## Formulário F4 – Medição de Necromassa, Serrapilheira e Coleta de Solos

**1. Nº do conglomerado**: _____ **2. Data**:____/____/_____

**3. Hora do início da medição de necromassa e serrapilheira:** ____ ____h ____ ____ min

| **4. Transecto 1 - 10m (45°)** | | |
|---|---|---|
| **4.1. Nº do ramo ou galho** | **4.2. *Diâmetro** | **4.3. **Nível de decomposição** |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| **5. Transecto 2 – 10m (135°)** | | |
|---|---|---|
| **5.1. Nº do ramo ou galho** | **5.2. *Diâmetro** | **5.3. **Nível de decomposição** |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**6. Medições da profundidade da serrapilheira:**

1ª: ( _____cm) centro 2ª: ( _____cm) transecto 1; 3ª: ( _____cm) transecto 1; 4ª: ( _____cm) transecto 2; 5ª: ( _____cm) transecto 2;

**7. Hora do término da medição de necromassa e serrapilheira:** ____ ____h ____ ____ min

**8. Hora de início da coleta de solos:** ____ ____h ____ ____ min

**9. Método de coleta da amostra de solo: (** ) tradagem **(** ) micro-perfil **10. Foto nº** _____

**11. Coletada amostra a granel ( )sim ( )não** | **12. Coletada amostra indeformada ( )sim ( )não**

**13. Cor da amostra de solo do horizonte superficial (0 – 20 cm):**
a) Preta b) Marrom c) Amarela d) Vermelha e) Cinza

**14. Cor da amostra de solo do horizonte sub-superficial (30 – 50 cm):**
a) Preta b) Marrom c) Amarela d) Vermelha e) Cinza

**15. Hora de término da coleta de solo:** ___ ___h ___ ___ min

**16. Observações:** _____

*Diâmetro estimado onde o ramo ou tronco toca o plano da linha-transecto (diâmetro mínimo = 2,5 cm).
** Códigos de níveis de decomposição:
**1 – Novo –** Casca intacta, presença de ramos e textura de madeira intacta.
**2 – Decomposição inicial –** resquícios de casca, sem ramos e madeira firme**.**
**3 – Decomposição avançada –** sem casca, sem ramos e com madeira em estágio de decomposição médio a avançado, aparência esfarelenta**.**