

PROTOCOLO Nº EA-AGS 182C/21-01-Rev00

DATA DO PROTOCOLO: 18 de março de 2021

**DADOS DO CLIENTE**

**Cliente solicitante:** AGÊNCIA DE DEFESA SANITÁRIA AGROSILVOPASTORIL DO ESTADO DE RONDÔNIA - IDARON

**Endereço:** Avenida Farquar, nº 2986 - Pedrinhas

**Cidade:** Porto Velho

**Estado:** RO

**CEP:** 76.810-470

**Contato:** Idaron

**Setor:** Idaron

**E-mail:** idaron.agrotoxico@gmail.com

**Telefone:**

**DADOS DA AMOSTRAGEM**

**Identificação da amostra:** Tomate Venus

**Sistema teste:** Vegetais

**Resp. pela Amostragem:** Cliente

**Nome do Amostrador:** Everton Beatto

**Data da Amostragem:** 18/02/2021

**Hora da Amostragem:** 10:47

**Produto:** Tomate

**Local de Amostragem:** Porto Velho-RO

Lacre 022661 / 0022622

TCA 012/2021

**DADOS DO LABORATÓRIO**

**Identificação AgroSafety:** 182C/21-01

**Orçamento:** 722/21

**Data de recebimento do sistema teste:** 03/03/2021

**Resp. pelo recebimento:** Adnelson Alex Tobias

**Data de início da(s) análise(s):** 10/03/2021

**Data de término da(s) análise(s):** 17/03/2021

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro              | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência     |
|------------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|----------------|
| 2,4-D                  | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| 3-hidroxicarbofurano   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| abamectina             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,01 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| acefato                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| acetamipride           | mg/Kg   | 0,015     | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| acetato de fentina     | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| acetocloro             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| acibenzolar-S-metilico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| acifluorfen            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| acrinatrina            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| alacloro               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| aldicarbe              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| aldicarbe sulfona      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| aldicarbe sulfoxido    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| aldrin                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| aletrina               | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| alfacipermetrina       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| alfa-HCH               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ametrina               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| amicarbazona           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| aminocarbe             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro              | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência     |
|------------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|----------------|
| amitraz                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| asulam                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| atrazina               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| azaconazole            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| azinfos etílico        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| azinfos metílico       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| azociclotina           | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| azoxistrobina          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| benalaxil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bendiocarbe            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| benfuracarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| benomil                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bentazona              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bentiavalicarbe        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| betaciflutrina         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| betacipermetrina       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| beta-HCH               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bifentrina             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,02 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bioaletrina            | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bioesmetrina           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bispiribaque sodio     | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bitertanol             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| boscalida              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bromacila              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bromofos etílico       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bromofos metílico      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bromopropilato         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| bromuconazol           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| bupirimate             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| buprofezina            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| butoxido de piperonila | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| cadusafos              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| captafol               | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| captana                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 15   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| carbaril               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| carbendazim            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| carbofenotona          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| carbofurano            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| carbosulfano           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,0  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| carboxina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| carfentrazona etilica  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| carpropamide           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| cialotrina             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| cianazina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| cianofenfos            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| cianofos               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ciazofamida            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| ciclanilida            | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ciflumetofem           | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ciflutrinis totais     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,02 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| cihexatina             | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| cimoxanil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| cipermetrinis totais   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ciproconazol           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro                 | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência    |
|---------------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|---------------|
| ciprodinil                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| ciromazina                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,03 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| cletodim                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clofentezina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clomazona                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| cloransulam-metílico      | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clorantraniliprol         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clordane                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorfenapir               | mg/Kg   | 0,046     | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorfenvinfos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorfluazurom             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clorimurom etílico        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clormefos                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorobenzilato            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorotalonil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 3    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| cloroxuron                | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clorpirifós etílico       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorpirifós metílico      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clorprofam                | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| clortiofos                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clotianidina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| coumafós                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| cresoxim metílico         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| cromafenozida             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dazomete                  | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| delta-HCH                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| deltametrina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,03 | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| demetom (O + S)           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| demetom-S-metílico        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| demeton-S-metil sulfona   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| demeton-S-metil sulfoxido | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| diafentiurrom             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dialifós                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| diallate                  | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diazinona                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| dicamba                   | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| diclofluanida             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| diclofope                 | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diclorana                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diclorfention             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diclorvós                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diclosulam                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dicofol                   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| dicrotofós                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dieldrin                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| difenoconazol             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diflubenzurom             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| diflufenican              | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| dimetenamida              | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dimetoato                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| dimetomorfe               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| diniconazole              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dinocape                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dinotefuran               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro             | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência     |
|-----------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|----------------|
| dioxabenzofos         | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| dissulfotom           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ditalimfos            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| ditianona             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| diurom                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| dodecacloro           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| dodemorfe             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| edifenfos             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| endossulfam           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| endossulfam alfa      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| endossulfam beta      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| endossulfam sulfato   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| endrin                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| epoxiconazol          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| esfenvalerato         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| espinetoram           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | 0,01 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| espinosade            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| espirodiclofem        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,03 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| espiromesifeno        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| espiroxamina          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| etiofencarbe          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| etiona                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| etiprole              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| etofenproxi           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| etoprosófós           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| etoxazole             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| etridiazol            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| etrinfós              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| famoxadona            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenamidona            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenamifós             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenarimol             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenazaquina           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenbuconazol          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenclorfós            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenhexamida           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenitrotiona          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenkapton             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenobucarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenotrina             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenoxaprope-P-etílico | mg/Kg   | ND        | 0,02 | 0,08 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenoxicarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenpiroximato         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fenpropratrina        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenpropimorfe         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fensulfotiona         | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fentiona              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fentoato              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fenvalerato           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fipronil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| flazasulfurom         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flonicamide           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fluazifope-P-butílico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fluazinam             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro              | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência     |
