



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 63

### 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
<u>SANIDADE VEGETAL</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
MUDAS E PLANTAS DE ORQUÍDEAS	Impatiens necrotic spot tospovirus (INSV) detecção por teste Imunocromatografico/ RT-PCR	POP-72.INSV
PLANTAS <i>IN VITRO</i> , SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineenses</i> , <i>Elaeis guineensis</i> x <i>Elaeis oleifera</i> <i>Elaeis oleifera</i>	<i>African oil palm ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
PLANTAS <i>IN VITRO</i> , TUBERCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Andean potato latent virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS / <i>Gladiolus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Tulipa fosterana</i> , <i>Tulipa gesneriana</i> , <i>Tulipa</i> spp., <i>Zantedeschia</i> spp., ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS <i>IN VITRO</i> / <i>Ajuga reptans</i> , <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Begonia fuchsoides</i> , <i>Astilbe</i> spp., <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Dahlia</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Diascia vigilis</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Fuchsia</i> spp., <i>Helichrysum bracteatum</i> , <i>Helichrysum petiolare</i> = <i>Helichrysum petiolatum</i> , <i>Impatiens</i> spp., <i>Lobelia erinus</i> , <i>Lysimachia congestiflora</i> , <i>Mentha arvensis</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Osteospermum ecklonis</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> <i>Petunia</i> spp. PLANTAg <i>o lanceolata</i> <i>Prunus avium</i> <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus</i> spp. <i>Rosa</i> spp., <i>Verbena</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	POP-72.RT-PCR	
	<i>Arabis mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	

**“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”**

Em, 09/09/2021

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 2
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
RIZOMAS/ <i>Astilbe</i> spp. <i>Hosta</i> spp. SEMENTES/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Bellis perennis</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Campanula</i> médium, <i>Campanula</i> spp., <i>Cheiranthus cheiri</i> , <i>Cosmos bipinnatus</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Delphinium</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> / <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Fragaria vesca</i> , <i>Helichrysum bracteatum</i> , <i>Helichrysum petiolare</i> = <i>Helichrysum petiolatum</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Impatiens</i> spp., <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lobelia erinus</i> , <i>Lobelia speciosa</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Melilotus officinalis</i> , <i>Osteospermum ecklonis</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Phaseolus coccineus</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Ranunculus repens</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Trifolium</i> spp., <i>Verbena</i> spp. ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	Arabis mosaic virus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	<i>Arracacha virus A</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Arracacha virus B</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp.		POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Lamium amplexicaule</i> . <i>Papaver</i> spp., <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Vitis vinifera</i> RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> SEMENTES/ <i>Cichorium intybus</i> , <i>Nicotiana tabacum</i>	<i>Artichoke italicus latent virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Artichoke latent virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Artichoke mottled crinkle virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Artichoke yellow ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Anethum graveolens</i> , <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Artichoke yellow ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
Sementes / <i>Foeniculum</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Reseda alba</i> , <i>Stellaria media</i> , <i>Vicia faba</i>	<i>Artichoke yellow ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, RIZOMAS/ <i>Musa</i> spp	<i>Banana bract mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Alocasia</i> spp., <i>Musa</i> spp. RIZOMAS/ <i>Caladium</i> spp., <i>Diffenbachia</i> spp., <i>Heliconia</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Zingiber officinalis</i> ,	<i>Banana bunchy top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Barley stripe mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Beet pseudoyellows virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Blueberry leaf mottle virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry red ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry scorch virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> <i>Vaccinium</i> spp	<i>Blueberry scorch virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry shock virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry shoestring virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i> BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i> , <i>Lilium spp.</i> ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Ajuga reptans</i> , <i>Alstroemeria spp.</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Gypsophila pacifica</i> , <i>Limonium sinuatum</i> , <i>Petunia hybrida</i> , <i>Petunia spp.</i> , <i>Verbena spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i> RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> SEMENTES/ <i>Alstroemeria spp.</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Brassica napus</i> , <i>Brassica rapa</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Petunia hybrida</i> , <i>Petunia spp.</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Thunbergia spp.</i> , <i>Tropaeolum majus</i> , <i>Verbena spp.</i> , <i>Vicia faba</i>	<i>Broad bean wilt virus (Laminum mild mosaic virus)</i> Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Capsicum chlorosis vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Citrus paradisi</i> x <i>Poncirus trifoliata</i>	<i>Citrus impietratura vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Citrus paradisi</i> x <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Citrus sunki</i> , <i>Citrus volkameriana</i>	<i>Citrus leaf rugose vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Citrus paradisi</i> x <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Citrus sunki</i> , <i>Citrus volkameriana</i>	<i>Citrus variegation vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i>	<i>Clover yellow vein vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Impatiens spp.</i> , <i>Limonium sinuatum</i>	<i>Clover yellow vein vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDA, MUDA (IN VITRO, PLANTA/ Orquidaceae, <i>Commelina nudiflora</i> , <i>Commelina spp.</i> )	<i>Cucumber mosaic vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDA, MUDA (IN VITRO, PLANTA/ Orquidaceae, <i>Commelina nudiflora</i> , <i>Commelina spp.</i> )	<i>Cucumber mosaic vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 5
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MUDA, MUDA ( <i>IN VITRO</i> , PLANTA/ <i>Musa spp.</i> )	<i>Cucumber mosaic vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
PLANTAS <i>IN VITRO</i> / <i>Saccharum officinarum</i> , TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i> )	<i>Fiji disease virus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM
PLANTAS <i>IN VITRO</i> / <i>Saccharum officinarum</i> , TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i> )	<i>Fiji disease virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTA <i>IN VITRO</i> / <i>Vitis vinifera</i>	<i>Grapevine leaf roll tipo I</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, MUDAS <i>IN VITRO</i> , PLANTAS/ Orquidaceae	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, MUDAS <i>IN VITRO</i> , PLANTAS/ Orquidaceae	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM
BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i> , <i>Hippeastrum spp.</i> , <i>Lilium spp.</i> , <i>Narcissus spp.</i> , <i>Zantedeschia aethiopica</i> , <i>Zantedeschia spp.</i>	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i> , <i>Hippeastrum spp.</i> , <i>Lilium spp.</i> , <i>Narcissus spp.</i> , <i>Zantedeschia aethiopica</i> , <i>Zantedeschia spp.</i>	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 6
<p>ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Ageratum houstonianum</i>, <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Anthurium andeanum</i>, <i>Anthurium scherzerianum</i>, <i>Anthurium</i> spp., <i>Asplenium</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Begonia elatior</i>, <i>Begonia fuchsioides</i>, <i>Begonia semperflorens</i>, <i>Begonia tuberhybrida</i>, <i>Begonia x hiemalis</i>, <i>Calceolaria</i> spp., <i>Calceolaria</i> x <i>Herbeohybrida</i>, <i>Chrysanthemum morifolium</i>, <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Cineraria cruenta</i>, <i>Cineraria</i> spp., <i>Coleus blumei</i>, <i>Cyclamen persicum</i>, <i>Dahlia hybrida</i>, <i>Dahlia</i> spp., <i>Dendranthema</i> x <i>grandiflorum</i>, <i>Dianthus barbatus</i>, <i>Dianthus caryophyllus</i>, <i>Dianthus chinensis</i>, <i>Dianthus purpúrea</i>, <i>Diascia</i> spp., <i>Diascia vigilis</i>, <i>Dracaena</i> spp., <i>Echeveria</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i>, <i>Exacum affine</i>, <i>Fragaria</i> spp., <i>Fuchsia hybrida</i>, <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gazania</i> spp., <i>Gerbera jamesonii</i>, <i>Hydrangea macrophylla</i>, <i>Hydrangea</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>, <i>Limonium</i> spp., <i>Lisianthus</i> spp., <i>Lobelia erinus</i>, <i>Lobelia richardii</i>, <i>Lobelia</i> spp., <i>Lysimachia congestiflora</i>, <i>Mimulus hybridus</i>, <i>Nemesia strumosa</i>, <i>Orchidaceae</i>, <i>Osteospermum ecklonis</i>, <i>Pelargonium hortorum</i>, <i>Pelargonium peltatum</i>, <i>Pelargonium</i> spp., <i>Pelargonium zonale</i>, <i>Petunia</i> spp., <i>Phalaenopsis</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Plectranthus coleoides</i>, <i>Plectranthus scutellarioides</i>, <i>Rosa</i> spp., <i>Saintpaulia ionantha</i>, <i>Salvia</i> spp., <i>Senecio cruentus</i>, <i>Spathiphyllum</i> spp., <i>Torenia fournieri</i>, <i>Verbena</i> spp.</p> <p><i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR</p>	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 7
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, PLANTAS IN VITRO/ <i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium</i> spp., <i>Asplenium</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Calceolaria</i> spp., <i>Calceolaria</i> x <i>Herbeohybrida</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Cineraria cruenta</i> , <i>Cineraria</i> spp., <i>Coleus blumei</i> , <i>Cyclamen persicum</i> , <i>Dahlia hybrida</i> , <i>Dahlia</i> spp., <i>Dendranthema x grandiflorum</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Diascia</i> sp., <i>Diascia vigilis</i> , <i>Dracaena</i> spp., <i>Echeveria</i> sp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Exacum affine</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Fuchsia hybrida</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gazania</i> spp., <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Hydrangea</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> , <i>Limonium</i> spp., <i>Lisianthus</i> spp., <i>Lobelia erinus</i> , <i>Lobelia richardii</i> , <i>Lobelia</i> spp., <i>Lysimachia congestiflora</i> , <i>Mimulus hybridus</i> , <i>Nemesia strumosa</i> , <i>Orchidaceae</i> , <i>Osteospermum ecklonis</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium</i> spp., <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Phalaenopsis</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Plectranthus coleoides</i> , <i>Plectranthus scutellarioides</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Saintpaulia ionantha</i> , <i>Salvia</i> spp., <i>Senecio cruentus</i> , <i>Spathiphyllum</i> spp., <i>Torenia fournieri</i> , <i>Verbena</i> spp.	POP-72.IM  <i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	
RIZOMAS/ <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium</i> spp., <i>Hosta</i> spp.	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RIZOMAS/ <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium</i> spp., <i>Hosta</i> spp.	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM
SEMENTES/ <i>Pelargonium hortorum</i>	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 8
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Pelargonium hortorum</i>	<i>Impatiens necrotic spot orthotospovirus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis labrusca</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Peach rosette mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Petunia</i> spp., <i>Dianthus</i> spp.	<i>Peanut stunt virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Cucumis melo</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Trifolium</i> spp., <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Vicia faba</i>	<i>Peanut stunt virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Chrysanthemum coronarium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i>	<i>Pelargonium zonate spot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>		
SEMENTES/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Chrysanthemum coronarium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i>	<i>Pepino mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Phalaenopsis chlorotic spot potyvirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Lilium</i> spp.	<i>Plantago asiatica mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Lilium</i> spp.	<i>Plantago asiatica mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 9
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTA IN VITRO/ <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus spp.</i>	<i>Plum pox virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Poplar mosaic virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato mop-top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato virus A</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato leaf roll vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato virus S</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato virus T</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato virus X</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato virus Y</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS IN VITRO, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato yellowing virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Raspberry ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>St. Augustine grass decline virus strain (= Panicum mosaic virus = St. Augustine decline virus)</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 10
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/ <i>Fragaria ananassa</i> BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp., <i>Lilium</i> spp. ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> SEMENTES/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Spinacia oleracea</i>	Strawberry latent ringspot virus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO				NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	INSTALAÇÃO PERMANENTE				
CRL 1310	<b>ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO</b>				<b>CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO</b>
	BONSAIS/ <i>Ligustrum sinense</i> BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp., <i>Narcissus pseudonarcissus</i> , <i>Tulipa fosterana</i> , <i>Tulipa gesneriana</i> , <i>Tulipa</i> spp. ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Astilbe</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Prunus dulcis</i> , <i>Prunus pérسica</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Vitis vinifera</i> PLANTAS IN VITRO/ <i>Allium sativum</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Prunus dulcis</i> , <i>Prunus pérسica</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Vitis vinifera</i> RIZOMAS/ <i>Astilbe</i> spp. SEMENTES/ <i>Allium porrum</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Antirrhinum majus</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Bellis perennis</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica campestris</i> var. <i>pekinensis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>itállica</i> , <i>Calendula officinalis</i> , <i>Calendula</i> spp., <i>Capsicum annuum</i> , <i>Celosia argentea</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lupinus</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Mathiola incana</i> , <i>Nicotiana</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Phlox</i> spp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Trifolium</i> spp., <i>Tropaeolum majus</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Vitis vinifera</i> TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Tobacco black ring virus</i> ( <i>=Tomato black ring virus</i> ) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR			

