

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 50

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

AGROSAFETY MONITORAMENTO AGRÍCOLA LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: CEREAIS EM GRÃOS E SEUS PRODUTOS, FARINHAS E FARELOS, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE PROTEÍNA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE AMIDO	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-s-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazone etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane (cis+trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurom; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; deltametrina; demetom (O + S); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endossulfam; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espiroclorfen; espiromesifeno; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotona; fenobucarbe; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-p-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato sulfóxido; forato; fosadona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Alfa; HCH-Beta; HCH-delta; HCH-Gama (lindano); heptacloro epoxido; heptacloro;	POPMET001/R04 POPMET018/R08 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 03-11-2014

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 10 µg/kg	
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: CEREAIS EM GRÃOS E SEUS PRODUTOS, FARINHAS E FARELOS, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE PROTEÍNA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE AMIDO (Continuação)	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: heptenofos;hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos;iprodiiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaoxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol ; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil ; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfem ; paclobutrazol; paraoxon; parationa metílica; parationa; pencicuirom; penconazol; pendimetalina; permetrinás; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem; piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico ; pirimifós metilílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina ; propanil; propargite; propiconazol; propoxur ; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos(bolstar); tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiometom; tionazin; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim ; triadimefom; triadimenol; triazofós;triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina;triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina ; zoxamida LQ: 10 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET018/R08 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)
	bioresmetrina; butoxido de piperonila; cloroxurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe; edifenfos; etridiazole; fenkapton; fenoxaprope-p-etilico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metílica; piroquilom; protoato; terbacil. LQ: 20 µg/kg	
	aletrina; bioaletrina; captafol; ciclanilida; ciflufumetofem; dazomete; dialate; flucitrinato; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina. LQ: 40 µg/kg	

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: CEREAIS EM GRÃOS E SEUS PRODUTOS, FARINHAS E FARELOS, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE PROTEÍNA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE AMIDO (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-s-metilico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; romuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantraniliprole; clorfluazurom; clorimurom etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metilico; demetom (O + S); demetom-s-metil sulfona; demetom-s-metilico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurom; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espiroclorfen; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe ; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-p-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; flufenoxurom; flumioxazina; fluquinconazol; fluroxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; forclorfenurom; formetanato; fosadona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metilico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; isoproturom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxifenozida; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron ; nalede; neburon ; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metilico (demetom-S-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona; parationa etilica; parationa metilica; pencicurom; penconazol; pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; LQ: 10 µg/kg	POP MET001/R04 POP MET019/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: CEREAIS EM GRÃOS E SEUS PRODUTOS, FARINHAS E FARELOS, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE PROTEÍNA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE AMIDO (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: piridabem; piridafentiona; pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofope-p-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazone; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiobencarbe; tiodicarbe; tiofanato-metilico; tiometom; tolclofos-metilico; tolfluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; triclofom; tridemorfe; trifloxissulfurom sodico; trifloxistrobina; triflumizol; triflumurom; triforina; trinexapaque-etilico; triticonazol; vamidationa; zoxamida. LQ: 10 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET019/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)
	bispiribaque; cloransulam-metilico; cloroXurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodossulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir. LQ: 20 µg/kg	
	2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil. LQ: 50 µg/kg	
	Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa: ditiocarbamatos LQ: 50 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET089/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)
Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa: fosfina LQ: 10 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET091/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)	

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: FRUTAS E VEGETAIS IN NATURA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE ÁGUA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO ÁCIDO</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-S-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenfos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane (cis+trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurom; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; DDD-p,p'; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; DDT-p,p'; deltametrina; demetom (O + S); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endossulfam; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espiroclifeno; espiromesifeno; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-P-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato sulfóxido; forato; fosalona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Alfa; HCH-Beta; HCH-delta; HCH-Gama (lindano); heptacloro epoxido; heptacloro; heptenofos; hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaioxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfem; paclobutrazol; paraoxon; parationa metilica; parationa; pencicurom;</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET020/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: FRUTAS E VEGETAIS IN NATURA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE ÁGUA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO ÁCIDO (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>penconazol; pendimetalina; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem; piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quitozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos (bolstar); tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tradifona; tiometom; tionazm; tolclorfen metilico; tolifluanida; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina;triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina; zoxamida.</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bioresmetrina; butoxido de piperonila; cloroxurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe; edifenfos; fenkapton; fenoxaprope-p-etilico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metilica; piroquilom; protoato; terbacil.</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>aletrina; bioaletrina ; captafol; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete ; dialate ; flucitrinato ; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina.</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET020/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: FRUTAS E VEGETAIS IN NATURA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE ÁGUA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO ÁCIDO (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-S-metilico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorrantraniliprole; clorfluazurum; clorimurom etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metilico; demetom (O + S); demetom-S-metil sulfona; demetom-S-metilico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurum; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espirodiclofeno; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-P-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; flufenoxurum; flumioxazina; fluquinconazol; fluroxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; forclorfenurum; formetanato; fosalona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; isoprotozum; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxifenoazida; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metilico (demetom-S-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona; parationa etilica; parationa metilica; pencicurom; penconazol; pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; piridabem; piridafentiona;</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET021/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: FRUTAS E VEGETAIS IN NATURA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO DE ÁGUA, CULTURA COM ALTO CONTEÚDO ÁCIDO (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofop-P-etílico; rotenona; simazina; sulfentazona; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurum; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiodicarbe; tiofanato-metilico; tolifluanida; triadimefom; triadimenol; triazofós; triclorfom; trifloxistrobina; vamidationa; zoxamida.</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bispiribaque; cloransulam-metilico; cloroxurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodossulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir.</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil.</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa:</p> <p>ditiocarbamatos LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa:</p> <p>fosfina LQ: 10 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET021/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET089/R04</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET091/R04</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: ESPECIARIAS ÍNTEGRAS E MOÍDAS</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-S-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; HCH-Alfa; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; HCH-Beta; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenfos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane (cis + trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurom; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós; clorpirifós metílico; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; HCH-delta; deltametrina; demetom (o + s); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espirodiclofeno; espiromesifeno; etiofenocarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-p-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato; forato sulfóxido; fosalona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Gama (lindano); heptacloro; heptacloro epoxido; heptenofos; hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaioxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfem; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; paclobutrazol; paraoxon; parationa; parationa metílica; pencicurom; penconazol; pendimetalina; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem;</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET020/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 10 µg/kg	
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: ESPECIARIAS ÍNTEGRAS E MOÍDAS (Continuação)	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxim; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentazona; sulfotepe; sulprofos/bolstar; tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiometom; tionazin; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina; triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina; zoxamida</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bioresmetrina; butoxido de piperonila; cloroxiurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe; edifenfos; etridiazole; fenkapton; fenoxaprope-p-etílico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; HCH-alfa; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metilica; piroquilom; protoato; terbacil</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>aletrina; bioaletrina; captafol; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete; dialate; flucitrinato; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET020/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: ESPECIARIAS ÍNTEGRAS E MOÍDAS (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-s-metilico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazone etílica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantraniliprole; clorfluazurom; clorimurrom etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metilico; demetom (o + s); demetom-s-metil sulfona; demetom-s-metilico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurom; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espirodiclofeno; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenbucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-p-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; fludioxonil; flufenoxurom; flumioxazina; fluquinconazol; fluquinconazol; fluroxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; forclorfenurrom; formetanato; fosalona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; isoproturom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacoloro; metomil; metoxifenozida; metoxifenozide; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metilico (demetom-s-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona; parationa etílica; parationa LQ: 10 µg/kg	POP MET001/R04 POP MET021/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: ESPECIARIAS ÍNTEGRAS E MOÍDAS (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>parationa metilica; pencicuro; penconazol; pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; piridabem; piridafentiona; pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifos metílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofope-p-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazona; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiobencarbe; tiodicarbe; tiofanato-metilico; tiometom; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; triclorfom; tridemorfe; trifloxissulfurom sódico; trifloxistrobina; trifloxistrobina; triflumizol; triflumurom; triformina; trinexapaque-etilico; triticonazol; vamidationa; zoxamida</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bispiribaque; cloransulam-metilico; cloroxiurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; fluazinam; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodosulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa:</p> <p>ditiocarbamatos</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa:</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET021/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET089/R04</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET091/R04</p> <p>Analytical Methods for</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	fosfina LQ: 10 µg/kg	Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: VEGETAIS IN NATURA COM ALTO TEOR DE ÓLEOS/GORDURAS	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-S-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; HCH-Alfa; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; HCH-Beta; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenfos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane(cis+trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurum; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós; clorpirifós metílico; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; HCH-delta; deltametrina; demetom (o + s); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espirodiclofeno; espiromesifeno; etiofenicarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-p-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato; forato sulfóxido; fosadona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Gama (lindano); heptacloro; heptacloro epoxido; heptenofos; hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaioxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfem; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; paclobutrazol; paraoxon; parationa; parationa metilica; LQ: 10 µg/kg	POP MET001/R04 POP MET024/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 14