|------------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|----------------|
| flubendiamide          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flucitrinato           | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fludioxonil            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flufenoxurom           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flumetsulam            | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flumicloraque pentil   | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flumioxazina           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fluquinconazol         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fluroxipir             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| flutriafol             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fluzilazole            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| folpete                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fomesafen              | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fonofós                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| foransulfuron          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| forato                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| forato sulfoxido       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| forclorfenurum         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| formetanato-HCL        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| formotiona             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fosalona               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fosfamidom             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| fosfolan               | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fosmete                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| fostiazato             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| foxina                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| furatiocarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| gama cialotrina        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| gama-HCH               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| halossulfurom metilico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| heptacloro             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| heptacloro epoxido     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| heptenofos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| hexaclorobenzeno       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| hexaconazol            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| hexazinona             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| hexitiazoxi            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imazalil               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imazamox               | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imazapique             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imazaquim              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imazetapir             | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imibenconazol          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| imidacloprido          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| indoxacarbe            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| iodosulfurom metilico  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| iprobenfos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| iproditiona            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 4    | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| iprovalicarbe          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| isazofós               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| isocarbofós            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| isofenfos              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| isoproturon            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| isoxaflutol            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro            | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência    |
|----------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|---------------|
| jodfenfós            | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| lactofen             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| lambda-cialotrina    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| linurom              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| lufenurum            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| malaoxom             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| malationa            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 3    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| mefosfolan           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| mepronil             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| merfos               | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| mesotriona           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metacrifos           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metaflumizone        | mg/Kg   | ND        | 0,02 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metalaxil-M          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metamidofós          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metamitron           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metconazol           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metidationa          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metiocarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metolaclo            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metomil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metominostrobin      | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metoprene            | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metoxicloro          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metoxifenoazida      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| metribuzim           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| metulfurom           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| mevinfós             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| Mexacarbate          | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| MGK-264              | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| miclobutanil         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| milbemectina         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,01 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| monocrotofós         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| monuron              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nalede               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| neburon              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nicosulfurom         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nitempiran           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nitrapirin           | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| novaluron            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1,0  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nuarimol             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| ometoato             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| ortofenilfenol       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| oxadiazona           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| oxadixil             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| oxamil               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| oxido de fembutatina | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| oxifluorfem          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| p,p'-DDD             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| p,p'-DDE             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| p,p'-DDT             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| paclobutrazol        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,01 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| paraoxona            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| paraoxona metilica   | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro             | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência    |
|-----------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|---------------|
| parationa etílica     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| parationa metílica    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| pencicuum             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| penconazol            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pendimetalina         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| permetrina            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| picloram              | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| picoxistrobina        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| piraclostrobina       | mg/Kg   | 0,024     | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pirazofos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| piridabem             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| piridafentiona        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| pirifenox             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pirimetanil           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pirimicarbe           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pirimifós etílico     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| pirimifos metílico    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| piriproxifem          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| piroquilona           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| praletrina            | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| procimidona           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 2    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| procloraz             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| profam                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| profenofós            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| promecarbe            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| prometrina            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| propamocarbe          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 3    | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| propanil              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| propaquizafope        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| propargite            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 2    | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| propiconazol          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| propoxur              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| protiofós             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| protoato              | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| quinalfos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| quinometionato        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| quinoxifen            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| quintozeno            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| quizalofope-P-etílico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,03 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| rotenona              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| s-421                 | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| saflufenacil          | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| siduron               | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| simazina              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| sulfentrazone         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| sulfometurom metílico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| sulfosulfuron         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| sulfotepe             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| sulprofos             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| tebuconazol           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| tebufenozida          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| tebufenpirade         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| tebupirinfos          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| tebutiurom            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro          | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência     |
|--------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|----------------|
| tecnazene          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| teflubenzurom      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tembotriona        | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| temefos            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| terbacil           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| terbufós           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| terbutilazina      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tetraclorvinfos    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tetraconazol       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tetradifona        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1    | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tetrametrina       | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tiabendazol        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,01 | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiacloprido        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiametoxam         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 1,0  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiazopir           | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiodicarbe         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiofanato-metílico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,2  | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tiometom           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tionazin           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tolclofos metílico | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tolfenpirade       | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tolifluanida       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tralkoxidim        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triadimefom        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triadimenol        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triazofós          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| tricyclazole       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triclopir          | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tricolorfom        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET021-R11 |
| tricoloronato      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| trifloxistrobina   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triflumizol        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| trifluralina       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,05 | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| triticonazole      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| vamidationa        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| vinclozolina       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| zeta-cipermetrina  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,5  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |
| zoxamida           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POP MET020-R11 |