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 12
<p>BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp.          SEMENTES/ <i>Lupinus</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> (<i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i>, <i>Mathiola incana</i>, <i>Nicotiana</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i>, <i>Phaseolus vulgaris</i>, <i>Phlox</i> spp., <i>Pisum sativum</i>, <i>Raphanus sativus</i>, <i>Spinacia oleracea</i>, <i>Trifolium</i> spp., <i>Tropaeolum majus</i>, <i>Vicia faba</i>, <i>Vitis vinifera</i></p> <p>TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i></p> <p>BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus pseudonarcissus</i>, <i>Narcissus tazetta</i>, <i>Tulipa fosteriana</i>, <i>Tulipa gesneriana</i>, <i>Tulipa</i> spp., <i>Zantedeschia</i> spp.</p> <p>ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/  <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Cyclamen persicum</i>, <i>Dicentra</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i>, <i>Fragaria chiloensis</i>, <i>Fragaria moschata</i>, <i>Fragaria vesca</i>, <i>Fragaria virginiana</i>, <i>Gerbera jamesonii</i>, <i>Gerbera</i> spp., <i>Heuchera</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Limonium</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i>, <i>Pelargonium peltatum</i>, <i>Pelargonium zonale</i>, <i>Petunia hybrida</i>, <i>Petunia</i> spp.</p> <p>PLANTAS IN VITRO/ <i>Allium sativum</i>, <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Cyclamen persicum</i>, <i>Dicentra</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i>, <i>Fragaria chiloensis</i>, <i>Fragaria moschata</i>, <i>Fragaria vesca</i>, <i>Fragaria virginiana</i>, <i>Gerbera jamesonii</i>, <i>Gerbera</i> spp., <i>Heuchera</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Limonium</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i>, <i>Pelargonium peltatum</i>, <i>Pelargonium zonale</i>, <i>Petunia hybrida</i>, <i>Petunia</i> spp.</p> <p>RIZOMAS/ <i>Hosta</i> spp.</p> <p>SEMENTES / <i>Allium cepa</i>, <i>Allium sativum</i>, <i>Allium tuberosum</i>, <i>Alstroemeria</i> spp., <i>Beta vulgaris</i>, <i>Brassica campestris</i> var. <i>pekinensis</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i>, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>ítalica</i>, <i>Calendula officinalis</i>, <i>Calendula</i> spp., <i>Callistephus chinensis</i>, <i>Capsicum annuum</i>, <i>Capsicum frutescens</i>, <i>Cucumis melo</i>, <i>Glycine max</i>, <i>Lactuca sativa</i>, <i>Limonium</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> (<i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i>, <i>Nicotiana tabacum</i>, <i>Pelargonium hortorum</i>, <i>Petunia hybrida</i>, <i>Petunia</i> spp., <i>Pisum sativum</i>, <i>Raphanus sativus</i>, <i>Ricinus communis</i>, <i>Secale cereale</i>, <i>Solanum melongena</i>, <i>Spinacia oleracea</i></p>	<p>POP-72.RT-PCR</p> <p><i>Tobacco rattle vírus - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR</i></p>