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: VEGETAIS IN NATURA COM ALTO TEOR DE ÓLEOS/GORDURAS (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p> pencicuirom; penconazol; pendimetalina; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem; piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos/bolstar; tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiometom; tionazm; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina; triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina; zoxamida LQ: 10 µg/kg </p> <p> bioesmetrina; butoxido de piperonila; cloroxiurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe; edifenfos; etridiazole; fenkapton; fenoxapropo-p-etilico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; HCH-alfa; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metilica; piroquilom; protoato; terbacil LQ: 20 µg/kg </p> <p> aletrina; bioaletrina; captafol; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete; dialate; flucitrinato; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina LQ: 50 µg/kg </p>	<p> POPMET001/R04 POPMET024/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003) </p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 15

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: VEGETAIS IN NATURA COM ALTO TEOR DE ÓLEOS/GORDURAS (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-s-metilico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etílica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantraniliprole; clorfluazurom; clorimurom etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metílico; demetom (o + s); demetom-s-metil sulfona; demetom-s-metilico; diafentiurom; dialifos; diazinona; dicloflanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurom; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espirodiclofeno; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-p-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; fludioxonil; flufenoxurom; flumioxazina; fluquinconazol; fluquinconazol; fluoxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; formetanato; fosalona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfós; isoprotrurom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxifenoazida; metoxifenoazide; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbamectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metilico (demetom-s-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona; parationa etílica; parationa</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET025/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 16

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: VEGETAIS IN NATURA COM ALTO TEOR DE ÓLEOS/GORDURAS (Continuação)	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: parationa metílica; penciclorum; penconazol; pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; piridabem; piridafentiona; pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifos metílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofope-p-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazona; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiobencarbe; tiodicarbe; tiofanato-metílico; tiometom; tolclofos-metílico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; triclorfom; tridemorfe; trifloxissulfurom sódico; trifloxistrobina; trifloxistrobina; triflumizol; triflumurom; triforina; trinexapaque-etílico; triticonazol; vamidationa; zoxamida LQ: 10 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET025/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)
	bispiribaque; cloransulam-metílico; cloroxyurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; fluazinam; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodossulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir LQ: 20 µg/kg	
	2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil LQ: 50 µg/kg	
	Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa: ditiocarbamatos LQ: 50 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET089/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)
Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa: fosfina	POPMET001/R04 POPMET091/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed.	

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 17

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 10 µg/kg	(1996)
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-S-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; HCH-Alfa; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; HCH-Beta; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenfos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane (cis + trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurom; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós; clorpirifós metílico; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; HCH-delta; deltametrina; demetom (o + s); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espirodiclofeno; espiromesifeno; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-p-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato; forato sulfóxido; fosalona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Gama (lindano); heptacloro; heptacloro epoxido; heptenofos; hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaoxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfem; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; paclobutrazol; paraoxon; parationa; parationa metílica; pencicurom; penconazol; pendimetalina; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem;	POPMET001/R04 POPMET024/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 18

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 10 µg/kg	
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos/bolstar; tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiometom; tionazm; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina; triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina; zoxamida</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bioresmetrina; butoxido de piperonila; cloroXurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe; edifenfos; etridiazole; fenkapton; fenoxaprope-p-etilico; fensulfotiona; formotiom; fosfolam; HCH-alfa; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metilica; piroquilom; protoato; terbacil</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>aletrina; bioaletrina; captafol; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete; dialate; flucitrinato; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET024/R05</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 19

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-s-metílico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etílica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantranilprole; clorfluazurum; clorimurum etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metílico; demetom (o + s); demetom-s-metil sulfona; demetom-s-metílico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurum; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espirodiclofeno; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-p-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; fludioxonil; flufenoxurum; flumioxazina; fluquinconazol; fluquinconazol; fluroxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; formetanato; fosadona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofós; isocarbofós; isofenfos; isoproturom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; malaioxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxifenoazida; metoxifenoazide; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metílico (demetom-s-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona;</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET025/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 20

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	parationa etílica; parationa; LQ: 10 µg/kg	
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS (Continuação)	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multirresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>parationa metílica; pencicuroam; penconazol; pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; piridabem; piridafentiona; pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifos metílico; pirimifós metílico; piriproxifem; procloraz; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofop-e-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazona; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiobencarbe; tiodicarbe; tiofanato-metílico; tiometom; tolclofos-metílico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; triclorfom; tridemorfe; trifloxissulfurom sódico; trifloxistrobina; trifloxistrobina; triflumizol; triflumurom; triforina; trinexapaque-etílico; triticonazol; vamidationa; zoxamida LQ: 10 µg/kg</p> <p>bispiribaque; cloransulam-metílico; cloroXurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; fluazinam; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodosulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa:</p> <p>ditiocarbamatos LQ: 50 µg/kg</p> <p>Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa:</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET025/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET089/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>POPMET001/R04 POPMET091/R04</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 21

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	fosfina LQ: 10 µg/kg	Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)
ALIMENTOS E BEBIDAS BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS: POLPAS DE FRUTAS, SUCOS DE FRUTAS, NÉCTARES	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano; acefato; acetocloro; acibenzolar-S-metilico; acrinatrina; alacloro; aldrin; ametrina; aminocarbe; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; bentiavalicarbe; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila; bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenos; cianofos; ciazofamida; ciflutrina (betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazol; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane (cis+trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazuram; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; DDD-p,p'; DDD-p,p'; DDE-p,p'; DDE-p,p'; DDT-p,p'; DDT-p,p'; deltametrina; demetom (O + S); demetom-S-metilico; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós ; dieldrin; difenoconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol ; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam alfa ; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endossulfam; endrin; epn (EPN); epoxiconazol; esfenvalerato; espiroclorfenol; espiromesifeno; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etridiazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenotrina ; fenoxicarbe ; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato ; fipronil; flazasulfurom ; fluazifop-P-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato sulfóxido; forato; fosalona; fosfamidom; fosmete; furatiocarbe; HCH-Alfa; HCH-Beta; HCH-delta; HCH-Gama (lindano); heptacloro epoxido; heptacloro; heptenofos; hexaclorobenzeno; hexaconazol; hexazinona; imazalil; imibenconazol; indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós ; isofenfos; malaoxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamidron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; nuarimol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil ; oxamil; oxicarboxina; oxifluorfen; paclobutrazol;	POP MET001/R04 POP MET020/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 22

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	paraoxon; parationa metílica; parationa; pencicurom; LQ: 10 µg/kg	
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS: POLPAS DE FRUTAS, SUCOS DE FRUTAS, NÉCTARES (Continuação)	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: penconazol; pendimetalina; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem; piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos (bolstar); tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiometom; tionazin; tolclorfen; tolclorfen metílico; tolifluanida; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina;triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamidationa; vinclozolina; zoxamida. LQ: 10 µg/kg bioresmetrina; butóxido de piperonila ; cloroxurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe ; edifenfos; fenkapton; fenoxaprope-p-etílico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; MGK-264; paraoxona metilílica; piroquilom; protoato; terbacil. LQ: 20 µg/kg aletrina; bioaletrina; captafol; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete; dialate; flucitrinato; nitrapirin; praletrina; S 421; tetrametrina. LQ: 50 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET020/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 23

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>ALIMENTOS E BEBIDAS BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS: POLPAS DE FRUTAS, SUCOS DE FRUTAS, NECTARES (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano; abamectina; acefato; acetamiprido; acibenzolar-S-metílico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfoxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós etílico; azinfós metílico; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofuranocarbo sulfano; carboxina; carfentrazona etilica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazol; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantraniliprole; clorfluazurom; clorimuro etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim-metílico; demetom (O + S); demetom-S-metil sulfona; demetom-S-metílico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difenoconazol; diflubenzurom; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espirodiclofeno; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-P-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; flufenoxurom; flumioxazina; fluquinconazol; fluoxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; forclorfenurom; formetanato; fosadona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfós; isotroturom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metomil; metoxifenozida; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novalurom; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil; oxicarboxina; oxidemeton-metílico (demetom-S-metil sulfóxido); paclobutrazol; paraoxona; parationa etilica; parationa metilica; pencicuum; penconazol;</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET021/R06</p> <p>Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)</p> <p>AOAC Official Method 2007.1</p> <p>Anastassiades et. al. (2003)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 24