LQ: Limite de Quantificação

ND: Não Detectado

LMR: Limite Máximo de Resíduo

NA: Não Autorizado

Projeto PARA 2017/2018 - - ANVISA - Tomate de mesa - Atualização de 10/12/2019

Referência do Método (POP MET020-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

Referência do Método (POP MET021-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) COM DETECÇÃO**

| Parâmetro       | Unidade | Resultado | U (%) | LQ   | LMR | Data Análise | Referência     |
|-----------------|---------|-----------|-------|------|-----|--------------|----------------|
| acetamipride    | mg/Kg   | 0,015     | 50.00 | 0,01 | 0,5 | 12/03/2021   | POP MET021-R11 |
| clorfenapir     | mg/Kg   | 0,046     | 50.00 | 0,01 | 0,2 | 12/03/2021   | POP MET020-R11 |
| piraclostrobina | mg/Kg   | 0,024     | 50.00 | 0,01 | 0,2 | 12/03/2021   | POP MET021-R11 |

LQ: Limite de Quantificação

ND: Não Detectado

LMR: Limite Máximo de Resíduo

NA: Não Autorizado

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

Rua Norival Folster, 81 - Distr. Indl. Bandeirantes - 13.457-172 - Santa Bárbara D'Oeste/SP

Fone: +55-19-2223-9700



U = Incerteza expandida, que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% ( $k=2$ ).

Projeto PARA 2017/2018- - ANVISA - Tomate de mesa - Atualização de 10/12/2019

Referência do Método (POPMET020-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

Referência do Método (POPMET021-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

---

**RELATO DE DECLARAÇÕES DE CONFORMIDADE**

---

De acordo com as análises realizadas e reportadas acima, os resultados estão em conformidade com o limite máximo de resíduos estabelecido pela ANVISA.

Para Declaração de Conformidade, a Regra de Decisão adotada pela AgroSafety como padrão, não considera a incerteza de medição associada ao ensaio na comparação dos resultados analíticos com a norma/legislação. Caso o cliente deseje um critério diferente do descrito acima, isso deve ser acordado entre ambas as partes e manter registro dessa solicitação

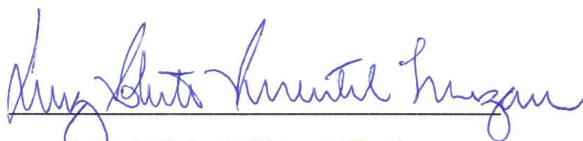
---

---

**OBSERVAÇÕES**

---

- 1) O Laboratório AgroSafety não é responsável pela amostragem e os resultados aqui relatados referem-se tão somente ao sistema teste recebido do cliente.
  - 2) Os resultados apresentados nesse Relatório de Ensaio representam com veracidade as informações constantes nos dados brutos gerados na realização dos ensaios.
  - 3) É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.
- 



Dr. Luiz Roberto Pimentel Trevizan

Diretor Geral do Laboratório / AgroSafety

CREA 5060782859

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0286.

Rua Norival Folster, 81 - Distr. Indl. Bandeirantes - 13.457-172 - Santa Bárbara D'Oeste/SP