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

**Norma de Origem: NIT-DICLA-016**

**Folha: 13**

ACREDITAÇÃO Nº		TIPO DE INSTALAÇÃO
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
TUBÉRCULOS / <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Tobacco rattle vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp.	<i>Tobacco rattle vírus</i> Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Fragaria</i> spp., <i>Prunus pérsica</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Tobacco ringspot vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Solanum melongena</i> , <i>Spinacia oleracea</i>	<i>Tobacco ringspot vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Tulipa fosterana</i> , <i>Tulipa gesneriana</i> , <i>Tulipa</i> spp.	<i>Tomato bushy stunt vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Limonium</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Tomato bushy stunt vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Limonium</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> ), <i>Solanum melongena</i> , <i>Spinacia oleracea</i>	<i>Tomato bushy stunt vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
<i>Capsicum annuum</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Tomato brown rugose fruit vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp., <i>Lilium</i> spp.	<i>Tomato ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Coreopsis</i> spp., <i>Delphinium</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Hosta</i> spp., <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Malus domestica</i> , Orchidaceae, <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Tomato ringspot vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
RIZOMAS/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Hosta</i> spp.,	<i>Tomato ringspot vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Coreopsis</i> spp., <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Fragaria ananassa</i> ,	<i>Tomato ringspot vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 14
ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<i>Fragaria</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Gomphrena globosa</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pentas lanceolata</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Solanum melongena</i> , <i>Trifolium</i> spp.		
BULBOS/ <i>Tulipa fosterana</i> , <i>Tulipa gesneriana</i> , <i>Tulipa</i> spp.	<i>Tulip breaking vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MANIVAS, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Manihot esculenta</i>	<i>African cassava mosaic vírus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, TOLETE/ <i>Musa</i> spp., <i>Saccharum</i> spp.	<i>Badnavirus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
MUDAS, MUDAS COM RAIZ, MUDAS IN VITRO, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO, RIZOMAS/ <i>Alocasia</i> spp., <i>Caladium</i> spp., <i>Diffenbachia</i> spp., <i>Heliconia</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Zingiber officinalis</i>	<i>Banana bunchy top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Beet curly top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Blueberry red ringspot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTES/ <i>Cucumis melo</i>	<i>Beet curly top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Beet curly top virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, PLANTAS IN VITRO/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Cacao swollen shoot virus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTES/ <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Potato spindle tuber viroid</i> (= <i>Tomato bunchy top viroid</i> ) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
ESTACAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES/ <i>Petunia</i> spp.	<i>Potato spindle tuber viroid</i> (= <i>Tomato bunchy top viroid</i> ) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES/ <i>Citrus</i> spp.	<i>Citrus exocortis viroid</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/	<i>Coconut cadang-cadang viroid</i> - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 15
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<i>Elaeis guineenses</i> , <i>Elaeis guineensis</i> x <i>Elaeis oleifera</i> , <i>Elaeis oleifera</i>		
MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, SEMENTES/ <i>Plectranthus scutellarioides</i> (= <i>Coleus blumei</i> )	<i>Coleus blumei</i> viroid 5 - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
TUBÉRCULO/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Potato spindle tuber viroid</i> (= <i>Tomato bunchy top viroid</i> ) - Detecção e identificação pela técnica de RT-PCR	POP-72.RT-PCR
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Albugo macrospora</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Oospora oryzetorum</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Zea mays</i>	<i>Perenosclerospora sacchari</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i>	<i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>betae</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Helianthus annuus</i>	<i>Plasmopara halstedii</i> (exceto raça 2) - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	<i>Pythium tracheiphilum</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAS/ <i>Nicotiana tabacum</i>	<i>Peronospora tabacina</i> ( <i>Peronospora hyoscyami</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>esculenta</i> = <i>Lens culinaris</i>	<i>Lens</i> <i>Peronospora viciae</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Lilium</i> spp., <i>Tulipa fosterana</i> , <i>Tulipa gesneriana</i> , <i>Tulipa</i> spp.	<i>Phytophthora erythroseptica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 16
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, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Phytophthora fragariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, rosa spp.	<i>Phytophthora ramorum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum morifolium</i>	<i>Pythium paroecandrum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Phytophthora erythroseptica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SOLO, SUBSTRATO/ Espécies diversas	<i>Phytophthora spp.</i> - Detecção pela técnica de Isca Biológica e identificação por comparação morfológica	POP-72.ISB
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i> SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum, Zea mays</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum, Triticum aestivum</i>	<i>Sisymbrium loeselii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum, Beta vulgaris, Cucumis melo, Daucus carota, Lolium multiflorum; GRÃOS/ Triticum aestivum</i>	<i>Amaranthus albus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum</i>	<i>Amaranthus graecizans; Bromus rigidus (Bromus diandrus var. rigidus; Chondrilla juncea; Elymus repens (Agropyron repens, Elytrigia repens; Hirschfeldia incana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i> SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum, Triticum aestivum</i>	<i>Apera spica-venti</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris, Daucus carota</i>	<i>Cuscuta epithymum, Arctotheca calendula</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTE/ <i>Lolium multiflorum, Zea mays</i>	<i>Asphodelus tenuifolius</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris, Daucus carota</i>	<i>Carduus pycnocephalus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 17

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Cleome viscosa</i> , <i>Arivela viscosa</i> ; <i>Crassocephalum crepidioides</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Cuscuta australis</i> , <i>Cuscuta campestris</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Solanum rostratum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Galeopsis speciosa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Centaurea diffusa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Oryza sativa</i>	<i>Heliotropium europaeum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Heliotropium europaeum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
	<i>Sisymbrium loeselii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Sonchus arvensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Orobanche spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Setaria pumila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Hibiscus trionum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Euphorbia helioscopia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
	<i>Descurainia sophia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 18
ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Descurainia sophia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Sorghum spp.</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Cirsium arvense</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Euphorbia esula</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Euphorbia helioscopia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Hibiscus trionum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Imperata cylindrica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i>	<i>Phalaris paradoxa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Lolium rigidum</i> , <i>Leptochloa chinensis</i> ( <i>Dinebra chinensis</i> ), <i>Lindernia procumbens</i> , ( <i>Ludwigia adscendens</i> , ( <i>Melochia corchorifolia</i> , <i>Monochoria vaginalis</i> , <i>Persicaria barbata</i>	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 19

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Triticum aestivum</i>	( <i>Polygonum barbatum</i> ] - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Orobanche spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Persicaria nepalensis</i> ( <i>Polygonum nepalense</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Senecio vulgaris</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Setaria pumila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Sonchus arvensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃO, SEMENTE/ <i>Glycine max</i>	<i>Sorghum halepense</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Oryza sativa</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Sorghum spp.</i> , <i>Zea mays</i>	<i>Striga spp.</i> , <i>Persicaria barbata</i> ( <i>Polygonum barbatum</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 20
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Sorghum spp.</i> , <i>Zea mays</i>	<i>Striga spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Brachiaria spp.</i> , <i>Urochloa spp.</i>	<i>Aphelenchoides besseyi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Brachiaria spp.</i> , <i>Urochloa spp.</i>	<i>Aphelenchoides spp</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Elaeis guineensis</i> x <i>Elaeis oleifera</i> , <i>Elaeis oleifera</i> , <i>Oryza sativa</i>	<i>Aphelenchoides blastophthorus</i> – Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i>	<i>Belonolaimus longicaudatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Allium sativum</i> , <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Ditylenchus destructor</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Allium sativum</i> , <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Ditylenchus destructor</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
<p>SEMENTES/ <i>Allium cepa</i>, <i>Allium fistulosum</i>, <i>Allium graveolens</i>, <i>Allium porrum</i>, <i>Allium sativum</i>, <i>Aster spp.</i>, <i>Avena sativa</i>, <i>Begonia elatior</i>, <i>Begonia fuchsoides</i>, <i>Begonia semperflorens</i>, <i>Begonia tuberhybrida</i>, <i>Begonia x hiemalis</i>, <i>Beta vulgaris</i>, <i>Beta vulgaris var. conditiva</i>, <i>Brassica campestris var. pekinensis</i>, <i>Brassica napus</i>, <i>Brassica oleracea var. acephala</i>, <i>Brassica oleracea var. botrytis</i>, <i>Brassica oleracea var. capitata</i>, <i>Brassica oleracea var. gemmifera</i>, <i>Brassica oleracea var. gongylodes</i>, <i>Brassica oleracea var. italica</i>, <i>Calceolaria spp.</i>, <i>Calceolaria x herbeohybrida</i>, <i>Campanula médium</i>, <i>Campanula spp.</i>, <i>Capsicum annum</i>, <i>Cheiranthus cheiri</i>, <i>Dianthus caryophyllus</i>, <i>Dianthus chinensis</i>, <i>Dianthus purpúrea</i>, <i>Glycine max</i>, <i>Gypsophila spp.</i>, <i>Helianthus annuus</i>, <i>Heuchera spp.</i>, <i>Lolium multiflorum</i>, <i>Lotus corniculatus</i>, <i>Lysimachia congestiflora</i>, <i>Medicago sativa</i>, <i>Monarda sp.</i>, <i>Nicotiana tabacum</i>, <i>Ornithogalum spp.</i>, <i>Oryza sativa</i>, <i>Penstemon spp.</i>, <i>Phaseolus vulgaris</i>, <i>Pisum sativum</i>, <i>Primula spp.</i>, <i>Raphanus sativus</i>, <i>Sorghum spp.</i>, <i>Trifolium alexandrinum</i>, <i>Trifolium spp.</i>, <i>Triticum aestivum</i>, <i>Triticum spp.</i>, <i>Vicia spp.</i>, <i>Zea mays</i></p> <p>SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineenses</i>, <i>Elaeis guineensis x Elaeis oleífera</i>, <i>Elaeis oleífera</i></p>		