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofos; piridabem; piridafentiona; LQ: 10 µg/kg	
ALIMENTOS E BEBIDAS BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS: POLPAS DE FRUTAS, SUCOS DE FRUTAS, NÉCTARES (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: pirifenoxi; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; quinoxifem; quizalofope-P-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazone; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiodicarbe; tiofanato-metilílico; tolfifluanida; triadimefom; triadimenol; triazofós; triclorfom; trifloxistrobina; vamidationa; zoxamida. LQ: 10 µg/kg bispiribaque; cloransulam-metilílico; cloroxurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodossulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobina; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir. LQ: 20 µg/kg 2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; cihexatina; óxido de fenbutatina; picloram; saflunacil. LQ: 50 µg/kg Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa: ditiocarbamatos LQ: 50 µg/kg Determinação de Resíduos de Fosfina por Cromatografia Gasosa: fosfina LQ: 10 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET021/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) AOAC Official Method 2007.1 Anastassiades et. al. (2003) POPMET001/R04 POPMET089/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) POPMET001/R04 POPMET091/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 25

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL: MEL	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: aldrin; alfa-bhc; alfa-clordane; alfa-endossulfam; amitraz; azinfós; beta-bhc; ciflutrinas; beta-endossulfam; bifentrina; bromopropilato; cadusafós; carbaril; carbofurano; carbosulfano; cipermetrinas; clorfenvifós; clorpirifós; clorpirifós-metílico; delta-bhc; deltametrina; diazinona; dicofol; dieldrin; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam sulfato; endrin; endrin aldeído; endrin cetona; esfenvalerato; etiona; etoprofós; fenamifós; fenitrotiona; fenpropratrina; fentiona; fentoato; forato; fosmete; gama-clordane; heptacloro; heptacloro epóxido; hexaclorobenzeno; cialotrinas; lindane; malaioxom; malationa; metidationa; metoxicloro; mirex; monocrotofós; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; parationa; permetrinas; pirazofós; piridafentiona; pirimifós metílico; profenofós; protiofós; terbufós; triazofós; vamidationa LQ: 10 µg/kg dimetoato; tetradifona; vinclozolina LQ: 20 µg/kg captana; iprodiona LQ: 50 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET022/R10 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: azinfós; carbaril; carbofurano; carbosulfano; clorpirifós; clorpirifós-metílico; diazinona; dissulfotom; etiona; etoprofós; fenamifós; fenpropratrina; fentiona; fentoato; forato; fosmete; malaioxom; malationa; metidationa; monocrotofós; parationa; piridafentiona; pirimifós metílico; profenofós; triazofós; vamidationa LQ: 10 µg/kg dimetoato LQ: 20 µg/kg iprodiona LQ: 50 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET023/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 26

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: AÇÚCAR	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: acetocloro; alacloro; ametrina; atrazina; azinfós; azinfós metílico; azoxistrobina; benfuracarbe; bifentrina; cadusafós; carbaril; carbofurano; carfentrazone-etílica; cialotrinas (lambda e gama); cipermetrinas; ciproconazol; clomazona; clorpirifós; diazinona; endossulfam; endossulfam sulfato; epoxiconazol; etoprofós; fipronil; fludioxonil; hexazinona; imazalil; metalaxil-M; metiocarbe; metolacloro; metomil; metribuzim; oxadiazona; oxamil; oxifluorfem; pendimetalina; picoxistrobina; propiconazol; simazina; s-metolacloro; sulfentrazone; tebutiuram, terbufós; tiabendazole; tiametoxam; triadimefom; triadimenol; triclofom; trifluralina LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET016/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Herbicidas Clorofenoxi Ácidos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 2,4-D; picloram; fluasifope; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET026/R03 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Glicinas Substituídas por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: glifosato; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET031/R05 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Resíduos de Bipyridílios por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: paraquate; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET032/R03 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Resíduos de Etefom por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:	POPMET001/R04 POPMET035/R03

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 27

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	etefom; LQ: 2 µg/kg	Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS PROCESSADOS: AÇÚCAR (Continuação)	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Multiresíduos por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 2,4-D; abamectina; alacloro; acetamiprido; aldicarbe; aldicarbe-sulfona; aldicarbe-sulfóxido; ametrina; amicarbazona; asulam; atrazina; azinfós; azoxistrobina; azinfós metílico; benfuracarbe; benomil; bispiribaquate-sódico; cadusafós; carbaril; carbendazim; carbofurano; carfentrazone; ciproconazol; cletodim; clomazona; clorantraniliprole; clorpirifós; diazinona; diclosulam; diurom, epoxiconazol; etiprole; etoprofós; etoxissulfurom; fipronil; flazasulfurom; fluasifope-P; fluazinam; fludioxonil; flumioxazina; halossulfurom-metilico; hexazinona; imazalil; imazapique; imazapir; imidacloprido; iodossulfurom-metilico; isoxaflutol; lufenurom; MCPA; mesotriona; metalaxil-M; metiocarbe; metolacloro; metomil; metribuzim; metsulfurom-metilico; novalurom; oxamil; pendimetalina; picoxistrobina; picloram; propiconazol; simazina; s-metolacloro; sulfentrazone; sulfometurom-metilico; tebufenozida; tebutiurom; terbufos; tiabendazole; tiacloprido; tiametoxam; tiazopir; tiodicarbe; triadimefom; triadimenol; triclorfom; trifloxissulfurom-sodico; triflumurom; trinexapaque-etilico; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET017/R06 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Sulfonilurêias por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: metsulfurom; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET030/R03 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98 (1998)
	Determinação de Imidazolinonas por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: imazapique; imazapir; LQ: 2 µg/kg	POPMET001/R04 POPMET033/R04 Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ª Ed. (1996) Pesticide Analytical Methods in Sweden. Part 1. Rapport 17/98

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 28

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
		(1998)
<p><u>MEIO AMBIENTE</u> SOLO E SEDIMENTO</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>1,1-dicloroetano; 1,1-dicloropropeno; 1,2,3-triclorobenzeno; 1,2,3-tricloropropano; 1,2,4-triclorobenzeno; 1,3-diclorobenzeno; 1,3-dicloropropano; 1,3,5-trimetilbenzeno; benzeno; bromoform; cloreto de vinila; estireno; etilbenzeno; isopropilbenzeno; m,p-xileno; o-xileno; tert-butilbenzeno; tetracloroeto de carbono; tetracloroetileno; tolueno; tricloroetileno; triclorofluorometano;</p> <p>LQ: 2 µg/kg</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>1,1-dicloroetano; 1,1,1-tricloroetano; 1,1,1,2-tetracloroetano; 1,1,2-tricloroetano; 1,1,2,2-tetracloroetano; 1,2-dibromoetano; 1,2-diclorobenzeno; 1,2-dicloroetano; 1,2-dicloroetano; 1,2,4-trimetilbenzeno; 1,4-diclorobenzeno; 2,2-dicloropropano; 4-clorotolueno; 4-isopropiltolueno; clorobenzeno; dibromoclorometano; diclorometano; hexaclorobutadieno; n-butilbenzeno; n-propilbenzeno; sec-butilbenzeno; trans-1,3-dicloropropeno; triclorometano, 1,3,5-triclorobenzeno, cis-1,2-dicloroetano, trans-1,2-dicloroetano;</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p> <p>etanol LQ: 1000 µg/kg</p> <p>Determinação de BTEX por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>benzeno; etilbenzeno; m,p-xileno; o-xileno; tolueno LQ: 2 µg/kg</p>	<p>POP MET001/R04 POP MET015/R05</p> <p>EPA 8260C</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 29

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE SOLO E SEDIMENTO (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>1,2,3,4-tetraclorobenzeno, 1,2,3,5-tetraclorobenzeno, 1,2,4,5-tetraclorobenzeno, 2,3,4,5-tetraclorofenol, 2,3,4,6-tetraclorofenol, 2,4,5-triclorofenol; 2,4,6-triclorofenol; 2,4-diclorofenol; 2,4-dimetilfenol; 2,4-dinitrofenol; 2-clorofenol; 2-nitrofenol; 3,3-diclorobenzidina; 3-hidrocarbofurano acefato; 3-nitroanilina; 4-cloro-3-metilfenol; 4-cloroanilina; acefato; acenafteno; acenaftileno; acetocloro; acibenzolar-s-metilico; alacloro; aldrin; alfa-hch; ametrina; aminocarbe; antraceno; atrazina; azaconazole; azinfós metílico; azinfós; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; beta-hch; bifentrina; bitertanol; boscalida; bromacila ;bromofos etílico; bromofos metílico; bromopropilato; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafos; cadusafós; captana; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etílica; cialotrinas (lambda e gama); cianazina; cianofenfos; cianofos; ciflutrina(betaciflutrina); cipermetrinas (alfa, beta e zeta); ciproconazole; ciprodinil; clofentezina; clomazone; clordane(cis+trans); clorfenapir; clorfenvinfós; clorfluazurum; clormefos; clorobenzilato; clorotalonil; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; coumafós; cresoxim metílico; criseno; ddd-p,p'; dde-p,p'; ddt-p,p'; deltametrina; demetom (o + s); demetom-s-metilico; dialifos; diazinona; dibenzo(a,h)antraceno; diclofluanida; diclorana; diclorvós; dicofol; dicrotofós; dieldrin; difeconazol; dimetoato; dimetomorfe; diniconazol; dissulfotom; dodecacloro; endossulfam alfa; endossulfam beta; endossulfam sulfato; endossulfam; endrin; epn; epoxiconazol; esfenvalerato; espiroclorfenol; espiromesifeno; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenantreno; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenclorfós; fenhexamida; fenitrotiona; fenobucarbe; fenol; fenotrina; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropatrina; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fenvalerato; fipronil; flazasulfurom; fluazifop-p-butílico; fluazinam; fludioxonil; fluoranteno; fluorene; fluquinconazol; flutriafol; fluzilazol; folpete; fonofós; forato sulfóxido; forato; fosalona; fosfamidom; fosmete;</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET011/R11</p> <p>EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 30

