

### MATERIAL NECESSÁRIO

 Papel absorvente (ex. papel de cozinha) e sacos de papel.

### QUANTIDADES E PROCEDIMENTO DE COLHEITA

| Cultura          | Época de colheita                                 | Órgãos ou parte da planta a colher   | Nº de Plantas para compor a amostra |
|------------------|---|--|-------------------------------------|
| ABACATEIRO       | Setembro/Outubro                                  | Folhas completamente desenvolvidas, com 5-7 meses de idade, de ramos não frutíferos, colhendo 4 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais  | 15                                  |
| ACTINÍDEA (KIWI) | Início do engrossamento dos frutos (meados Julho) | Folhas inteiras de ramos frutíferos do ano, a 1,70m do chão, colhendo 2 folhas por planta, anexas ao último fruto contado a partir da base de lançamento   | 15                                  |
|                  | Antes da floração                                 | Folha mais nova completamente desenvolvida   | 15                                  |
| ALFACE           | A meio do ciclo vegetativo                        | Folha intermédia completamente desenvolvida  | 20-30                               |
| AMEIXEIRA        | Meados da estação de crescimento (Julho/Agosto)   | Folhas do terço médio dos ramos de crescimento do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais  | 15                                  |
| AMENDOEIRA       | Meados da estação de crescimento                  | Folhas do terço médio dos ramos de crescimento do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, segundo os pontos cardeais  | 15                                  |
| AMORA            | Início da floração                                | Folha mais nova completamente desenvolvida do ramo floral mais jovem   | 15                                  |
| AVELEIRA         | Meados da estação de crescimento (Julho/Agosto)   | Par de folhas completamente desenvolvidas dos ramos de crescimento do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais                            | 15                                  |
| BATATA           | Aos 30cm altura, a meio crescimento do tubérculo  | Folha mais nova completamente desenvolvida   | 20-30                               |
| CEREJEIRA        | Meados da estação de crescimento (Julho/Agosto)   | Folhas inteiras do terço médio do lançamento do ano inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais   | 15                                  |
| CITRINOS         | Setembro/Outubro                                  | Folhas inteiras, com 4-7 meses de idade, de ramos não frutíferos de rebentação da Primavera, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas inteiras por árvore, segundo os 4 pontos cardeais | 15                                  |
| FIGUEIRA         | Meados da estação de crescimento (Julho/Agosto)   | Folhas completamente desenvolvidas, do terço médio do lançamento do ano, de ramos não frutíferos, colhendo 1-2 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais                                       | 15                                  |
| FRAMBOESA        | Início da floração                                | Folha mais nova completamente desenvolvida do ramo floral mais jovem   | 15                                  |
| MACIEIRA         | 90-120 dias                                       | Folhas do terço médio dos lançamentos do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, 1 de cada lançamento, segundo os 4 pontos cardeais                                   | 15                                  |
| MELANCIA         | Do início floração à frutificação                 | 5ª folha mais nova completamente desenvolvida  | 12-15                               |
| MELÃO, MELOA     | Do início floração à colheita                     | 5ª folha mais nova completamente desenvolvida  | 12-15                               |

| Cultura                              | Época de colheita                               | Órgãos ou parte da planta a colher   | Nº de Plantas para compor a amostra |
|--------------------------------------|---|--|-------------------------------------|
| MILHO                                | Fase anterior ao embandeiramento                | Folha mais nova completamente desenvolvida   | 15-20                               |
| MIRTILO                              | Verão   | Folha mais nova completamente desenvolvida do ramo floral mais jovem   | 75                                  |
| MORANGUEIRO                          | À floração ou início frutificação               | Folha mais nova completamente desenvolvida   | 30-40                               |
| NOGUEIRA                             | Meados da estação de crescimento (Julho/Agosto) | Par de folíolos da parte central do terço médio dos lançamentos do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhidos em 4 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais                          | 15                                  |
| OLIVEIRA                             | Endurecimento do caroço (Julho/Agosto)          | Folhas inteiras e sãs do terço médio dos lançamentos da Primavera anterior, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, 1 de cada lançamento, segundo os 4 pontos cardeais | 15                                  |
| PEPINO                               | Do início da floração à colheita                | 5ª folha mais nova completamente desenvolvida  | 12-15                               |
| PESSEGUEIRO                          | Julho/Agosto                                    | Folhas do terço médio dos ramos de crescimento do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, segundo os 4 pontos cardeais  | 15                                  |
| PEREIRA                              | 100 - 110 dias após plena floração              | Folhas do terço médio dos lançamentos do ano, inseridos à mesma altura da copa, colhendo 4-8 folhas por árvore, 1 de cada lançamento, segundo os 4 pontos cardeais                               | 15                                  |
| PIMENTO                              | Da 1ª floração ao 1/3 da floração final         | Folha mais nova completamente desenvolvida   | 25-30                               |
| ROSEIRA                              | Durante o período de produção                   | Folhas superiores, sem pecíolo, do caule floral  | 20-30                               |
| TOMATEIRO                            | Na formação dos cachos florais                  | Folha mais nova completamente desenvolvida adjacente à inflorescência do topo  | 20-25                               |
| TRIGO, ARROZ, CEVADA, AVEIA, CENTEIO | Imediatamente antes do espigamento              | As quatro folhas superiores  | 50-100                              |
| VIDEIRA                              | Plena floração                                  | Folhas opostas ao cacho basal, com pecíolos, inseridas no terço médio do braço, colhendo 2 folhas por videira. Destacar os pecíolos ainda na vinha   | 40                                  |

### **TRANSPORTE E ENVIO DAS AMOSTRAS PARA ANÁLISE**

Envolver os órgãos ou parte da planta colhida em papel absorvente (ex. papel de cozinha). A entrega das amostras deve ser feita até 24 horas depois da colheita. No caso de não ser possível a entrega no laboratório no próprio dia da colheita, deve colocar a amostra em refrigeração. A amostra também pode ser enviada por correio azul ou verde, numa embalagem adequada para dar entrada no laboratório no espaço de 24 horas.

**NOTA:** Deve ser SEMPRE preenchida a ficha de requisição e esta enviada juntamente com a amostra para que o laboratório possa dar seguimento ao processo.