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 22

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Allium cepa</i> , <i>Allium fistulosum</i> , <i>Allium graveolens</i> , <i>Allium porrum</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Aster spp.</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>conditiva</i> , <i>Brassica campestris</i> var. <i>pekinensis</i> , <i>Brassica napus</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Calceolaria spp.</i> , <i>Calceolaria x herbeohybrida</i> , <i>Campanula médium</i> , <i>Campanula spp.</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Cheiranthus cheiri</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gypsophila spp.</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Heuchera spp.</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Lysimachia congestiflora</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Monarda sp.</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Ornithogalum spp.</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Penstemon spp.</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Primula spp.</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Sorghum spp.</i> , <i>Trifolium alexandrinum</i> , <i>Trifolium spp.</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i> , <i>Vicia spp.</i> , <i>Zea mays</i> SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Elaeis guineensis</i> x <i>Elaeis oleífera</i> , <i>Elaeis oleifera</i>	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTES/ <i>Cucurbita pepo</i>	<i>Ditylenchus fotedari</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Nacobbus aberrans</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Zea mays</i>	<i>Nacobbus dorsalis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES COM PARTÍCULAS DE SOLO/ <i>Zea mays</i>	<i>Punctodera chalcoensis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 23

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
SEMENTES COM PARTÍCULAS DE SOLO/ <i>Zea mays</i>	<i>Punctodera punctata</i> ( <i>Heterodera punctata</i> ) - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Rotylenchulus parvus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Avena sativa</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Anguina tritici</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Belonolaimus longicaudatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Belonolaimus longicaudatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Ditylenchus destructor</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Ditylenchus equalis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Ditylenchus fodedari</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Heterodera oryzicola</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Meloidogyne chitwoodi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Nacobbus aberrans</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 24

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Pratylenchus pratensis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Lilium spp.</i>	<i>Aphelenchoides blastophthorus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Allium sativum, Dahlia spp.</i>	<i>Belonolaimus longicaudatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i>	<i>Bursaphelenchus mucronatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Hyacinthus spp., Lilium spp., Tigridia pavonia, Tulipa fosterana</i>	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Tulipa gesneriana</i>	<i>Criconema mutabile</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Tulipa spp.</i>	<i>Ditylenchus africanus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp.</i>	<i>Ditylenchus angustus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Allium sativum, Gladiolus spp., Hyacinthus spp., Lilium spp., Narcissus spp., Ornithogalum spp., Tulipa fosterana, Tulipa spp., Zantedeschia aethiopica, Zantedeschia spp.</i>	<i>Ditylenchus destructor</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Lilium spp.</i>	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Dahlia spp., Lilium spp., Narcissus spp., Tulipa fosterana, Tulipa gesneriana, Tulipa spp.</i>	<i>Globodera pallida</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Amaryllis spp., Dahlia spp.</i>	<i>Heterodera trifolii</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
BULBOS/ <i>Lilium spp.</i>	<i>Meloidogyne chitwoodi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 25
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Aphelenchoides blastophthorus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i> , <i>Paspalum vaginatum</i> , <i>Pinus spp.</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium spp.</i>	<i>Belonolaimus longicaudatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, RIZOMAS/ <i>Aster spp.</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Calathea spp.</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Dahlia spp.</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera spp.</i> , <i>Gypsophila spp.</i> , <i>Hydrangea acuminata</i> , <i>Hydrangea altissima</i> , <i>Hydrangea anomala</i>	<i>Ditylenchus destructor</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Dahlia spp.</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus spp.</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fragaria spp.</i> , <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Paspalum conjugatum</i> , <i>Paspalum vaginatum</i> , <i>Philodendron spp.</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Rhododendron indicum</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Salvia spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Ditylenchus dipsaci</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Malus spp.</i> , <i>Olea europaea</i>	<i>Ditylenchus fodedari</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, RIZOMAS/ <i>Musa spp.</i> , <i>Pyrus spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Globodera pallida</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Aster spp.</i> , <i>Anthurium andreanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium spp.</i> , <i>Astilbe spp.</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Chrysanthemum coccineum</i> , <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> , <i>Chrysanthemum maximum</i> , <i>Dahlia spp.</i> , <i>Fragaria spp.</i>	<i>Globodera rostochiensis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 26
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/ <i>Fuchsia spp.</i> , <i>Hydrangea spp.</i> , <i>Olea europaea</i>	<i>Heterodera avenae</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Petunia spp.</i> , <i>Pinus spp.</i>	<i>Heterodera cajani</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Prunus spp.</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Heterodera ciceri</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>rhododendron spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Heterodera goettingiana</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Heliconia spp.</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Musa spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Heterodera sacchari</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium spp.</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Dahlia spp.</i>	<i>Heterodera zeae</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Longidorus attenuatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus spp.</i> , <i>Prunus persica</i>	<i>Longidorus elongatus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, RIZOMAS / <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium spp.</i> , <i>Helichrysum bracteatum</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Meloidogyne chitwoodi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Hydrangea spp.</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Philodendron spp.</i> , <i>Prunus spp.</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Meloidogyne fallax</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Prunus avium</i>	<i>Nacobbus aberrans</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Anthurium andeanum</i>	<i>Nacobbus dorsalis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, PLANTAS / <i>Malus domestica</i>	<i>Pratylenchus fallax</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 27

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, PLANTAS/ <i>Philodendron spp.</i>	<i>Pratylenchus thornei</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xiphinema italiae</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS COM RAIZ/ <i>Heliconia spp.</i>	<i>Pratylenchus goodeyi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Pratylenchus scribneri</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS COM RAIZ NUA/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Rotylenchulus macrodoratus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS/ Grama	<i>Subanguina radicicola</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS COM RAIZ NUA/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Trichodorus viruliferus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Xiphinema diversicaudatum</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Xiphinema rivesi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS COM RAIZ NUA/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xiphinema vittenezi</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS COM RAIZ NUA/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Zygotylenchus guevarai</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS, PLANTAS/ <i>Orchidaceae, Phalaenopsis spp.</i>	<i>Anguina agrostis</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
MUDAS/ <i>Orchidaceae</i>	<i>Anguina pacifica</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 28

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum, Phalaenopsis spp.</i>	<i>Anguina tritici</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
RIZOMAS/ <i>Anthurium scherzerianum, Anthurium spp.</i>	<i>Heterodera mediterranea</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
RIZOMAS/ <i>Astilbe spp.</i>	<i>Heterodera oryzae</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
RIZOMAS/ <i>Heliconia spp.</i>	<i>Heterodera schachtii</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
RIZOMAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Heterodera trifolii</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
SUBSTRATO/ Substrato e meio de crescimento	<i>Ditylenchus emus</i> - Detecção pela técnica de Trituração, Flutuação, Sedimentação, Peneiramento e identificação por comparação morfológica	POP-72.TFP
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Catharanthus roseus</i>	Aster Yellows Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Cocos nucifera, Phoenix canariensis, Phoenix dactylifera</i>	<i>Candidatus Phytoplasma palmae</i> (Palm lethal yellowing phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	Grapevine Flavescence Dorée - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa, Vitis vinifera</i>	Grapevine yellows phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i>	<i>Candidatus Phytoplasma mali</i> (Apple Proliferation Phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Prunus pérsica, Prunus salicina</i>	Peach Rosette Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 29
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Prunus ameniaca</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i>	<i>Candidatus Phytoplasma pruni</i> (Peach X-disease phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Prunus ameniaca</i> , <i>Prunus persica</i>	Peach Yellows Phytoplasma - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i> (Pear Decline Phytoplasma) - Detecção e identificação pela técnica de nested-PCR	POP-72.Nested PCR
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Catharanthus roseus</i> , <i>Citrus reticulata</i>	<i>Spiroplasma citri</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Citrus spp.</i>	<i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Citrus spp.</i>	<i>Candidatus Liberibacter americanus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Citrus spp.</i>	<i>Candidatus Liberibacter africanus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Erwinia amylovora</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rosa spp.</i>	Detecção e identificação pela técnica Imunocromatográfica	POP-72.IM
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Pantoea cypripedii</i> (= <i>Pectobacterium cypripedii</i> ) - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Dianthus caryophyllus</i>	<i>Pectobacterium rhabontici</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Begonia elatior</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>	<i>Rhodococcus fascians</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
BULBOS/ <i>Gladiolus spp.</i> , <i>Hyacinthus spp.</i> , <i>Lillium spp.</i>	<i>Rhodococcus fascians</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 30
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MANIVAS/ <i>Manihot esculenta</i>	<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cassavae</i> ( <i>Xanthomonas cassavae</i> ] - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS, TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Dickeya sp.</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Petroselinum crispum</i> , <i>Solanum melongena</i>	<i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
TUBÉRCULO/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Burkholderia glumae</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Medicago sativa</i>	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Zea mays</i>	<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Zea mays</i>	<i>Pantoea stewartii</i> ( <i>Erwinia stewartii</i> ] - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Pectobacterium rhabontici</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Allium cepa</i> , <i>Lens esculenta</i> = <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Pectobacterium rhabontici</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
GRÃOS, SEMENTE/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>atrofaciens</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Lolium multiflorum</i>	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>atropurpurea</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Helianthus annuus</i>	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tagetes</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR iniciadores específicos para bactéria, e Identificação taxonômica	POP-72.PCR