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	furatiocarbe; gama-hch; hch-delta; heptacloro epoxido; heptacloro; heptenofos; hexaclorobenzeno hexaclorobutadieno; hexacloroetano; hexaconazol; hexazinona; imazalil; indeno(1,2,3-cd)pireno; LQ: 10 µg/kg	
MEIO AMBIENTE SOLO E SEDIMENTO (Continuação)	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>indoxacarbe; iprobenfos; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofenfos; malaoxom; malationa; mepronil; metacrifos; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metoxicloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; monocrotofós; naftaleno; nitrobenzeno; n-nitrosamina; nuarimol; o-cresol; ometoato; ortofenilfenol; oxadiazona; oxadixil; oxicarboxina; oxifluorfem; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; paclobutrazol; paraoxon; parationa metílica; parationa; p-cresol; pencicuroom; penconazol; pendimetalina; pendimetalina; pentaclorofenol; permetrinas; picoxistrobina; piraclostrobin; pirazofós; pireno; piridabem; piridafentiona; pirimetanil; pirimicarbe; pirimifos metílico; piriproxifem; procimidona; procloraz; profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propanil; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinalfos; quinometionato; quinoxifem; quintozeno; simazina; sulfentrazona; sulfotepe; sulprofos/bolstar; tebuconazol; tebufenpirade; tebupirinfos; tebutiurom; tecnazene; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraclorvinfos; tetraconazol; tetradifona; tiofanato metílico; tiometom; tionazim; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; tricloronato; trifloxistrobina; triflumizol; trifluralina; triticonazol; vamicidationa; vinclozolina;</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>bioresmetrina; butoxido de piperonila ; cloroXurom; clorprofam; diclofentiom; diclofope; diflufenicam; dioxabenzofos; ditalimfos; dodemorfe ; edifenfos; etridiazole; fenkapton; fenoxapropo-p-etilico; fensulfotona; formotiom; fosfolam; jodfenfos; mefosfolam; metopreno; mgk-264; paraoxona metílica; piroquilom; protoato; terbacil;</p> <p>LQ: 20 µg/kg</p>	POPMET001/R04 POPMET011/R11 EPA 8270D

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 31

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p><u>MEIO AMBIENTE</u> SOLO E SEDIMENTO (Continuação)</p>	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação de Bifenilas Policloradas (PCBs) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>2,4,4'-triclorobifenil; 2,2',5,5'-tetraclorobifenil; 2,2',4,5,5'-pentaclorobifenil; 2,3',4,4',5-pentaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5'-hexaclorobifenil; 2,2',4,4',5,5'-hexaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5,5'-heptaclorobifenil</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p> <p>3,4-diclorofenol; acrinatrina; aletrina; aletrina; bioaletrina; captafol; carbofenotiona; ciclanilida; ciflumetofem; dazomete; dialate; fenvalerato; flucitrinato;fosfamidona; nitrapirin; pirimifós; praletrina; propanil; s-421; tetrametrina;</p> <p>LQ: 50 µg/kg</p> <p>dietilexil ftalato (DEHP), dimetil ftalato</p> <p>LQ: 500 µg/kg</p> <p>di-n-butilftalato</p> <p>LQ: 1000 µg/kg</p> <p>Determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos (PAH) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>acenafteno; acenaftileno; antraceno; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno;benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; criseno; dibenzo(a,h)antraceno; fenantreno; fluoranteno; fluorene; naftaleno indeno(1,2,3-cd)pireno; pireno</p> <p>LQ: 10 µg/kg</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET011/R11</p> <p>EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 32

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE SOLO E SEDIMENTO (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>3,3-diclorobenzidina; 3-hidroxicarbofurano; 4-cloroanilina; abamectina; acefato; acetamipride; acibenzolar-s-metilico; acifluorfen; alacloro; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfóxido; aldicarbe; ametrina; amicarbazona; aminocarbe; amitraz; asulam; atrazina; azaconazole; azinfós metílico; azinfós; azoxistrobina; benalaxil; bendiocarbe; benfuracarbe; benomil; bentazona; bentiavalicarbe; bitertanol; boscalida; bromuconazol; bupirimate; buprofezina; cadusafos; carbaril; carbendazim; carbofurano; carbosulfano; carboxina; carfentrazona etilica; carpropamida; cianazina; ciazofamida; cimoxanil; ciproconazole; ciprodinil; ciromazina; cletodim; clofentezina; clomazone; clorantraniliprole; clorfenvinfós; clorfluazurom; clorimurum etílico; clorpirifós metílico; clorpirifós; clortiofos; clotianidina; coumafós; cresoxim metílico; demetom (o + s); demetom-s-metil sulfona; demetom-s-metilico; diafentiurom; dialifos; diazinona; diclofluanida; diclorvós; diclosulam; dicrotofós; difeconazol; difenoconazol; diflubenzurom; dimetoato; dimetomorfe; diniconazo; dinocape; dinotefurano; dissulfotom; ditianom; diurom; epoxiconazol; espinosade (A + D); espiroclorfen; espiromesifeno; espiroxamina; etiofencarbe; etiona; etiprole; etofenproxi; etoprofós; etoxazol; etrinfós; famoxadona; fenamidona; fenamifós; fenarimol; fenazaquina; fenbuconazol; fenhexamida; fenobucarbe; fenoxicarbe; fenpiroximato; fenpropimorfe; fentiona; fentoato; fipronil; flonicamida; fluazifop-p-butílico; fluazinam; flubendiamida; fludioxonil; flufenoxurom; flumioxazina; fluquinconazol; fluroxipir; flutriafol; fluzilazol; forato sulfóxido; forato; formetanato; fosalona; fosfamidom; fosmete; fostiazato; foxim; furatiocarbe; halossulfurom metílico; hexaconazol; hexazinona; hexitiazoxi; imazalil; imazapique; imazapir; imazaquim; imibenconazol; imidacloprido; indoxacarbe; iprodiona; iprovalicarbe; isazofos; isocarbofós; isofentos; isoproturom; isoxaflutole; lactofen; linurom; lufenurom; malaoxom; malationa; mepronil; mesotrione; metalaxil; metamidofós; metamitron; metconazol; metidationa; metiocarbe; metolaclo; metoxifeno; metribuzim; metsulfurom; mevinfós; miclobutanil; milbemectina; monocrotofós; monuron; nalede; neburon; nicosulfurom; novaluron; nuarimol; ometoato; oxadixil; oxamil;</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET013/R12</p> <p>EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 33

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	oxicarboxina; oxidemeton-metilico (demetom-s-metil sulfóxido); oxifluorfem; paclobutrazol; paraoxon; parationa metílica; parationa; pencicuirom; penconazol; LQ: 10 µg/kg	
MEIO AMBIENTE SOLO E SEDIMENTO (Continuação)	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>pendimetalina; picoxistrobina; piraclostrobina; pirazofós; piridabem; piridafentiona; pirifenoxi; irimetanil; pirimicarbe; pirimifós etílico; pirimifós metilílico; piriproxifem; procloraz profan; profenofós; promecarbe; prometrina; propamocarbe; propaquizafop; propargite; propiconazol; propoxur; protiofós; quinoxifem; quizalofope-p-etílico; rotenona; simazina; sulfentrazone; sulfometurom metílico; sulfosulfurom; sulfotepe; tebuconazol; tebufenozida; tebufenpirade; tebutiurom; teflubenzurom; temefos; terbufós; terbutilazina; tetraconazol; tiabendazol; tiacloprido; tiametoxam; tiobencarbe; tiodicarbe; tiofanato metílico; tiometom; tolclofos-metilico; tolifluanida; tralkoxidim; triadimefom; triadimenol; triazofós; triciclazole; triclorfom; tridemorfe; trifloxissulfurom sódico; trifloxistrobina; triflumizol; triflumurom; triforina; trinexapaque-etílico; triticonazol; vamidationa; zoxamida; LQ: 10 µg/kg</p> <p>bispiribaque; cloransulam-metilico; cloroxurom; cromafenozida; dicamba; dimetenamida; dodemorfe; espinetoram ; fluazinam; flumetsulam; flumicloraque pentil; fomesafem; foramsulfurom; imazamox; imazetapir; iodosulfurom; mefosfolam; merfos; metaflumizona; metominostrobin; mexacarbate; nitempiran; sidurom; tembotriona; tiazopir; tolfenpirade; triclopir; LQ: 20 µg/kg</p> <p>2,4-D; acetato de fentina; azociclotina; carbofenotiona; fosfamidona; óxido de fenbutatina; picloram; pirimifós; propanil; saflunacil; LQ: 50 µg/kg</p> <p>2-naftilamina; 2,4,5-trimetilamina; 3,3-dimetoxibenzidina; 5-nitro-o-toluidina; 6-metoxi-m-toluidina; benzidina; o-anisidina; o-toluidina LQ: 200 µg/kg</p> <p>4-aminobifenila; 4-cloro-o-toluidina; 4-metil-m-fenilenodiamina; 4-metoxi-m-fenilenodiamina; 4,4-metileno-bis-(2-cloroanilina); 4,4-metilenodi-o-toluidina; 4,4-oxidianilina; 4,4-tiodianilina; o-aminoazotolueno</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET013/R12</p> <p>EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 34

