|  |  |
| --- | --- |
| Escola \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Ano letivo 20 \_\_\_\_/ 20 \_\_\_\_ |
| Aluno: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Nº. \_\_\_\_\_\_ Turma \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Ficha de trabalho | Data: \_\_\_\_ /\_\_\_\_ / 20 \_\_\_\_\_ |
| Disciplina: FILOSOFIA | **10º ano** |
| Competências em avaliação: conceptuais e lógicas |
| Professor(a): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Data: \_\_\_\_ /\_\_\_\_ / 20 \_\_\_\_ |
| Observações: | |
|  | |
|  | |

**Lógica informal**

Identifica, nos itens que se seguem, o tipo de argumento ou o tipo de falácia informal cometido.

1. ***Sempre que a Rita entra com o pé direito na sala tira uma positiva no teste de Filosofia. Logo, a causa pela qual a Rita tira positiva nos testes de Filosofia é entrar com o pé direito.***
2. Falácia do falso dilema.
3. Falácia da falsa relação causal.
4. Argumento por generalização.
5. Falácia do apelo à ignorância.
6. ***Se permitirmos o casamento entre pessoas do mesmo sexo, daqui a nada estaremos a permitir a poligamia e a pedofilia. Isso seria intolerável e uma tremenda falta de civismo. Portanto, não devemos permitir o casamento entre pessoas do mesmo sexo.***
7. Falácia *Ad hominem*.
8. Falácia da derrapagem.
9. Argumento por previsão.
10. Falácia da amostra não representativa.
11. **Os defensores dos direitos dos animais defendem que é tão errado matar um animal como matar um ser humano. Esta ideia é claramente incorreta. Portanto, os defensores dos direitos dos animais não têm razão no que dizem.**
12. Falácia *Ad Populum*.
13. Argumento por analogia.
14. Falácia da petição de princípio.
15. Falácia do espantalho.
16. **Cada um dos corvos observados até hoje é preto. Logo, todos os corvos são pretos.**
17. Argumento por analogia.
18. Argumento de autoridade.
19. Argumento por generalização.
20. Falácia da generalização precipitada.
21. **Eu não estou a mentir. Portanto, estou a dizer a verdade.**
22. Falácia do falso dilema.
23. Falácia da petição de princípio.
24. Falácia da derrapagem.
25. Falácia do apelo à ignorância.
26. **Nunca ninguém provou que Deus existe. Portanto, Deus não existe.**
27. Falácia do apelo à ignorância.
28. Falácia da falsa relação causal.
29. Falácia da petição de princípio.
30. Argumento de autoridade.
31. **Ou és carnívoro ou és vegetariano. Não te vejo a comer vegetais, logo, és carnívoro.**
32. Falácia do boneco de palha.
33. Falácia *Ad hominem*.
34. Falácia do falso dilema.
35. Falácia do apelo à ignorância.
36. **Não queremos que as prisões se tornem hotéis para assassinos e ladrões. Por isso, melhorar a higiene das prisões não deve ser uma prioridade do governo.**
37. Falácia do boneco de palha.
38. Falácia *Ad populum*.
39. Falácia da petição de princípio.
40. Argumento da previsão.
41. **Aqueles que defendem que se justifica copiar nos testes estão enganados, pois, digam o que disserem, a verdade é que nada justifica que se copie nos testes.**
42. Argumento por apelo à autoridade.
43. Falácia da petição de princípio.
44. Falácia do apelo à ignorância.
45. Argumento da amostra representativa.
46. **Se nos livros e nas aulas de História se ensina que o primeiro rei de Portugal foi D. Afonso Henriques, então é certo que D. Afonso Henriques foi o primeiro rei de Portugal.**
47. Falácia da falsa relação causal.
48. Argumento de apelo à autoridade.
49. Argumento por analogia.
50. Falácia do apelo à ignorância.
51. **Se é um cão, não é um gato. É certo que não é um gato. Portanto, é um cão.**
52. Falácia da negação do antecedente.
53. Falácia da afirmação do consequente.
54. *Modus ponens*.
55. *Modus tollens*.
56. **O João tem dor de garganta, febre alta, tosse, dor de cabeça, dores musculares e cansaço. As pessoas com estes sintomas normalmente têm gripe. Portanto, provavelmente o João tem gripe.**
57. Argumento por analogia.
58. Falácia da falsa analogia.
59. Argumento por generalização.
60. Falácia da generalização precipitada.
61. **A Covid-19 é um vírus chinês, porque é isso que toda a gente diz.**
62. Falácia do falso apelo à autoridade.
63. Falácia *Ad hominem*.
64. Falácia *Ad populum*.
65. Falácia da falsa amostra representativa.
66. **Todas as vacas que observamos até hoje têm quatro patas. Logo, a próxima vaca que observarmos terá quatro patas.**
67. Argumento por analogia.
68. Argumento por previsão.
69. Argumento de autoridade.
70. Falácia da derrapagem.
71. **Tal como as mulheres, os homens também têm pulmões, fígado e rins. Ora, as mulheres têm útero. Logo, os homens também têm útero.**
72. Falácia da amostra não representativa.
73. Falácia da falsa relação causal.
74. Falácia do boneco de palha.
75. Falácia da falsa analogia.
76. **Um número considerável de especialistas reunidos em Praga, em 2006, determinou que são 8 e não 9, como se considerava até então, os planetas do sistema solar. Portanto, o sistema solar possui apenas 8 planetas.**
77. Argumento por analogia.
78. Argumento por generalização.
79. Argumento por previsão.
80. Argumento de autoridade.
81. **Platão foi um filósofo muito importante da Grécia Antiga e defendia que a alma é imortal. Portanto, a alma é imortal.**
82. Falácia da falsa autoridade.
83. Falácia da falsa analogia.
84. Falácia *Ad hominem*.
85. Falácia de apelo à ignorância.
86. **Com que então a terra não é redonda? Deves fazer parte do grupo de maluquinhos que acredita num disparate desses**.
87. Falácia *Ad populum*.
88. Falácia da falsa autoridade.
89. Falácia *Ad hominem*.
90. Falácia da falsa relação causal.
91. **Não percebo a tua dificuldade em perceber isto: ou concorres para Engenharia Civil ou para Engenharia Mecânica**.
92. Falácia do boneco de palha.
93. Falácia do falso dilema.
94. Falácia da petição de princípio.
95. Falácia da derrapagem.
96. **Os fantasmas existem porque nunca vi uma prova que me diga o contrário**.
97. Argumento da previsão.
98. Falácia da derrapagem.
99. Falácia do apelo à ignorância.
100. Falácia da falsa relação causal.