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 31

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO		CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
SEMENTE/ <i>Aster</i> spp., <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsoides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> <i>Brassica</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Coreopsis</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Gypsophila paniculata</i> , <i>Impatiens</i> spp., <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Phlox</i> spp., <i>Pisum sativum</i> ,	<i>Rhodococcus fascians</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR		POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Khaya senegalensis</i>	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>khayae</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR		POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzae</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR		POP-72.PCR
SEMENTE/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR		POP-72.PCR
ESTACAS, ESTACAS COM RAIZ, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, PLANTAS/ <i>Citrus</i> spp., <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xylella fastidiosa</i> - Detecção e identificação pela técnica PCR		POP-72.PCR
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Fragaria</i> spp.	<i>Amphitetranychus viennensis</i> ( <i>Tetranychus viennensis</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Fragaria</i> spp.	<i>Brevipalpus chilensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Fragaria</i> spp.	<i>Brevipalpus lewisi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
FOLHA, FRUTO/ <i>Citrus</i> spp.	<i>Brevipalpus phoenicis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Euphorbia pulcherrima</i>	<i>Calacarus citrifolii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Musa</i> spp.	<i>Calacarus citrifolii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM
FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Cheiracanthus sulcatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica		POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 32

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS, rosa spp.	<i>Eotetranychus carpini</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Eutetranychus orientalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Fragaria spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Tetranychus pacificus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Gladioulus spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Tetranychus truncatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FOLHAS, MUDAS, MUDAS IN VITRO, MUDAS COM RAIZ, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Tetranychus turkestanii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>viridis</i> (= <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> ), <i>Raphanus sativus</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Acarus siro</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Aleuroglyphus beklemishevi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES, <i>ricinus communis</i>	<i>Eutetranychus orientalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i>	<i>Halotydeus destructor</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Steneotarsonemus spinki</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Tarsonemus cuttacki</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 33

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Coriandrum sativum</i>	<i>Alternaria alternata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Coriandrum sativum</i> <i>Brassica campestris</i> var. <i>pekinensis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Raphanus sativus</i>	<i>Alternaria alternata</i> - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
SEMENTES/ <i>Brassica oleracea</i>	<i>Alternaria alternata</i> - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i>	<i>Alternaria gaisen</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ALGODÃO EM PLUMA/ <i>Gossypium hirsutum</i>	<i>Alternaria gossypina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Linum spp.</i>	<i>Alternaria linicola</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BACELOS, ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Alternaria vitis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus persica</i>	<i>Aiosporina morbosa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> , <i>Ligustrum spp.</i>	<i>Armillaria luteobubalina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Fuchsia spp.</i> , <i>Hibiscus spp.</i> , <i>Hydrangea macrophylla</i> <i>Hydrangea spp.</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Prunus pérssica</i> , <i>Rhododendron spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Armillaria luteobubalina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus persica</i>	<i>Armillaria ostoyae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, <i>rubus spp.</i>	<i>Arthuriomyces peckianus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Balansia clavula</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 34

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Balansia oryzae-sativae</i> (= <i>Ephelis oryzae</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Boeremia foveata</i> ( <i>Phoma exigua</i> var. <i>foveata</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS/ <i>Malus domestica</i>	<i>Botryosphaeria berengeriana</i> f. sp. <i>pyricola</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS, ESTACAS, FOLHAS, Flores, MUDAS, PLANTAS/ <i>Tulipa spp.</i>	<i>Botrytis tulipae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Ceratobasidium cereale</i> ( <i>Rhizoctonia cerealis</i> ) - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
MUDAS, PLANTAS, SEMENTES/ <i>Limonium sinuatum</i>	<i>Cercospora insulana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Cotoneaster horizontalis</i>	<i>Chondrostereum purpureum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Chondrostereum purpureum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Crataegus spp.</i> , <i>Cupressus macrocarpa</i> , <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Salix spp.</i> , <i>Salix viminalis</i>	<i>Chondrostereum purpureum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Colletotrichum impatientis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Coffea spp.</i>	<i>Colletotrichum kahawae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Coniella diplodiella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Cronartium spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 35
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Curvularia australiensis</i> ( <i>Bipolaris australiensis</i> ) - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Curvularia uncinata</i> - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Curvularia verruculosa</i> - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Cylindrocarpon obtusisporum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Cylindrosporium phalaenopsis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS/ <i>Hibiscus</i> spp.	<i>Desarmillaria tabescens</i> ( <i>Armillaria tabescens</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Diaporthe tanakae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens</i> spp.	<i>Discosia maculicola</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Endocronartium harknessii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus</i> spp	<i>Endocronartium harknessii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Festuca arundinacea</i>	<i>Epichloe coenophiala</i> ( <i>Neotyphodium coenophialum</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Fusarium campyceras</i> - Detecção pela técnica de Blotter Test e identificação por comparação morfológica	POP-72.BLT
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS / Todas as espécies que produzem madeira	<i>Fusarium circinatum</i> ( <i>Gibberella circinata</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS / <i>Pinus</i> spp.	<i>Fusarium circinatum</i> ( <i>Gibberella circinata</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 36

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> raça tropical 4 (R4T) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
RIZOMAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> raça tropical 4 (R4T) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Lilium spp.</i>	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lili</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS, <i>ranunculus spp</i>	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>ranunculi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Fusarium paspali</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Dahlia spp.</i>	<i>Fusarium redolens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Gossypium hirsutum</i>	<i>Gibellulopsis nigrescens</i> ( <i>Verticillium nigrescens</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Manihot esculenta</i>	<i>Glomerella manihotis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Guignardia baccae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Guignardia bidwellii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Crataegus spp.</i> , <i>Malus spp.</i> , <i>Pyrus spp.</i>	<i>Gymnosporangium</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus spp.</i> , <i>Pyrus spp.</i>	<i>Gymnosporangium</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Haplobasidion musae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Ficus spp.</i> , <i>Malus spp.</i> , <i>Paulownia spp.</i>	<i>Helicobasidium longisporum</i> (= <i>Helicobasidium mompa</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 37

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens</i> spp.	<i>Metasphaeria aulica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Monilinia fructigena</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Monilinia fructigena</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vaccinium corymbosum</i> <i>Vaccinium</i> spp	<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Moniliophthora roreri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus</i> spp.	<i>Mycosphaerella gibsonii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Abutilon</i> spp., <i>Hydrangea paniculata</i> , <i>Malus domestica</i>	<i>Nectria cinnabarinia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Nectria cinnabarinia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BACELOS, MUDAS COM RAIZ NUA/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Neonectria obtusispora</i> ( <i>Cylindrocarpon obtusisporum</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Neottiosporina paspali</i> (= <i>Stagonospora paspali</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Oncobasidium theobromae</i> ( <i>Thanatephorus theobromae</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i>	<i>Phaeoacremonium aleophilum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Phaeosphaerella paspali</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens</i> spp	<i>Phomopsis impatientis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 38

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ Orchidaceae, <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Phomopsis orchidophila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i> , <i>Malus spp.</i> , <i>Pyrus spp.</i>	<i>Phyllosticta solitaria</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus pérssica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Phymatotrichopsis omnivora</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus medica</i>	<i>Plenodomus tracheiphilus (Phoma tracheiphila)</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Podosphaera aphanis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Podosphaera balsaminae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Ajuga reptans</i> , <i>Chrysanthemum carinatum</i> , <i>Chrysanthemum coronarium</i> , <i>Cineraria cruenta</i> , <i>Cineraria spp.</i> , <i>Dahlia spp.</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera spp.</i> , <i>Hebe × andersonii</i> , <i>Impatiens spp.</i>	<i>Podosphaera fusca (=Sphaerotheca fusca)</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Polyscytalum pustulans</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Pseudocercospora fijiensis (=Mycosphaerella fijiensis)</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Pseudocercospora fijiensis (=Mycosphaerella fijiensis)</i> - Detecção e identificação pela técnica de PCR	POP-72.PCR
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Pseudopezicula tracheiphila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Pseudopezicula tracheiphila (=Pseudopeziza tracheiphila)</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Puccinia argentata (Puccinia impatiens)</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 39