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 400 µg/kg	
MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>1,1-dicloropropeno; 1,1,1-tricloroetano; 1,1,2,2-tetracloroetano; 1,2-diclorobenzeno; 1,2-dicloroetano; 1,2-dicloroetano; 1,2,3-triclorobenzeno; 1,2,4-triclorobenzeno; 1,3,5-triclorobenzeno, 1,2,4-trimetilbenzeno; 1,3-diclorobenzeno; 1,3,5-trimetilbenzeno; 1,4-diclorobenzeno; 2-clorotolueno; 4-clorotolueno; 4-isopropiltolueno; benzeno; bromodichlorometano; bromoform; cis-1,3-dicloropropano; cloreto de vinila; estireno; etilbenzeno; isopropilbenzeno; m,p-xileno; n-propilbenzeno; o-xileno; sec-butilbenzeno; tert-butilbenzeno; tetracloreto de carbono; tolueno; tricloroetileno; triclorofluormetano; triclorometano</p> <p>LQ: 2 µg/L</p> <p>1,1-dicloroetano; 1,1-dicloroetano; 1,1,2-tricloroetano; 1,2-dibromo-3-cloropropano; 1,2-dibromoetano; 1,3-dicloropropano; 2-butanona; 2,2-dicloropropano; clorobenzeno; cloroetano; dibromoclorometano; dibromometano; diclorometano; n-butilbenzeno; tetracloroetileno; trans-1,3-dicloropropano; cis-1,2-dicloroetano; trans-1,2-dicloroetano</p> <p>LQ: 20 µg/L</p> <p>etanol</p> <p>LQ: 1000 µg/L</p> <p>Determinação de BTEX por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>benzeno; etilbenzeno; m,p-xileno; o-xileno; tolueno.</p> <p>LQ: 2 µg/L</p> <p>Determinação de Trihalometanos por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>bromodichlorometano; bromoform; triclorometano</p> <p>LQ: 2 µg/L</p> <p>dibromoclorometano</p> <p>LQ: 20 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04</p> <p>POPMET014/R05</p> <p>EPA 8260C</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 35

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL(Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>acenafteno; acenaftileno; aldrin; alfa-hch; antraceno; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; beta-hch; bifentrina; bromopropilato; clordane; criseno; dibenzo(a,h) antraceno; dieldrin; dodecacloro; endossulfam; endossulfam sulfato; endrin; fenantreno; fluoranteno; gama-hch; heptacloro; heptacloro epoxido; hexaclorobenzeno; imazalil; indeno(1,2,3-cd)pireno; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; pireno</p> <p>LQ: 0,01 µg/L</p> <p>demeton (O+S); metoxicloro; molinato; simazina</p> <p>LQ: 0,02 µg/L</p> <p>2-clorofenol; 2-nitrofenol; 4-nitrofenol; 2,4-D; 2,4-diclorofenol; 2,4-dimetilfenol; 2,4-dinitrofenol; 2,4,5-T; 2,4,5-TP; 2,4,5-triclorofenol; 2,4,6-triclorofenol; 3-nitroanilina; 3,3-diclorobenzidina; 4-cloroanilina; 4-cloro-3-metilfenol; acefato; alacloro; aletrina; ametrina; atrazina; azinfós; azinfós metílico; bentazona; bioaletrina; cadusafós; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; cialotrinas; ciflutrinas; cipermetrinas; ciproconazole; clomazone; clorfenapir; clorfenvinfós; clorotalonil; clorpirifós; clorpirifós metílico; deltametrina; diclorvós; dicofof; difeconazol; dimetoato; esfenvalerato; etiona; etofenproxi; etoprofós; fenamifós; fenitrotiona; fenol; fenpropatrina; fenvalerato; fipronil; fluorene; flutriafol; fosfamidona; fosmete, hexaclorobutadieno; hexacloroetano; malationa; metalaxil; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; naftaleno; nitrobenzeno; N-nitrosamina; o-cresol; oxifluorfem; parationa; parationa metílica; p-cresol; pendimetalina; pentaclorofenol; permetrinas; pirazofós; piridafentiona; pirimicarbe; pirimifós; pirimifós metílico; procimidona; profenofós; propanil; propargite; propiconazol; protiofós; tebuconazol; terbufós; tetradifona; trifluralina; vinclozolina.</p> <p>LQ: 0,05 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET027/R01 POPMET029/R08</p> <p>EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 36

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL(Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano, acetocloro, acibenzolar-s-metilico, aminocarbe, azaconazole, benalaxil, bendiocarbe, bitertanol, boscalida, bromacila, bromofos etílico, bromofos metílico, bromuconazol, bupirimate, buprofezina, carboxina, carfentrazone etílica, cianazina, cianofos, cianofos, ciprodinil, clofentezina, clorfluazurum, clormefos, clorobenzilato, clorpirifós-oxon, clortiofos, coumafós, cresoxim metílico, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-p,p', demetom-s-metilico, dialifos, diclofluanida, diclorana, diclorvós, dicrotofós, difenoconazol, diniconazol, endossulfam alfa, endossulfam beta, EPN, epoxiconazol, espiroclorfenol, espiromesifeno, etiofencarbe, etiprole, etoxazol, etrinfós, fenamidona, fenazaquina, fenbuconazol, fenclorfós, fenhexamida, fenobucarbe, fenotrina, fenoxicarbe, fenpíroximato, fenpropimorfe, flazasulfurom, fluazifop-p-butílico, fluquinconazol, fluzilazol, fonofós, forato sulfóxido, fosadona, furatiocarbe, HCH-delta, heptenofos, hexaconazol, hexazinona, indoxacarbe, iprobenfos, iprodiona, iprovalicarbe, isazofos, isocarbofós, isofenfos, malaioxom, mepronil, metacrifos, metamidofós, metamitron, metconazol, monocrotofós, nuarimol, ortofenilfenol, oxadiazona, oxadixil, oxicarboxina, paclobutrazol, pencicuro, penconazol, picoxistrobina, piraclostrobina, piridabem, pirimetanil, piriproxifem, procloraz, profan, promecarbe, prometrina, propoxur, quinalfos, quinometionato, quinoxifem, quintozeno, sulfentrazone, sulfotepe, sulprofos/bolstar, tebuconazol, tebufenpirade, tebupirinfos, tebutiurom, tecnazene, temefos, terbutilazina, tetraclorvinfos, tetraconazol, tiometom, tionazim, tolclofos-metilico, tolifluanida, tralkoxidim, triadimefom, triadimenol, triazofós, triciclazole, tricloronato, trifloxistrobina, triflumizol, triticonazol, vamidationa. LQ: 0,1 µg/L</p> <p>bioesmetrina, butóxido de piperonila, cloroxiurom, clorprofam, diclofentiom, diclofope, diflufenicam, dioxabenzofos, ditalimfos, dodemorfe, edifenfos, etridiazole, fenkapton, fenoxaprop-e-etílico, fensulfotona, formotiom, fosfolam, HCH-alfa, jodfenfos, mefosfolam, metopreno, MGK-264, paraoxona metílica, piroquilon, protoato, terbacil. LQ: 0,2 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET029/R08 EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 37