FIM

**Proposta de correção**

Identifica, nos itens que se seguem, o tipo de argumento ou o tipo de falácia informal cometido.

1. *Sempre que a Rita entra com o pé direito na sala tira uma positiva no teste de Filosofia. Logo, a causa pela qual a Rita tira positiva nos testes de Filosofia é entrar com o pé direito.*

B - Falácia da falsa relação causal.

1. *Se permitirmos o casamento entre pessoas do mesmo sexo, daqui a nada estaremos a permitir a poligamia e a pedofilia. Isso seria intolerável e uma tremenda falta de civismo. Portanto, não devemos permitir o casamento entre pessoas do mesmo sexo.*

B - Falácia da derrapagem.

1. Os defensores dos direitos dos animais defendem que é tão errado matar um animal como matar um ser humano. Esta ideia é claramente incorreta. Portanto, os defensores dos direitos dos animais não têm razão no que dizem.

D - Falácia do espantalho.

1. Cada um dos corvos observados até hoje é preto. Logo, todos os corvos são pretos.

C - Argumento por generalização.

1. Eu não estou a mentir. Portanto, estou a dizer a verdade.

B - Falácia da petição de princípio.

1. Nunca ninguém provou que Deus existe. Portanto, Deus não existe.

A - Falácia do apelo à ignorância.

1. Ou és carnívoro ou és vegetariano. Não te vejo a comer vegetais, logo, és carnívoro.

C - Falácia do falso dilema.

1. Não queremos que as prisões se tornem hotéis para assassinos e ladrões. Por isso, melhorar a higiene das prisões não deve ser uma prioridade do governo.

A - Falácia do boneco de palha.

1. Aqueles que defendem que se justifica copiar nos testes estão enganados, pois, digam o que disserem, a verdade é que nada justifica que se copie nos testes.

B - Falácia da petição de princípio.

1. Se nos livros e nas aulas de História se ensina que o primeiro rei de Portugal foi D. Afonso Henriques, então é certo que D. Afonso Henriques foi o primeiro rei de Portugal.

B - Argumento de apelo à autoridade.

1. Se é um cão, não é um gato. É certo que não é um gato. Portanto, é um cão.

B - Falácia da afirmação do consequente.

1. O João tem dor de garganta, febre alta, tosse, dor de cabeça, dores musculares e cansaço. As pessoas com estes sintomas normalmente têm gripe. Portanto, provavelmente o João tem gripe.

A - Argumento por analogia.

1. A Covid-19 é um vírus chinês, porque é isso que toda a gente diz.

C - Falácia *Ad populum*.

1. Todas as vacas que observamos até hoje têm quatro patas. Logo, a próxima vaca que observarmos terá quatro patas.

A - Argumento por previsão.

1. Tal como as mulheres, os homens também têm pulmões, fígado e rins. Ora, as mulheres têm útero. Logo, os homens também têm útero.

D - Falácia da falsa analogia.

1. Um número considerável de especialistas reunidos em Praga, em 2006, determinou que são 8 e não 9, como se considerava até então, os planetas do sistema solar. Portanto, o sistema solar possui apenas 8 planetas.

D - Argumento de autoridade.

1. Platão foi um filósofo muito importante da Grécia Antiga e defendia que a alma é imortal. Portanto, a alma é imortal.

A - Falácia da falsa autoridade.

1. Com que então a terra não é redonda? Deves fazer parte do grupo de maluquinhos que acredita num disparate desses.

C - Falácia *Ad hominem*.

1. Não percebo a tua dificuldade em perceber isto: ou concorres para Engenharia Civil ou para Engenharia Mecânica.

B - Falácia do falso dilema.

1. Os fantasmas existem porque nunca vi uma prova que me diga o contrário.

C - Falácia do apelo à ignorância.