cynara cardunculus var. scolymus*	POP-72.EDM
	Spodoptera litura - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Orchidaceae*, *Dendrobium nobile, Fragaria X ananassa, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Stathmopoda auriferella - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Stegobium paniceum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BULBOS DE: *Allium cepa* GRÃOS, SEMENTES DE: *Lens esculenta = Lens culinaris*	POP-72.EDM
	Stephanitis rhododendri - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Rhododendron spp.*	POP-72.EDM
	Stephanitis takeyai - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Pieris japonica*	POP-72.EDM
	Sternochetus mangiferae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Mangifera indica*	POP-72.EDM
	Symmetrischema tangolias - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Solanaceae, Solanum tuberosum*	POP-72.EDM
	Systole albipennis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica SEMENTES DE: *Daucus carota*	POP-72.EDM
	Tanymecus dilaticollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Targionia vitis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Tetropium fuscum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Thaumatotibia leucotreta (= *Cryptophlebia leucotreta* - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FLORES DE CORTE DE: *Rosa* spp. FRUTO DE: *Capsicum annuum, Capsicum chinensis, Capsicum* spp., *Citrus* spp., *Gossypium hirsutum, Persea americana, Prunus* spp., *Punica granatum, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Thaumetopoea pityocampa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Pinus* spp.	POP-72.EDM
	Thorictodes heydeni - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica GRÃOS DE: *Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Thrips flavus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Alstroemeria hibrida, Espécies vegetais diversas*, *Fragaria X ananassa, Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Thrips hawaiiensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDAS, PLANTAS DE: *Dendrobium nobile, Fragaria X ananassa, Phalaenopsis amabilis, Phalaenopsis* spp.	POP-72.EDM
	Thrips nigropilosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Chrysanthemum spp., Espécies vegetais diversas*	POP-72.EDM
	Thrips palmi - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Phalaenopsis spp*.	POP-72.EDM
	Thrips setosus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas*, *Hydrangea macrophylla*	POP-72.EDM
	Thysanofiorinia nephelii (= *Fiorinia nephelii*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Cassia spp., Espécies vegetais diversas, Senna spp.*	POP-72.EDM
	Tipula paludosa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Fragaria X ananassa*	POP-72.EDM
	Tomicus piniperda - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Toxotrypana curvicauda - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Carica papaya*	POP-72.EDM
	Trachymela sloanei - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp.*	
	Trachymela tincticollis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Tremex spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS DE: Todas as espécies que produzem madeira	POP-72.EDM
	Treptoplatypus solidus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológicaESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Eucalyptus spp.*	POP-72.EDM
	Trogoderma granarium (= *Dermestidae trogoderma spp.*) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas*, *Solanum lycopersicum*	POP-72.EDM
	Trogoderma inclusum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies Vegetais diversas, Zea mays*	POP-72.EDM
	Trogoderma spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica EMBALAGENS DE: Embalagens para acondicionamento de produtos vegetais ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa* FOLHA SECAS DE: *Nicotiana tabacum* GRÃOS DE: *Avena sativa, Hordeum vulgare*, *Triticum aestivum*, Vicia faba, *Zea mays* FARINHAS, FRUTO SECOS, PRODUTOS ARMAZENADOS DE: Todas as espécies vegetais SEMENTES DE: *Avena sativa, Gossypium barbadense, Gossypium hirsutum, Gossypium hirsutum x Gossypium barbadense, Helianthus annuus, Hordeum vulgare, Lolium multiflorum, Oryza sativa, Trifolium alexandrinum, Triticum aestivum, Vicia faba, Zea mays*	POP-72.EDM
	Trogoderma variabile - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Oryza sativa*	POP-72.EDM
	Tropinota squalida - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Espécies vegetais diversas, Malus domestica*	POP-72.EDM
	Unaspis yanonensis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica FRUTO DE: *Citrus limon, Citrus medica, Citrus paradisi, Citrus sinensis*	POP-72.EDM
	Vesperus luridus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1310	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Vesperus xatart - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Vitacea polistiformis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Xestia c-nigrum - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Xyleborus dispar - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Xylopertha retusa - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BACELOS, ESTACAS, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Vitis vinifera*	POP-72.EDM
	Zabrotes subfasciatus - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Phaseolus vulgaris, Phaseolus lunatus*	POP-72.EDM
	Zeuzera pyrina - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica BONSAIS DE: *Punica granatum* ESTACAS, MUDAS, PLANTAS DE: *Olea europaea, Punica granatum, Pyrus communis*	POP-72.EDM
	Zygogramma exclamationis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica ESTACA, MUDA, PLANTA DE: *Espécies vegetais diversas, Helianthus annuus*	POP-72.EDM
x-x-x-x-x-x-x-x-x	*x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x*	x-x-x-x-x-x-x-x-x