Fone: +55-19-2223-9700

## RELATÓRIO DE ENSAIO

**PROTOCOLO Nº** ENA-AGS 182C/21-01-Rev00

**DATA DO PROTOCOLO:** 18 de março de 2021

### DADOS DO CLIENTE

**Cliente solicitante:** AGÊNCIA DE DEFESA SANITÁRIA AGROSILVOPASTORIL DO ESTADO DE RONDÔNIA - IDARON

**Endereço:** Avenida Farquar, nº 2986 - Pedrinhas

**Cidade:** Porto Velho

**Estado:** RO

**CEP:** 76.810-470

**Contato:** Idaron

**Setor:** Idaron

**E-mail:** idaron.agrotoxico@gmail.com

**Telefone:**

### DADOS DA AMOSTRAGEM

**Identificação da amostra:** Tomate Venus

**Sistema teste:** Vegetais

**Resp. pela Amostragem:** Cliente

**Nome do Amostrador:** Everton Beatto

**Data da Amostragem:** 18/02/2021

**Hora da Amostragem:** 10:47

**Produto:** Tomate

**Local de Amostragem:** Porto Velho-RO

Lacre 022661 / 0022622

TCA 012/2021

### DADOS DO LABORATÓRIO

**Identificação AgroSafety:** 182C/21-01

**Orçamento:** 722/21

**Data de recebimento do sistema teste:** 03/03/2021

**Resp. pelo recebimento:** Adnelson Alex Tobias

**Data de início da(s) análise(s):** 10/03/2021

**Data de término da(s) análise(s):** 17/03/2021

### RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE

| Parâmetro              | Unidade | Resultado | LQ   | LMR | Data da Análise | Referência    |
|------------------------|---------|-----------|------|-----|-----------------|---------------|
| 2,4,5-T                | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| 2,4-DB                 | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| aclonifen              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| alanicarbe             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,3 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| alloxidim-sodio        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| amitrole               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| azadiractina           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| azametiofós            | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| azimsulfuron           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| barbam                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| benfluralina           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| benzoato de emamectina | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| bifenox                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| butacloro              | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| butilato               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| cicloato               | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| cicloxidim             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clorfenson             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| clortal dimetilico     | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dalapon                | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

**RESULTADO(S) ANALÍTICO(S) DOS ENSAIOS EM INSTALAÇÃO PERMANENTE**

| Parâmetro                      | Unidade | Resultado | LQ   | LMR  | Data da Análise | Referência    |
|--------------------------------|---------|-----------|------|------|-----------------|---------------|
| diclobenil                     | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| dietofencarbe                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| difenilamina                   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dimoxistrobina                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dinoseb                        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dioxacarbe                     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| dodine                         | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| EPTC                           | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| espirotetramato                | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| etoxisulfurom                  | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fluzifope-p                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| flumetralina                   | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fluopicolide                   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fluopirame                     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fluroxipir-1-metilheptil ester | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fluxaproxade                   | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,20 | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| forato sulfona                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| fosetil                        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| haloxifope-P-metilico          | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| haloxifop-metilico             | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| icaridim                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| imazapir                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| ioxinil                        | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| isoprocarbe                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| isoprotirolona                 | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| mandipropamida                 | mg/Kg   | ND        | 0,02 | 0,2  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| MCPA                           | mg/Kg   | ND        | 0,05 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| molinato                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| nitrofen                       | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| o,p'-DDD                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| o,p'-DDE                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| o,p'-DDT                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| orizalina                      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| oxasulfurom                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| pentaclorofenol                | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| pimetrozina                    | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| profoxidim                     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| prometon                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| protioconazol                  | mg/Kg   | ND        | 0,02 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| quizalofope-P-tefurílico       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| simetrina                      | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| sulfuramida                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET020-R11 |
| tepraloxidim                   | mg/Kg   | ND        | 0,1  | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| tiobencarbe                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| tridemorfe                     | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| trifloxisulfurom sodio         | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| triflumurom                    | mg/Kg   | ND        | 0,01 | 0,1  | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |
| triforin                       | mg/Kg   | ND        | 0,01 | NA   | 12/03/2021      | POPMET021-R11 |

LQ: Limite de Quantificação

ND: Não Detectado

LMR: Limite Máximo de Resíduo

NA: Não Autorizado

Projeto PARA 2017/2018- - ANVISA - Tomate de mesa - Atualização de 10/12/2019

Referência do Método (POPMET020-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

Referência do Método (POPMET021-R11) - Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs, 6ªEd. (1996); AOAC Official Method 2007.1; Anastassiades

---

**RELATO DE DECLARAÇÕES DE CONFORMIDADE**

---

De acordo com as análises realizadas e reportadas acima, os resultados estão em conformidade com o limite máximo de resíduos estabelecido pela ANVISA.

Para Declaração de Conformidade, a Regra de Decisão adotada pela AgroSafety como padrão, não considera a incerteza de medição associada ao ensaio na comparação dos resultados analíticos com a norma/legislação. Caso o cliente deseje um critério diferente do descrito acima, isso deve ser acordado entre ambas as partes e manter registro dessa solicitação

---

---

**OBSERVAÇÕES**

---

- 1) O Laboratório AgroSafety não é responsável pela amostragem e os resultados aqui relatados referem-se tão somente ao sistema teste recebido do cliente.
  - 2) Os resultados apresentados nesse Relatório de Ensaio representam com veracidade as informações constantes nos dados brutos gerados na realização dos ensaios.
  - 3) É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.
- 



Dr. Luiz Roberto Pimentel Trevizan

Diretor Geral do Laboratório / AgroSafety

CREA 5060782859