

## 19.19. ANEXO V – INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES SOBRE O LIXÃO

### 1. Espessura da camada de resíduos

a)  < 2 m                      b)  > 2 < 10 m                      c)  >= 10 m                      d)  dado não existente

### 2. Existe parcela significativa de resíduos classe A, B e C da construção civil (Resolução Conama nº 307/2002)?

a)  Sim                      b)  Não

### 3 A maior parte dos resíduos está estabilizada?

a)  Sim                      b)  Não

### 4 Impermeabilização superior

a)  Existente e construída de acordo com a ABNT NBR 13896:1997, sendo capaz de impedir a infiltração das águas pluviais e emissão de gases

b)  Existente, mas não construída de acordo com a ABNT NBR 13896:1997, portanto, não sendo capaz de impedir a infiltração das águas pluviais dentro do solo ou apenas parcial

c)  Inexistente

### 5 Pluviometria

a)  0 – 800 mm/ano (baixa)                      b)  800 – 1500 mm/ano (significativa)

c)  1500 – 2300 mm/ano (alta)                      d)  mais que 2300 mm/ano (excessiva)

### 6 Declividade do terreno natural

a)  0 – 3% (plano)                      b)  3 – 8% (ligeiramente ondulado)

c)  8 – 20% (ondulado)                      d)  20 – 45% (fortemente ondulado)

e)  45 – 75% (montanhoso) f)  75 – 100% (escarpado)

### 7 A área do lixão atende os critérios da ABNT NBR 13896:1997 e da Resolução Conama nº 404/2008, possibilitando seu uso por períodos superior a 15 anos?

a)  Sim                      b)  Não

### 8 Há evidências de zonas mais poluídas que outras (*hotspots*)?

a)  Não                      b)  Sim

### 9 Qual o volume estimado dos *hotspots*?

a)  < 10.000 m<sup>3</sup> (volume pequeno)

b)  >= 10.000 m<sup>3</sup> <= 500.000 m<sup>3</sup> (volume médio)

c)  > 500.000 m<sup>3</sup> (volume grande)

10. Caso a resposta 8 seja “Sim”. Os resíduos dos *hotspots* representam algum tipo de ameaça (ex.: tóxico, móvel, volátil, contaminante)?

a)  Não b)  Sim

11 Existe coleta de lixiviados?

a)  Sim b)  Parcial c)  Não

12 Existe tratamento de lixiviados?

a)  Sim b)  Sim, mas não adequado c)  Não

13 O material disponível na região para ser usado como cobertura possui coeficiente de permeabilidade inferior ao solo natural da área do lixão?

a)  Sim b)  Não

14 Natureza do solo sob o lixão

a)  Solo predominantemente argiloso

b)  Solo predominantemente siltoso

c)  Solo predominantemente arenoso

15 Contaminação do solo comprovada devido à presença de uma ou mais substâncias cujos valores ultrapassam os limites recomendados pela Resolução Conama nº 420/2009

a)  Não b)  Sim c)  Dado não existente

16 Contaminação das águas subterrâneas comprovada devido à presença de uma ou mais substâncias cujos valores ultrapassam os limites recomendados pela Resolução Conama nº 396/2008 conforme uso preponderante das águas subterrâneas?

a)  Não b)  Sim c)  Dado não existente

17 Uso preponderante da água subterrânea da área ou entorno diretamente afetado pela presença do lixão

a)  Não utilizada

b)  Uso animal, na agricultura, piscicultura, lazer ou industrial;

c)  Abastecimento humano

18 Distância da zona balneável mais próxima

a)  > 200 m b)  100 – 200 m c)  <100 m

19 Distância de nascente d’água mais próxima

a)  > 500 m b)  200 – 500 m c)  < 200 m

20 Existência de atividades agropecuárias na área ou no entorno

a)  Nunca      b)  Às vezes      c)  Frequentemente

21 Utilização da área ou no entorno para atividades de lazer

a)  Nunca      b)  Às vezes      c)  Frequentemente

22 Presença de animais no lixão

a)  Insetos    b)  Roedores    c)  Escorpiões    d)  Urubus

e)  Outras aves – Quais? \_\_\_\_\_

f)  Outros animais – Quais? \_\_\_\_\_

23 Danos à saúde da população residente no lixão e/ou entorno

a)  Nunca    b)  Às vezes    c)  Frequentemente    d)  Dado não disponível

24 Danos materiais à população residente no lixão e/ou entorno

a)  Nunca    b)  Às vezes    c)  Frequentemente    d)  Dado não disponível

25 Existência de catadores

a)  Não    b)  Sim

Quantos? \_\_\_\_\_

26 Distância de um elemento cultural, turístico, arqueológico ou ambiental importante

a)  > 500 m      b)  251 – 500 m      c)  < 250 m

d)  Desconhecida Qual? \_\_\_\_\_

27 Danos aos animais domésticos e/ou selvagens

a)  Não    b)  Sim      c)  Dado não existente