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>HCH-beta LQ: 0,3 µg/L</p> <p>acrinatrina, azoxistrobina, captafol, captana, ciclanilida, ciflumetofem, dazomete, dialate, diazinona, dimetomorfe, dissulfotom, famoxadona, fenarimol, fentiona, fentoato, fluazinam, flucitrinato, fludioxonil, folpete, forato, fosadona, hexazinona, malaaxom, metamidofós, monocrotofós, nitrapirin, ometoato, paraoxon, piraclostrobina, praletrina, procloraz, S-421, tebutiurum, tetraconazol, tetrametrina, toxafeno, triadimefom, triadimenol, triazofós, trifloxistrobina, vamidationa. LQ: 0,5 µg/L</p> <p>bis(2-etilhexil)ftalato LQ: 5 µg/L</p> <p>1,2-diclorobenzeno; 1,2,3,4-tetraclorobenzeno; 1,2,3,5-tetraclorobenzeno; 1,2,4,5-tetraclorobenzeno; 2,4-dinitrotolueno; dimetil ftalato; di-n-butilftalato. LQ: 10 µg/L</p> <p>3,4-diclorofenol; 2,3,4,5-tetraclorofenol LQ: 10,5 µg/L</p> <p>piridina LQ: 250 µg/L</p> <p>Determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos (PAH) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>acenafteno; acenaftileno; antraceno; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; criseno; dibenzo(a,h)antraceno; fenantreno; fluoranteno; indeno(1,2,3-cd)pireno; pireno LQ: 0,01 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET027/R01 POPMET029/R08</p> <p>EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 38

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos (PAH) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>naftaleno, fluoreno LQ: 0,05 µg/L</p> <p>Determinação de Bifenilas Policloradas (PCBs) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>2,4,4'-triclorobifenil; 2,2',5,5'-tetraclorobifenil; 2,2',4,5,5'-pentaclorobifenil; 2,3',4,4',5-pentaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5'-hexaclorobifenil; 2,2',4,4',5,5'-hexaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5,5'-heptaclorobifenil LQ: 0,005 µg/L</p> <p>Determinação de Resíduos de Ditiocarbamatos por Cromatografia Gasosa:</p> <p>ditiocarbamatos LQ: 50 µg/L</p> <p>Determinação de Benzidina por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>benzidina LQ: 0,001 µg/L</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>aldicarbe; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfóxido; benomil, carbendazim; imazalil; tiofanato metílico; triclorfom LQ: 0,01 µg/L</p> <p>demeton (O+S); molinato; simazina LQ: 0,02 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET027/R01 POPMET029/R08</p> <p>EPA 8270D</p> <p>POPMET001/R04 POPMET089/R04</p> <p>POPMET001/R04 POPMET012/R10</p> <p>EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 39

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP; 3,3-diclorobenzidina; 4-cloroanilina; acefato; alacloro; ametrina; atrazina; azinfós; azinfós metílico; bentazona; cadusafós; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; ciproconazole; clomazone; clorfenvinfós; clorpirifós; clorpirifós metílico; diclorvós; difeconazol; dimetoato; diurom; etiona; etofenproxi; etoprofós; fenamifós; flutriafol; fosfamidona; fosmete, malationa; metalaxil; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; oxifluorfem; parationa; parationa metílica; pendimetalina; pirazofós; piridafentiona; pirimicarbe; pirimifós; pirimifós metilílico; profenofós; propanil; propargite; propiconazol; protiofós; tebuconazol; terbufós; tributilestanho;</p> <p>LQ: 0,05 µg/L</p> <p>3-hidroxicarbofurano, abamectina, acetamipride, acibenzolar-s-metílico, acifluorfen, aldicarbe, aldicarbe sulfona, aldicarbe sulfóxido, amicarbazona, aminocarbe, amitraz, asulam, azaconazole, benalaxil, bendiocarbe, benfuracarbe, bentiavalicarbe, bitertanol, boscalida, bromuconazol, bupirimate, buprofezina, carbendazim, carbofurano, carboxina, carfentrazona etílica, carpropamida, cianazina, ciazofamida, cimoxanil, ciprodinil, ciromazina, cletodim, clofentezina, clorantraniliprole, clorfluazurom, clorimurom etílico, clorpirifós-oxon, clortiofos, clotianidina, coumafós, cresoxim metílico, demetom-s-metil sulfona, demetom-s-metílico, diafentiurom, dialifos, diclofluanida, diclorvós, diclosulam, dicrotofós, difenoconazol, diflubenzurom, diniconazol, dinocape, dinotefurano, ditianom, diurom, epoxiconazol, espinosade (A + D), espirodiclofeno, espiromesifeno, espiroxamina, etiofencarbe, etiprole, etoxazol, etrinfós, fenamidona, fenazaquina, fenbuconazol, fenhexamida, fenobucarbe, fenoxicarbe, fenpiroximato, fenpropimorfe, fipronil, flonicamida, fluzifop-p-butílico, flubendiamida, flufenoxurom, flumioxazina, fluquinconazol, fluroxipir, fluzilazol, forato sulfóxido, formetanato, fosalona, fostiazato, foxim, furatiocarbe, halossulfurom metílico, hexaconazol, hexazinona, hexitiazoxi, imazapique, imazapir, imazaquim, imibenconazol, imidacloprido, indoxacarbe, iprovalicarbe, isazofos, isocarbofós, isofenfos, isoproturom, isoxaflutole, lactofen, linurom, lufenurom,</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET012/R10 EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 40

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	malaoxom, mepronil, mesotrione, metamidofós, LQ: 0,1 µg/L	
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas:</p> <p>metamitron, metconazol, metoxifenoazide, metsulfurom, oxamil, oxicarboxina, oxidemeton-metilico (demetom-s-metil sulfóxido), paclobutrazol, paraoxona, pencicuum, milbemectina, monocrotofós, monuron, nalede, neburon, nicosulfurom, novaluron, nuarimol, ometoato, oxadixil penconazol, picoxistrobina, piraclostrobina, piridabem, pirifenoxi, pirimetanil, piriproxifem, procloraz, profan, promecarbe, prometrina, propamocarbe, propaquizafof, propoxur, quinoxifem, quizalofope-p-etílico, rotenona, sulfentrazona, sulfometurom metílico, sulfosulfurom, sulfotepe, tebuconazol, tebufenozida, tebufenpirade, tebutiurom, teflubenzurom, temefos, terbutilazina, tetraconazol, tiabendazol, tiacloprido, tiametoxam, tiobencarbe, tiodicarbe, tiofanato-metilico, tiometom, tolclofos-metilico, tolfluanida, tralkoxidim, triadimefom, triadimenol, triazofós, triciclazole, tridemorfe, trifloxissulfurom sódico, trifloxistrobina, triflumizol, triflumurom, triforina, trinexapaque-etilico, triticonazol, vamidationa, zoxamida.</p> <p>LQ: 0,1 µg/L</p> <p>bispiribaque, cloransulam-metilico, cloroXurom, cromafenozida, dicamba, dimetenamida, dodemorfe, espinetoram, fluazinam, flumetsulam, flumicloraque pentil, fomesafem, foramsulfurom, imazamox, imazetapir, iodossulfurom, mefosfolam, merfos, metaflumizona, metominostrobin, mexacarbate, nitempiran, sidurom, tembotriona, tiazopir, tolfenpirade, triclopir</p> <p>LQ: 0,2 µg/L</p> <p>acetato de fentina, azociclotina, azoxistrobina, diazinona, dimetomorfe, dissulfotom, famoxadona, fenarimol, fentiona, fentoato, fluazinam, fludioxonil, forato, fosadona, hexazinona, malaoxom, metamidofós, monocrotofós, ometoato, óxido de fenbutatina, paraoxon, picloram, piraclostrobina, procloraz, saflunacil, tebutiurom, tetraconazol, triadimefom, triadimenol, triazofós, rifloxistrobina, vamidationa</p> <p>LQ: 0,5 µg/L</p> <p>2-naftilamina; 2,4,5-trimetilanilina; 3,3-dimetoxibenzidina; 5-nitro-o-toluidina; 6-metoxi-m-toluidina; o-anisidina; o-</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET012/R10</p> <p>EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 41

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	toluidina LQ: 10 µg/L	
MEIO AMBIENTE ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 4-aminobifenila; 4-cloro-o-toluidina; 4-metil-m-fenilenodiamina; 4-metoxi-m-fenilenodiamina; 4,4-metileno-bis(2-cloroanilina); 4,4-metilenodi-o-toluidina; 4,4-oxidianilina; 4,4-tiodianilina; o-aminoazotolueno. LQ: 20 µg/L	POPMET001/R04 POPMET012/R10 EPA 8321B
	Determinação de Tributilestanho por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: tributilestanho LQ: 0,05 µg/L	POPMET001/R04 POPMET083/R03
	Determinação de Acrilamida por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: acrilamida LQ: 0,5 µg/L	POPMET001/R04 POPMET082/R03
	Determinação de Glifosato e AMPA por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas AMPA; glifosato LQ: 50 µg/L	POPMET001/R04 POPMET008/R03