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MUDA, PLANTA/ <i>Carthamus tinctorius</i>	<i>Puccinia carthani</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Puccinia erianthi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Puccinia komarovii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Puccinia rubigo-vera var. impatiensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Rhizoctonia theobromae</i> ( <i>Oncobasidium theobromae</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus medica</i>	<i>Septoria citri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus sinensis</i>	<i>Septoria citri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens spp.</i>	<i>Septoria noli-tangere</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ Orchidaceae	<i>Sphaerulina phalaenopsisidis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Sphaerulina phalaenopsisidis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum spp.</i>	<i>Sporisorium sacchari</i> ( <i>Sphacelotheca sacchari</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Stagonospora sacchari</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Stagonosporiopsis andigena</i> ( <i>Phoma andigena</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Thecaphora solani</i> ( <i>Angiosorus solani</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Festuca arundinacea</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Tilletia indica</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Tilletia laevis</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Urocystis agropyri</i> - Detecção pela técnica de exame da suspensão de lavagem das sementes e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Philaenus spumarius</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

**Norma de Origem: NIT-DICLA-016**

**Folha: 40**

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO		CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
FRUTO/ <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i>		<i>Acalymma vittatum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>		<i>Acanthiophilus helianthi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Salix</i> spp., <i>Salix viminalis</i>		<i>Aegorhinus phaleratus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.		<i>Aegorhinus superciliosus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>		<i>Agrius sinuatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>		<i>Agriotes lineatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>		<i>Agriotes mancus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Portulaca</i> spp.		<i>Agrius convolvuli</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Cucumis melo</i>		<i>Agrotis lineatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Aster</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> FLORES DE CORTE/ <i>Aster</i> spp. PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Cichorium intybus</i> , <i>Cichorium endívia</i> , <i>Lactuca sativa</i>		<i>Agrotis segetum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>			
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>		<i>Alaus oculatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>		<i>Alcidodes sedi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Coffea arábica</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> , <i>Hibiscus</i> spp., <i>Laurus nobilis</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinífera</i> , <i>Zingiber officinalis</i>		<i>Aleurocanthus</i> spp. (exceto <i>A. woglumi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE, rosa spp.		<i>Aleurocanthus</i> spp. (exceto <i>A. woglumi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Annona cherimol</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i>		<i>Aleurocanthus</i> spp. (exceto <i>A. woglumi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 41

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>		
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Alphitobius laevigatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Ampedus collaris</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Amphicerus bimaculatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Amsacta lactinea</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus</i> spp., <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Punica granatum</i>	<i>Amyelois transitella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Anarsia lineatella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Prunus domestica</i>	<i>Anastrepha fraterculus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Anastrepha ludens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Prunus persica</i>	<i>Anastrepha suspensa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Anoplocnemis curvipes</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> , <i>Pyracantha angustifolia</i> EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Citrus</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyracantha angustifolia</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Salix viminalis</i>	<i>Anoplophora</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> , <i>Hibiscus</i> spp. <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa</i> spp.	<i>Anthonomus</i> spp. (exceto <i>A. grandis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE, rosa spp.	<i>Anthonomus</i> spp. (exceto <i>A. grandis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Solanum melongena</i>	<i>Anthonomus</i> spp. (exceto <i>A. grandis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 42

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
SEMENTES/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i>	<i>Anthonomus</i> spp. (exceto <i>A. grandis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Citrus</i> spp.	<i>Aonidiella citrina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus lemon</i> , <i>Citrus medica</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Citrus</i> spp.	<i>Aonidiella citrina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Aphis punicae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Aphis punicae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Apomyelois ceratoniae</i> ( <i>Ectomyelois ceratoniae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Apomyelois ceratoniae</i> ( <i>Ectomyelois ceratoniae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus lemon</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus amygdalus</i> , <i>Punica granatum</i>	<i>Apomyelois ceratoniae</i> ( <i>Ectomyelois ceratoniae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Dracaena</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Archips</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE, rosa spp.	<i>Archips</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS / <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i>	<i>Argyrogramma signata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
Caules e FOLHAS/ <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Atherigona soccata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Atractomorpha psittacina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i>	<i>Bactrocera</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus medica</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> , <i>Malus domestica</i> ,	<i>Bactrocera</i> spp. (exceto <i>B. carambolae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 43
ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<i>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</i>		
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Phoenix dactylifera</i>	<i>Batrachedra amydraula</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Blissus insularis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS, SEMENTES/ <i>Allium sativum</i>	<i>Brachyceris</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Cicer arietinum, Glycine max, Lens esculenta = Lens culinaris, Medicago sativa, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Vicia faba, Trifolium alexandrinum</i>	<i>Bruchidius</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Lens esculenta = Lens culinaris, Pisum sativum, Vicia faba</i>	<i>Bruchus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO, <i>rubus fruticosus, Rubus idaeus</i>	<i>Byturus tomentosus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i>	<i>Cacoecimorpha pronubana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Euphorbia</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Cacoecimorpha pronubana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE/ <i>Chrysanthemum indicum, Chrysanthemum morifolium, Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpúrea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Cacoecimorpha pronubana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus medica, Citrus sinensis, Citrus</i> spp., <i>Fragaria</i>	<i>Cacoecimorpha pronubana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 44

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ananassa, <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.		
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Cacopsylla pyri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Callidiellum rufipenne</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Cupressus macrocarpa</i>	<i>Callidiellum rufipenne</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Caryedon serratus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineenses</i> , <i>Elaeis guineensis</i> x <i>Elaeis oleifera</i> , <i>Elaeis oleifera</i>	<i>Caryedon serratus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Coffea</i> spp., <i>Gardenia</i> spp.	<i>Cephonodes hylas</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Avena sativa</i> , <i>Triticum</i> spp.	<i>Cephus cinctus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Avena sativa</i> , <i>Triticum</i> spp.	<i>Cephus pygmaeus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Annona cherimola</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Hyloceras undatus</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Ceratitidis</i> spp. (exceto <i>C. capitata</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Ceresa alta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Hibiscus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i>	<i>Ceroplastes destructor</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Ceroplastes japonicus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Hibiscus</i> spp., <i>Ligustrum sinense</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Ceroplastes rubens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Ligustrum sinense</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Pinus</i> spp, <i>Pyrus communis</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Ceroplastes rubens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium</i> spp.	<i>Ceroplastes rubens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE/ <i>Anthurium andeanum</i> , <i>Anthurium scherzerianum</i> , <i>Anthurium</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Ceroplastes rubens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 45

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Ceroplastes rufci</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAS/ <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Chaetocnema basalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Brassica campestris</i>	<i>Chaetocnema basalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Chilecomadia valdiviana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i> , <i>Salix spp.</i> , <i>Salix viminalis</i>	<i>Chilecomadia valdiviana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Chilo partellus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Chilo suppressalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus spp.</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa spp.</i>	<i>Choristoneura spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Aster spp.</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus spp.</i> , <i>Gypsophila spp.</i>	<i>Chromatomyia horticola</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Lactuca sativa</i>	<i>Chromatomyia horticola</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum conjugatum</i>	<i>Cicadulina mbila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occide</i>	<i>Clavigralla shadabi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Clavigralla tomentosicollis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i>	<i>Conoderus vespertinus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Malus domestica</i> , <i>Punica granatum</i>	<i>Conogethes punctiferalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊndoAS FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Conopomorpha cramerella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 46
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
FRUTO/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Malus spp.</i> , <i>Prunus pérssica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus sp.</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Conotrachelus nenuphar</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Contarinia tritici</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Allium cepa</i>	<i>Copitarsia consueta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Passiflora edulis</i>	<i>Copitarsia consueta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Beta vulgaris</i>	<i>Copitarsia naenoides</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Allium cepa</i>	<i>Copitarsia turbata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Brassica napus</i> , <i>Sorghum bicolor</i> = <i>Sorghum vulgare</i> , <i>Theobroma cacao</i>	<i>Corcyra cephalonica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus spp.</i> EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus spp.</i>	<i>Cossus cossus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES / <i>Acacia mangium</i>	<i>Cryptophlebia ombrodelta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Cryptorhynchus lapathi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Salix spp.</i> , <i>Salix viminalis</i>	<i>Cryptorhynchus lapathi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Castanea sativa</i>	<i>Cydia spp.</i> (exceto <i>C. molesta</i> , <i>C. araucariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus spp.</i> , <i>Prunus pérssica</i> , <i>Prunus spp.</i> , <i>Pyrus spp.</i>	<i>Cydia spp.</i> (exceto <i>C. molesta</i> , <i>C. araucariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Pinus spp.</i> , <i>Pisum sativum</i>	<i>Cydia spp.</i> (exceto <i>C. molesta</i> , <i>C. araucariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 47

