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. Cobertura e uso da terra no ponto central: _____

5. Necromassa transecto 1 - 10m (45°)	
5.1 Não há ramos ou galhos ☐	
5.2. *Diâmetro	**5.3. **Nível de decomposição**

6. Necromassa transecto 2 – 10m (135°)	
6.1 Não há ramos ou galhos ☐	
6.2. *Diâmetro	**6.3. **Nível de decomposição**

7. Medições da profundidade da serrapilheira:

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

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

9. Observações (necromassa e serrapilheira): _____

_____

10. Coleta de amostra de solo: ( ) Sim ( ) Não. 10.1 Motivo: _____
10.2. Foto nº _____

11. Hora de início da coleta de solos: ____ ____h ____ ____ min

12. Método de coleta da amostra de solo: ( ) tradagem **(**) micro-perfil **13. Foto nº** _____

14. Coletada amostra a granel? ( ) Sim ( ) Não

( ) Horizonte Superficial (0 – 20 cm)
( ) Horizonte Subsuperficial (30 – 50 cm)

15. Coletada amostra indeformada? ( ) Sim ( ) Não

( ) Horizonte Superficial (0 – 20 cm)
( ) Horizonte Subsuperficial (30 – 50 cm)

16. Cor da amostra de solo do horizonte superficial (0 – 20 cm):

a) Preta b) Marrom c) Amarela d) Vermelha e) Cinza

17. Cor da amostra de solo do horizonte sub-superficial (30 – 50 cm):

a) Preta b) Marrom c) Amarela d) Vermelha e) Cinza

18. Hora de término da coleta de solo: ___ ___h ___ ___ min

19. Observações (coleta de solos): _____

_____

*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**.**