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 42

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>acenafteno; acenaftileno; aldrin; alfa-hch; antraceno; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; beta-hch; bifentrina; bromopropilato; clordane; criseno; dibenzo(a,h) antraceno; dieldrin; dodecacloro; endossulfam; endossulfam sulfato; endrin; fenantreno; fluoranteno; gama-hch; heptacloro; heptacloro epoxido; hexaclorobenzeno; imazalil; indeno(1,2,3-cd)pireno; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; pireno</p> <p>LQ: 0,01 µg/L</p> <p>demeton (O+S); metoxicloro; molinato; simazina</p> <p>LQ: 0,02 µg/L</p> <p>2-clorofenol; 2-nitrofenol; 4-nitrofenol; 2,4-D; 2,4-diclorofenol; 2,4-dimetilfenol; 2,4-dinitrofenol; 2,4,5-T; 2,4,5-TP; 2,4,5-triclorofenol; 2,4,6-triclorofenol; 3-nitroanilina; 3,3-diclorobenzidina; 4-cloroanilina; 4-cloro-3-metilfenol; acefato; alacloro; aletrina; ametrina; atrazina; azinfós; azinfós metílico; bentazona; bioaletrina; cadusafós; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; cialotrinas; ciflutrinas; cipermetrinas; ciproconazole; clomazone; clorfenapir; clorfenvinfós; clorotalonil; clorpirifós; clorpirifós metílico; deltametrina; diclorvós; dicofof; difeconazol; dimetoato; esfenvalerato; etiona; etofenproxi; etoprofós; fenamifós; fenitrotona; fenol; fenpropatrina; fenvalerato; fipronil; fluorene; flutriafof; fosfamidona; fosmete, hexaclorobutadieno; hexacloroetano; malationa; metalaxil; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; naftaleno; nitrobenzeno; N-nitrosamina; o-cresol; oxifluorfem; parationa; parationa metílica; p-cresol; pendimetalina; pentaclorofenol; permetrinas; pirazofós; piridafentiona; pirimicarbe; pirimifós; pirimifós metílico; procimidona; profenofós; propanil; propargite; propiconazol; protiofós; tebuconazol; terbufós; tetradifona; trifluralina; vinclozolina.</p> <p>LQ: 0,05 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 43

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<p>MEIO AMBIENTE ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA (Continuação)</p>	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>3-hidroxicarbofurano, acetocloro, acibenzolar-s-metilico, aminocarbe, azaconazole, benalaxil, bendiocarbe, bitertanol, boscalida, bromacila, bromofos etílico, bromofos metílico, bromuconazol, bupirimate, buprofeszina, carboxina, carfentrazona etílica, cianazina, cianofenfos, cianofos, ciprodinil, clofentezina, clorfluazurom, clormefos, clorbenzilato, clorpirifós-oxon, clortiofos, coumafós, cresoxim metílico, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-p,p', demetom-s-metilico, dialifos, diclofluanida, diclorana, diclorvós, dicrotofós, difenoconazol, diniconazol, endossulfam alfa, endossulfam beta, EPN, epoxiconazol, espirodiclofeno, espiromesifeno, etiofencarbe, etiprole, etoxazol, etrinfós, fenamidona, fenazaquina, fenbuconazol, fenclorfós, fenhexamida, fenobucarbe, fenotrina, fenoxicarbe, fenpiroximato, fenpropimorfe, flazasulfurom, fluazifop-p-butílico, fluquinconazol, fluzilazol, fonfós, forato sulfóxido, fosalona, furatiocarbe, HCH-delta, heptenofos, hexaconazol, hexazinona, indoxacarbe, iprobenfos, iprodiona, iprovalicarbe, isazofos, isocarbofós, isofenfos, malaioxom, mepronil, metacrifos, metamidofós, metamitron, metconazol, monocrotofós, nuarimol, ortofenilfenol, oxadiazona, oxadixil, oxicarboxina, paclobutrazol, pencicuirom, penconazol, picoxistrobina, piraclostrobina, piridabem, pirimetanil, piriproximifem, procloraz, profan, promecarbe, prometrina, propoxur, quinalfos, quinometionato, quinoxifem, quintozeno, sulfentrazona, sulfotepe, sulprofos/bolstar, tebuconazol, tebufenpirade, tebupirinfos, tebutiurom, tecnazene, temefos, terbutilazina, tetraclorvinfos, tetraconazol, tiometom, tionazim, tolclofos-metilico, tolifluanida, tralkoxidim, triadimefom, triadimenol, triazofós, triciclazole, tricloronato, trifloxistrobina, triflumizol, triticonazol, vamidationa.</p> <p>LQ: 0,1 µg/L</p> <p>bioresmetrina, butoxido de piperonila, cloroxyrom, clorprofam, diclofentiom, diclofope, diflufenicam, dioxabenzofos, ditalimfos, dodemorfe, edifenfos, etridiazole, fenkapton, fenoxapropo-p-etílico, fensulfotiona, formotiom, fosfolam, HCH-alfa, jodfenfos, mefosfolam, metopreno, MGK-264, paraoxona metílica, piroquilom, protoato, terbacil.</p> <p>LQ: 0,2 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 44

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA (Continuação)	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas:</p> <p>HCH-beta LQ: 0,3 µg/L</p> <p>acrinatrina, azoxistrobina, captafol, captana, ciclanilida, ciflumetofem, dazomete, dialate, diazinona, dimetomorfe, dissulfotom, famoxadona, fenarimol, fentiona, fentoato, fluazinam, flucitrinato, fludioxonil, folpete, forato, fosadona, hexazinona, malaoxom, metamidofós, monocrotofós, nitrapirin, ometoato, paraoxon, piraclostrobina, praletrina, procloraz, S-421, tebutiuram, tetraconazol, tetrametrina, toxafeno, triadimefom, triadimenol, triazofós, trifloxistrobina, vamidationa. LQ: 0,5 µg/L</p> <p>bis(2-etilhexil)ftalato LQ: 5 µg/L</p> <p>1,2-diclorobenzeno; 1,2,3,4-tetraclorobenzeno; 1,2,3,5-tetraclorobenzeno; 1,2,4,5-tetraclorobenzeno; 2,4-dinitrotolueno; dimetil ftalato; di-n-butilftalato. LQ: 10 µg/L</p> <p>3,4-diclorofenol; 2,3,4,5-tetraclorofenol LQ: 10,5 µg/L</p> <p>piridina LQ: 250 µg/L</p> <p>Determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos (PAH) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: acenafteno; acenaftileno; antraceno; benzo(a)antraceno; benzo(a)pireno; benzo(b)fluoranteno; benzo(g,h,i)perileno; benzo(k)fluoranteno; criseno; dibenzo(a,h)antraceno; fenantreno; fluoranteno; indeno(1,2,3-cd)pireno; pireno LQ: 0,01 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 EPA 8270D</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 45

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	naftaleno, fluoreno LQ: 0,05 µg/L	
MEIO AMBIENTE ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA (Continuação)	<p>ENSAIOS QUÍMICOS</p> <p>Determinação de Bifenilas Policloradas (PCBs) por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 2,4,4'-triclorobifenil; 2,2',5,5'-tetraclorobifenil; 2,2',4,5,5'-pentaclorobifenil; 2,3',4,4',5-pentaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5'-hexaclorobifenil; 2,2',4,4',5,5'-hexaclorobifenil; 2,2',3,4,4',5,5'-heptaclorobifenil LQ: 0,005 µg/L</p> <p>Determinação de Benzidina por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: benzidina LQ: 0,001 µg/L</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: aldicarbe; aldicarbe sulfona; aldicarbe sulfóxido; benomil; carbendazim; imazalil; tiofanato metílico; triclorfom LQ: 0,01 µg/L</p> <p>demeton (O+S); molinato; simazina LQ: 0,02 µg/L</p> <p>2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP; 3,3-diclorobenzidina; 4-cloroanilina; acefato; alacloro; ametrina; atrazina; azinfós; azinfós metílico; bentazona; cadusafós; carbaril; carbofenotiona; carbofurano; carbosulfano; ciproconazole; clomazone; clorfenvinfós; clorpirifós; clorpirifós metílico; diclorvós; difeconazol; dimetoato; diurom; etiona; etofenproxi; etoprofós; fenamifós; flutriafol; fosfamidona; fosmete, malationa; metalaxil; metidationa; metiocarbe; metolacloro; metribuzim; mevinfós; miclobutanil; oxifluorfem; parationa; parationa metilica; pendimetalina; pirazofós; piridafentiona; pirimicarbe; pirimifós; pirimifós metillico; profenofós; propanil; propargite; propiconazol; protiofós; tebuconazol; terbufós; tributilestanho; LQ: 0,05 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09</p> <p>EPA 8270D</p> <p>POPMET001/R04 POPMET012/R10</p> <p>EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 46