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
VAGENS FRESCAS/ <i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Cydia</i> spp. (exceto <i>C. molesta</i> , <i>C. araucariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Prunus persica</i>	<i>Dacus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fuchsia</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Deilephila elpenor</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Gladiolus</i> spp.	<i>Delia</i> spp. (exceto <i>D. platura</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Dendroctonus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i>	<i>Dexicrates robustus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i>	<i>Diabrotica balteata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Cucurbita pepo</i>	<i>Diabrotica barberi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Zea mays</i>	<i>Diabrotica barberi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
VAGENS FRESCAS/ <i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Diabrotica undecimpunctata howardi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Zea mays</i>	<i>Diabrotica virgifera virgifera</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Myrtus communis</i>	<i>Dialeurodes citri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus</i> spp., <i>Cucurbita</i> spp., <i>Solanum melongena</i>	<i>Diaphania indica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i>	<i>Diaspidiotus oleaeformis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Diaspidiotus oleaeformis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Diaspidiotus pyri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Dichromothrips corbetti</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Cocos nucifera</i>	<i>Diocalandra taitense</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Dioscorea</i> spp.	<i>Diocalandra taitense</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Triticum aestivum</i>	<i>Diuraphis noxia</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 48
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Salix</i> spp., <i>Salix viminalis</i> , <i>Vitis vinifera</i> FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Drepanothrips reuteri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Dysaphis pyri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Dysdercus superstilosus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Allium sativum</i>	<i>Dyspessa ulula</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊndoas FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Earias bipлага</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	<i>Earias bipлага</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Eldana saccharina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Epicaerus cognatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Epichoristodes acerbella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Epiphyas postvittana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ Arecaceae	<i>Erionota thrax</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Musa</i> spp. <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Erionota thrax</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Eudocima fullonia</i> (= <i>Othreis fullona</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Eulecanium tiliiae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Eupoecilla ambiguella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i>	<i>Eurygaster integriceps</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Eutyrhinus meditabundus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Euzophera bigella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Gypsophila</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Frankliniella bispinosa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 49

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Dendrobium</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Prunus persica</i>	<i>Frankliniella intonsa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Frankliniella intonsa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Frankliniella intonsa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Gortyna xanthenes</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Helopeltis antonii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Helopeltis bradyi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Helopeltis schoutedeni</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Zantedeschia</i> spp., ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Impatiens</i> spp.	<i>Hippotion celerio</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> , <i>Leucadendron</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Nephrolepis</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Philodendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp. FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Myrtus communis</i>	<i>Homalodisca coagulata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i>	<i>Homalodisca coagulata</i> ( <i>Homalodisca vitripennis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Homoeocerus pallens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Hoplocampa brevis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 50
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i>	<i>Hylesinus oleiperda</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus spp.</i>	<i>Hylobius abietis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS / <i>Pinus spp.</i>	<i>Hylobius pales</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus spp.</i>	<i>Hylotrupes bajulus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Ilex crenata</i> , <i>Podocarpus macrophyllus</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyracantha angustifolia</i> , <i>Serissa foetida</i> , <i>Zelkova serrata</i> ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Coleus blumei</i> , <i>Cupressus thyoides</i> , <i>Dahlia spp.</i> , <i>Fuchsia hybrida</i> , <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia hybrida</i> , <i>Plectranthus scutellarioides</i> , <i>Portulaca grandiflora</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Saintpaulia ionantha</i> , <i>Vitis vinifera</i> FLORES DE CORTE, rosa spp. PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Hyphantria cunea</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Icerya aegyptiaca</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 51
ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Citrus</i> spp., <i>Dracaena</i> spp. FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i> SEMENTES, SEMENTES PRÉ-GERMINADAS/ <i>Elaeis guineensis</i>	<i>Icerya seychellarum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Ichneumonoptera chrysophanes</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Ips</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Keiferia licoperisicella</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
VAGENS FRESCAS/ <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Vicia sativa</i>	<i>Lampides boeticus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Latheticus oryzae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Avena sativa</i> , <i>Brassica campestris</i> var. <i>pekinensis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italic,a</i> <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Latheticus oryzae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ Orchidaceae, <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Lepidosaphes chinensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Solanum melongena</i> PARTE ÁREA DE HORTALIÇAS/ <i>Brassica oleracea</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Spinacia oleracea</i>	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Leptinotarsa decemlineata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Leptocoris rufomarginata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Leptocoris tagalica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Solanum melongena</i>	<i>Leucinodes orbonalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 52
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/ <i>Coffea arabica</i>	<i>Leucoptera meyricki</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Limonius californicus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Citrus spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Limothrips cerealium</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Brassica oleracea var. capitata</i>	<i>Limothrips cerealium</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS / <i>Brassica oleracea var. capitata</i>	<i>Limothrips denticornis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera spp.</i> , <i>Gypsophila spp.</i> , <i>Petunia spp.</i>	<i>Liriomyza bryoniae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Apium graveolens</i>	<i>Liriomyza bryoniae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Dianthus spp.</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i> FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Lobesia botrana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Hibiscus rosa-sinensis</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pinus spp.</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Salix spp.</i> , <i>Salix viminalis</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium spp.</i> FLORES DE CORTE, rosa spp.	<i>Lymantria dispar</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Acer palmatum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Lymantria monacha</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Lymantria monacha</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i> , <i>Pinus spp.</i> <i>Pyrus</i>	<i>Lymantria monacha</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 53

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<i>communis</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.		
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp.	<i>Malacosoma</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE, <i>rosa</i> spp.	<i>Malacosoma</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp.	<i>Mayetiola destructor</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pistacia vera</i>	<i>Megastigmus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Pinus</i> spp. <i>Pistacia vera</i>	<i>Megastigmus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Melanotus communis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Melolontha melolontha</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Mercetaspis halli</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Dahlia</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Metcalfa pruinosa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Monochamus</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Monolepta australis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Mythimna loreyi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Mythimna separata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE/ <i>Heliconia</i> spp.	<i>Nacoleia octasema</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAGENS DE CORTE, MUDAS, PLANTAS/ <i>Heliconia</i> spp., <i>Musa</i> spp.	<i>Nacoleia octasema</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Salix</i> spp., <i>Salix viminalis</i>	<i>Nematus desantisi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Nematus desantisi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ <i>Pinus</i> spp.	<i>Neodiprion</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Neodiprion</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 54

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus spp.</i>	<i>Neodiprion</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Nipaecoccus viridis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Nipaecoccus viridis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Musa spp.</i>	<i>Odoiporus longicollis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus taeda</i>	<i>Oiketicus platensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
VAGENS FRESCAS/ <i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Ootheeca bennigseni</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
VAGENS FRESCAS/ <i>Phaseolus vulgaris</i>	<i>Ootheeca mutabilis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAS E CAULES/ <i>Phaseolus vulgaris, Vigna unguiculata</i>	<i>Ophiomyia phaseoli</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Orgya postica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Orseolia oryzae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Orseolia oryzivora</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Orthorhinus klugii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum spp., Livistona chinensis, Musa spp., Pandanus spp., Phoenix roebelinii, Roystonea regia</i>	<i>Oryctes rhinoceros</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>	<i>Osphilia tenuipes</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO COM HASTE (TOMATE FRESCO COM HASTE/ <i>Lycopersicon esculentum (Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Ostrinia furnacalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum spp.</i> FRUTO/ <i>Capsicum annuum</i> RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>	<i>Ostrinia nubilalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Chrysanthemum spp., Fragaria ananassa, Malus domestica, Olea europaea, Prunus pérsica, Vitis vinifera</i>	<i>Otiorrhynchus cribricollis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

**Norma de Origem: NIT-DICLA-016**

**Folha: 55**

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Otiorhynchus ligustici</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Otiorhynchus ovatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Otiorhynchus rugosostriatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Cotoneaster horizontalis</i>	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsoides</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Cyclamen persicum</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Otiorhynchus sulcatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Zea mays</i>	<i>Pagiocerus frontalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Palorus ratzeburgi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Paranthrene tabaniformis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊndoas FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i>	<i>Parasa lepida</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Coffea</i> spp., <i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i>	<i>Parasa lepida</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ ORCHIDACEAE, <i>Phalaenopsis</i> spp.	<i>Parlatoria pseudaspidiotus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Hibiscus</i> spp.	<i>Pectinophora scutigera</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 56

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Pediasia trisecta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Peribatodes rhomboidaria</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i> )	<i>Perkinsiella saccharicida</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus medica</i> , <i>Citrus sinensis</i>	<i>Pezothrips kellyanus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Philaenus spumarius</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Phoenix dactylifera</i>	<i>Phonapate frontalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
RAIZ/ <i>Zea mays</i>	<i>Phyllophaga spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Piezodorus lituratus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>	<i>Planchonia stentae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i> CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Planococcoides njalensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
AMÊNDOAS FERMENTADAS E SECAS/ <i>Theobroma cacao</i> BONSAIS/ <i>Punica granatum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Punica granatum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Planococcus lilacinus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 57

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Cyclamen persicum</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> FLORES DE CORTE/ <i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Rosa</i> spp. FRUTO/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Apium graveolens</i>	<i>Platynota stultana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Plocaederus ferrugineus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i>	<i>Pollinia pollini</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, FLORES DE CORTE, MUDAS, PLANTAS, rosa spp.	<i>Popillia japonica</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus medica</i> <i>Citrus sinensis</i>	<i>Prays citri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
TUBÉRCULOS/ <i>Solanum tuberosum</i>	<i>Premnotypes</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum chinensis</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> )	<i>Prodiplosis longifila</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus lemon</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i>	<i>Proeulia auraria</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus lemon</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i>	<i>Proeulia chrysopteris</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i>	<i>Prosapia bicincta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>	<i>Prostephanus truncatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Vitis vinifera</i> FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Citrus lemon</i> , <i>Citrus medica</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Rubus idaeus</i> <i>Vitis vinifera</i>	<i>Pseudococcus calceolariae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 58

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
CASTANHAS / <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Pseudotheraptus devastans</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Pseudotheraptus wayi</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Salix</i> spp., <i>Salix viminalis</i>	<i>Rabdophaga saliciperda</i> (= <i>Helicomyia saliciperda</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Mangifera indica</i>	<i>Rastrococcus invadens</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
RIZOMAS/ <i>Caladium</i> spp.	<i>Rhabdoscelus obscurus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ Arecaceae TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	<i>Rhagoletis</i> spp. (exceto <i>R. adusta</i> , <i>R. blanchardi</i> , <i>R. ferruginea</i> , <i>R. macquarti</i> ) - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Malus domestica</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp.	<i>Rhizotrogus majalis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus taeda</i>	<i>Rhyacionia buoliana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Rhyacionia</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus</i> spp., <i>Pinus taeda</i>	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Phoenix canariensis</i> , <i>Phoenix roebelinii</i>	<i>Rhyparida caeruleipennis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Rhyparida clypeata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, ALPORQUES, MUDAS, PLANTAS/ <i>Litchi chinensis</i>	<i>Rhyparida discopunctulata</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
CASTANHAS/ <i>Anacardium occidentale</i>	<i>Riptortus dentipes</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Malus domestica</i>	<i>Saperda</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Scaphoideus titanus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 59
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Phoenix dactylifera</i>	<i>Schistocerca gregaria</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
PLANTAS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Scirpophaga incertulas</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Scirtothrips aurantii</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS, rosa spp.	<i>Scirtothrips citri</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 60
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1310	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
BONSAIS/ <i>Ilex crenata</i> , <i>Ligustrum sinense</i> , <i>Podocarpus macrophyllus</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyracantha angustifolia</i> BULBOS/ <i>Allium sativum</i> ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Begonia elatior</i> , <i>Begonia fuchsioides</i> , <i>Begonia semperflorens</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , <i>Begonia x hiemalis</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Coreopsis</i> spp., <i>Cuphea hyssopifolia</i> , <i>Cuphea</i> spp., <i>Dahlia</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Ficus elástica</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera</i> spp., <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Hydrangea</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Ficus elástica</i> , <i>Impatiens</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Pelargonium hortorum</i> , <i>Pelargonium peltatum</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia hybrida</i> , <i>Plectranthus scutellarioides</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rhododendron simsii</i> , <i>Rhododendron</i> spp. <i>Rosa</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> FLORES DE CORTE/ <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Eustoma grandiflorum</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Rosa</i> spp. FRUTO/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ( <i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>lycopersicum</i> ), <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp. PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Asparagus officinalis</i>	Scirtothrips dorsalis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus lemon</i> <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i>	Scirtothrips inermis - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Mangifera indica</i>	Scirtothrips mangiferae - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Mangifera indica</i>		
TOLETES (PEDAÇOS DE COLMO/ <i>Saccharum officinarum</i>	Sesamia inferens - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 61
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Sinoxylon spp.</i> (exceto <i>S. unidentatum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica)	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Siphoninus phillyreae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i> , <i>Punica granatum</i>	<i>Sitodiplosis mosellana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum spp.</i>	<i>Sitophilus granarius</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Triticum spp.</i>	<i>Sparganothis pilleriana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BACELOS, ESTACAS, FRUTO, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Sphenophorus venatus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Paspalum vaginatum</i> SEMENTES/ <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i>	<i>Spilonota ocellana</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Pyrus communis</i>	<i>Spodoptera exigua</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Actinidia chinensis</i> = <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Cupressus spp.</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Gerbera spp.</i> , <i>Gypsophila spp.</i> , <i>Lisianthus spp.</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Rosa spp.</i> , <i>Verbena spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i>	<i>Spodoptera littoralis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE/ <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Chrysanthemum spp.</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus chinensis</i> , <i>Dianthus purpurea</i> , <i>Dianthus spp.</i> , <i>Gypsophila spp.</i> , <i>Lisianthus spp.</i> , <i>Rosa spp.</i>		
FOLHAGENS DE CORTE/ <i>Phoenix dactylifera</i> FRUTO/ <i>Solanum melongena</i> PARTE AÉREA DE HORTALIÇAS/ <i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Ocimum basilicum</i> RECEPTÁCULOS DE INFLORESCÊNCIA IN NATURA/ <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i>		

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 62

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E / OU PROCEDIMENTO
MUDAS, PLANTAS/ <i>Orchidaceae, Phalaenopsis spp.</i>	<i>Spodoptera litura</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BULBOS/ <i>Allium cepa</i>	<i>Stegobium paniceum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS, SEMENTES/ <i>esculenta = Lens culinaris</i> Lens	<i>Stegobium paniceum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Mangifera indica</i>	<i>Sternochetus mangiferae</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
SEMENTES/ <i>Daucus carota</i>	<i>Systole albipennis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Targionia vitis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Tetropium fuscum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FLORES DE CORTE, rosa spp.	<i>Thaumatotibia leucotreta (Cryptophlebia leucotreta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Capsicum annuum, Capsicum chinensis, Capsicum spp., Citrus spp., Gossypium hirsutum, Persea americana, Prunus spp., Punica granatum, Vitis vinifera</i>	<i>Thaumatotibia leucotreta (Cryptophlebia leucotreta</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Pinus spp.</i>	<i>Thaumetopoea pityocampa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
GRÃOS/ <i>Oryza sativa</i>	<i>Thorictodes heydeni</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Phalaenopsis spp.</i>	<i>Thrips hawaiiensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
MUDAS, PLANTAS/ <i>Fragaria ananassa</i>	<i>Tipula paludosa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Tomicus piniperda</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Carica papaya</i>	<i>Toxotrypana curvicauda</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
EMBALAGENS DE MADEIRA, MADEIRAS/ Todas as espécies que produzem madeira	<i>Tremex spp.</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM

## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 63

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
EMBALAGENS/ Embalagens para acondicionamento de produtos vegetais FARINHAS/ Todas as espécies vegetais FOLHAS SECAS/ <i>Nicotiana tabacum</i> FRUTO SECOS/ Todas as espécies vegetais GRÃOS/ Todas as espécies vegetais GRÃOS/ <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Zea mays</i> PRODUTOS ARMAZENADOS/ Todas as espécies vegetais SEMENTES/ <i>Avena sativa</i> , <i>Gossypium barbadense</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> x <i>Gossypium barbadense</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Trifolium alexandrinum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Zea mays</i>	<i>Trogoderma</i> spp. - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
FRUTO/ <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus medica</i> , <i>Citrus paradisi</i> , <i>Citrus sinensis</i>	<i>Unaspis yanonensis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Vesperus luridus</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Vesperus xatart</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Vitacea polistiformis</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xestia c-nigrum</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xyleborus dispar</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, BACELOS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Vitis vinifera</i>	<i>Xylopertha retusa</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
BONSAIS/ <i>Punica granatum</i>	<i>Zeuzera pyrina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	POP-72.EDM
ESTACAS, MUDAS, PLANTAS/ <i>Olea europaea</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus communis</i>	<i>Zeuzera pyrina</i> - Detecção pela técnica de Exame Direto e Microscópico e identificação por comparação morfológica	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-X-X-X-X-X