```
EP2_final.py
import time
import random
Inspermons = {
```



"Clayton": {"Poder de ataque":55, "NÃ-vel de Defesa": 15, "Pontos de Vida":100}, "Robson": { "Poder de ataque": 70, "NÃ-vel de Defesa": 15, "Pontos de Vida": 100}, "Wilson":{"Poder de ataque":60,"NÃ-vel de Defesa":10,"Pontos de Vida":100}, "Weirdelas": { "Poder de ataque": 65, "NÃ-vel de Defesa": 17, "Pontos de Vida": 100 }, "Carlos":{"Poder de ataque":75, "NÃ-vel de Defesa":12, "Pontos de Vida":100}, "Isimon":{"Poder de ataque":72,"NÃ-vel de Defesa":16,"Pontos de Vida":100}, "Dududelas": { "Poder de ataque": 71, "NÃ-vel de Defesa": 18, "Pontos de Vida": 100}, } #dicionario com os Inspermons listafound = ["Clayton", "Robson", "Wilson", "Weirdelas", "Carlos", "Isimon", "Dududelas"] Insperdex = [] #Insperdex que é completa a cada rodada com o novo Inspermon sorte = [0.2,0.5,1,1.1,1.2,1.4,1.8] # Valores que influenciam a batalha "sorte" fugaoubatalha = [1,2] # Valores para aleat \tilde{A}^3 riamente validar ou n \tilde{A} £o a fuga def Batalha (nome, poke): # funÃSão batalha vidapoke = Inspermons[poke]['Pontos de Vida'] vidanome = Inspermons[nome]['Pontos de Vida'] ataquepoke = Inspermons[poke]['Poder de ataque'] ataquenome = Inspermons[nome]['Poder de ataque'] defesapoke = Inspermons[poke]['NÃ-vel de Defesa'] defesanome = Inspermons[nome]['NÃ-vel de Defesa'] s = int(random.choice(sorte)) #selecionar um valor como sorte x = int(random.choice(sorte)) #selecionar outro valor como sorte fuga = int(input("Deseja fugir ou batalhar? Digite 1 para fugir e 2 para batalhar")) if fuga == 1: #validando a fuga fb = int(random.choice(fugaoubatalha)) print(fb) if fb == 1: #se a fuga n \tilde{A} £o der certo $voc\tilde{A}$ ª perde uma rodada while vidapoke>0 and vidanome>0: print ("Sua fuga não foi bem sucedida! Você perdeu 1 round de ataque!") vidanome = vidanome - ((ataquepoke - defesanome) *x) print(x) print("A vida do seu adversÃ; rio foi reduzida para {0}".format(vidanome)) if vidanome <= 0:</pre> print("Você venceu!")

time.sleep(2)

break

```
vidapoke = vidapoke - ((ataquenome - defesapoke)*s)
                        print(s)
                        print("Sua vida foi reduzida para {0}".format(vidapoke))
                        time.sleep(2)
                        if vidapoke <= 0:
                                print("Você perdeu!")
                                 time.sleep(2)
                                 print ("Até o próximo jogo!")
                                 time.sleep(3)
                                break
        if fb == 2: \#se funcionar voc\tilde{A}^a foge
                time.sleep(2)
                print ("Você fugiu! Até a próxima batalha!")
if fuga == 2: #se voc\tilde{A}^a opta por batalhar
        while vidapoke>0 and vidanome>0:
                vidapoke = vidapoke - ((ataquenome - defesapoke)*s)
                print("Sua vida foi reduzida para {0}".format(vidapoke))
                time.sleep(2)
                if vidapoke <= 0:
                        print("Você perdeu!")
                        time.sleep(2)
                        print("Até o próximo jogo!")
                        time.sleep(3)
                        break
                vidanome = vidanome - ((ataquepoke - defesanome) *x)
                print("A vida do seu adversÃ; rio foi reduzida para {0}".format(vidanome))
                if vidanome <= 0:
                        print("Você venceu!")
                        time.sleep(2)
                        break
```

```
t = 10000000000000
for i in range(t):
        nome = str(random.choice(listafound))
        print ("OlÃ; seja bem vindo ao Inspermon! Escolha um entre os sequintes inspermons! Carlos, Clayton, Robson, Weirdelas, I
simon, Dududelas")
        time.sleep(1)
        poke = input ("Oual bichano você deseja!? ")
        if poke not in Inspermons: #se você optar por um nome que não existe no dicionario
                print ("Tente novamente! Escolha um Inspermon entre os disponã-veis! Letra maiuscula e miniscula sã£o levadas em
 consideraÃSÃfo!")
                time.sleep(2)
                break
        if poke in Inspermons:
                print ("Muito bem! Vocãa selecionou o {0} e seus atributos sãto: Pontos de Vida: {1}, Poder de Ataque: {2} e Nã
-vel de Defesa: {3}".format(poke, Inspermons[poke]['Pontos de Vida'], Inspermons[poke]['Poder de ataque'], Inspermons[poke]['NÃ-v
el de Defesa'l))
        time.sleep(1)
        poud = int(input("O que deseja fazer? Passear ou Dormir? Digite 1 para Passear, 2 para Dormir e 3 para vizualizar a sua
 Insperdex!: "))
        if poud == 3:
                print(Insperdex)
                if Insperdex == []:
                        print ("Você ainda nÃfo encontrou nenhum Inspermon Selvagem! Recomece o jogo e vÃ; em busca do seu!")
        if poud == 2:
                print("Beleza! Vamos dormir!")
                break
                time.sleep(10)
        if poud == 1:
                time.sleep(1)
                print("Ok! Vamos lÃ;!")
                time.sleep(1)
                print ("Ora ora, você encontrou um Inspermon Selvagem ele é o {0} e seus atributos sÃfo: Pontos de Vida: {1},
Poder de Ataque: {2} e NÃ-vel de Defesa: {3}".format(nome, Inspermons[nome]['Pontos de Vida'], Inspermons[nome]['Poder de ataqu
e'], Inspermons [nome] ['NÃ-vel de Defesa']))
                time.sleep(2)
                print("Sua batalha vai começar!")
                time.sleep(2)
                Batalha (nome, poke)
                if nome not in Insperdex:
                        Insperdex.append(nome)
                        Insperdex.append(Inspermons[nome]['Pontos de Vida'])
                        Insperdex.append(Inspermons[nome]['Poder de ataque'])
                        Insperdex.append(Inspermons[nome]['NA-vel de Defesa'])
```