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u> ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA (Continuação)	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 3-hidroxicarbofurano, abamectina, acetamipride, acibenzolar-s-metilico, acifluorfen, aldicarbe, aldicarbe sulfona, aldicarbe sulfóxido, amicarbazona, aminocarbe, amitraz, asulam, azaconazole, benalaxil, bendiocarbe, benfuracarbe, bentiavalicarbe, bitertanol, boscalida, bromuconazol, bupirimate, buprofezina, carbendazim, carbofurano, carboxina, carfentrazone etílica, carpropamida, cianazina, ciazofamida, cimoxanil, ciprodinil, ciromazina, cletodim, clofentezina, clorantraniliprole, clorfluazurom, clorimurom etílico, clorpirifós-oxon, clortiofos, clotianidina, coumafós, cresoxim metílico, demetom-s-metil sulfona, demetom-s-metilico, diafentiurom, dialifos, diclofluanida, diclorvós, diclosulam, dicrotofós, difenoconazol, diflubenzurom, diniconazol, dinocape, dinotefurano, ditianom, diurom, epoxiconazol, espinosade (A + D), espiroclifeno, espiromesifeno, espiroxamina, etiofencarbe, etiprole, etoxazol, etrinfós, fenamidona, fenazaquina, fenbuconazol, fenhexamida, fenobucarbe, fenoxicarbe, fenproximato, fenpropimorfe, fipronil, flonicamida, fluazifop-p-butílico, flubendiamida, flufenoxurom, flumioxazina, fluquinconazol, fluoxipir, fluzilazol, forato sulfóxido, formetanato, fosadona, fostiazato, foxim, furatiocarbe, halossulfurom metílico, hexaconazol, hexazinona, hexitiazoxi, imazapique, imazapir, imazaquim, imibenconazol, imidacloprido, indoxacarbe, iprovalicarbe, isazofos, isocarbofós, isofenfos, isoproturom, isoxaflutole, lactofen, linurom, lufenurom, malaaxom, mepronil, mesotrione, metamidofós, metamitron, metconazol, metoxifenoazide, metsulfurom, milbemectina, monocrotofós, monuron, nalede, neburon, nicosulfurom, novaluron, nuarimol, ometoato, oxadixil, oxamil, oxicarboxina, oxidemeton-metilico (demetom-s-metil sulfóxido), paclobutrazol, paraoxona, pencicuro, penconazol, picoxistrobina, piraclostrobina, piridabem, pirifenoxi, pirimetanil, piriproxifem, procloraz, profan, promecarbe, prometrina, propamocarbe, propaquizafop, propoxur, quinoxifem, quizalofope-p-etílico, rotenona, sulfentrazone, sulfometurom metílico, sulfosulfurom, sulfotepe, tebuconazol, tebufenozida, tebufenpirade, tebutiurom, teflubenzurom, temefos, terbutilazina, tetraconazol, tiabendazol, tiacloprido, tiametoxam, tiobencarbe, tiodicarbe, tiofanato-metilico, tiometom, tolclfos-metilico, tolfluanida, tralkoxidim, triadimefom,	POP MET001/R04 POP MET012/R10 EPA 8321B

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 47

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	triadimenol, triazofós, triciclazole, tridemorfe, trifloxissulfurom sódico, trifloxistrobina, triflumizol, triflumurom, triforina, trinexapaque-etílico, triticonazol, vamidationa, zoxamida. LQ: 0,1 µg/L	
MEIO AMBIENTE ÁGUA SALINA, ÁGUA SALOBRA (Continuação)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: bispiribaque, cloransulam-metílico, cloroxurom, cromafenoazida, dicamba, dimetenamida, dodemorfe, espinetoram, fluazinam, flumetsulam, flumicloraque pentil, fomesafem, foramsulfurom, imazamox, imazetapir, iodosulfurom, mefosfolam, merfos, metaflumizona, metominostrobin, mexacarbate, nitempiran, sidurom, tembotriona, tiazopir, tolfenpirade, triclopir LQ: 0,2 µg/L acetato de fentina, azociclotina, azoxistrobina, diazinona, dimetomorfe, dissulfotom, famoxadona, fenarimol, fentiona, fentoato, fluazinam, fludioxonil, forato, fosadona, hexazinona, malaioxom, metamidofós, monocrotofós, ometoato, óxido de fenbutatina, paraoxon, picloram, piraclostrobina, procloraz, saflunacil, tebutiurom, tetraconazol, triadimefom, triadimenol, triazofós, rifloxistrobina, vamidationa LQ: 0,5 µg/L 2-naftilamina; 2,4,5-trimetilanilina; 3,3-dimetoxibenzidina; 5-nitro-o-toluidina; 6-metoxi-m-toluidina; o-anisidina; o-toluidina LQ: 10 µg/L 4-aminobifenila; 4-cloro-o-toluidina; 4-metil-m-fenilenodiamina; 4-metoxi-m-fenilenodiamina; 4,4-metileno-bis(2-cloroanilina); 4,4-metilenodi-o-toluidina; 4,4-oxidianilina; 4,4-tiodianilina; o-aminoazotolueno. LQ: 20 µg/L	POPMET001/R04 POPMET012/R10 EPA 8321B

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 48

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u> RESÍDUOS SÓLIDOS	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis em Extrato Lixiviado por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: aldrin; benzo(a)pireno; clordane; dieldrin; endrin; gama-hch; heptacloro; heptacloro epoxido; hexaclorobenzeno; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; metoxicloro LQ:0,5 µg/L	POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET027/R01 POPMET029/R08 POPMET090/R01 ABNT NBR 10005:2004 EPA 8270D
	1,4-diclorobenzeno; 2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP; 2,4,5-triclorofenol; 2,4,6-triclorofenol; hexacloroetano; nitrobenzeno; m-cresol; o-cresol; p-cresol; pentaclorofenol. LQ:2 µg/L	
	toxafeno LQ:20 µg/L	
	2,4-dinitrotolueno LQ: 10 µg/L	
	piridina LQ: 2000 µg/L	
Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis em Extrato Lixiviado por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP LQ:2 µg/L	POPMET001/R04 POPMET012/R10 POPMET090/R01 ABNT NBR 10005:2004 EPA 8321B	
Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis em Extrato Lixiviado por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: 1,2-dicloroetano; 1,4-diclorobenzeno; hexaclorobutadieno; hexacloroetano; benzeno; cloreto de vinila; tetracloreto de carbono; tricloroetileno; triclorometano LQ: 2 µg/L	POPMET001/R04 POPMET014/R05 POPMET090/R01 ABNT NBR 10005:2004 EPA 8260B	
1,1-dicloroetano; 2-butanona; clorobenzeno; tetracloroetileno		

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 49

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 20 µg/L	
<u>MEIO AMBIENTE</u> RESÍDUOS SÓLIDOS (Continuação)	<p><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis em Extrato Solubilizado por Cromatografia Gasosa com Espectrometria de Massas: aldrin; clordane; dieldrin; endrin; gama-hch; heptacloro; heptacloro epoxido; hexaclorobenzeno; p,p'-ddd; p,p'-dde; p,p'-ddt; metoxicloro LQ: 0,03 µg/L</p> <p>2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP LQ: 1 µg/L</p> <p>fenóis; toxafeno LQ: 2 µg/L</p> <p>Determinação de Compostos Orgânicos Semi-Voláteis em Extrato Solubilizado por Cromatografia Líquida com Espectrometria de Massas: 2,4-D; 2,4,5-T; 2,4,5-TP LQ: 1 µg/L</p>	<p>POPMET001/R04 POPMET010/R09 POPMET027/R01 POPMET029/R08 POPMET090/R01</p> <p>ABNT NBR 10006:2004 EPA 8270D</p> <p>POPMET001/R04 POPMET012/R10 POPMET090/R01</p> <p>ABNT NBR 10006:2004 EPA 8321B</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 50

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0286	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u> ÁGUA BRUTA	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de pH por método eletrométrico Faixa: 1 a 13	POPMET235/R01 APHA SMWW 22ª Edição 4500-H+ , 2012
	Determinação de Temperatura por Termometria LQ: 0,1 °C	POPMET344/R00 APHA SMWW 22ª Edição 2550 B, 2012
	Determinação de pH por método eletrométrico Faixa: 1 a 13	POPMET235/R01 APHA SMWW 22ª Edição 4500-H+ , 2012
	Determinação de Temperatura por Termometria LQ: 0,1 °C	POPMET344/R00 APHA SMWW 22ª Edição 2550 B, 2012
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de Cloro Residual Livre por Colorimetria LQ: 0,25 mg/L	POPMET226/R01 APHA SMWW 22ª Edição 4500-Cl ⁻ (Residual), 2012
	<u>AMOSTRAGEM</u> Amostragem em rios (com embarcação), lagos, represas, sistema alternativo de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes e minas, estação de tratamento de água (ETA) e redes de distribuição.	POPLAB016/R04 APHA SMWW 22ª Edição 1060, 9060, 2012
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX