

Universidade Federal de Minas Gerais

Casos de Testes do Trabalho Prático - PSD 1 - DCC - 2024/1

Caso de Teste 1	
Entrada	Saída
3 2 Squirtle 10 15 15 agua Vulpix 15 15 15 fogo Onix 5 20 20 pedra Golem 20 5 10 pedra Charmander 20 15 12 fogo	Squirtle venceu Golem Charmander venceu Squirtle Vulpix venceu Charmander Jogador 1 venceu Pokemon sobreviventes: Vulpix Onix Pokemon derrotados: Squirtle Golem Charmander

Caso de Teste 2	
Entrada	Saída
5 5 Squirtle 15 25 40 agua Sandshrew 17 13 28 pedra Charmeleon 23 15 24 fogo Raichu 19 16 28 eletrico Cloyster 59 12 51 gelo Charmander 25 12 36 fogo Pikachu 25 15 24 eletrico Dewgong 17 26 33 gelo Wartortle 26 41 19 agua Sandslash 62 31 40 pedra	Squirtle venceu Charmander Pikachu venceu Squirtle Sandshrew venceu Pikachu Dewgong venceu Sandshrew Charmeleon venceu Dewgong Wartortle venceu Charmeleon Wartortle venceu Raichu Cloyster venceu Wartortle Sandslash venceu Cloyster Jogador 2 venceu Pokémons sobreviventes: Sandslash Pokémons derrotados: Squirtle Sandshrew Charmeleon Raichu Cloyster Charmander Pikachu Dewgong Wartortle

Caso de Teste 3	
Entrada	Saída
11 5 Pachirisu 15 17 9 eletrico Ampharos 15 14 11 agua Infernape 18 9 23 fogo Spheal 14 18 18 gelo Rampardos 9 18 22 pedra Lotad 14 18 20 agua Magmortar 21 16 24 fogo Sealeo 15 19 28 gelo Suicune 16 15 25 agua Dugtrio 12 26 24 pedra Charmander 18 12 26 fogo Lombre 17 5 39 agua Heatran 19 12 11 fogo Walrein 15 14 20 gelo Bonsly 11 19 17 pedra Pikachu 35 30 24 eletrico	Pachirisu venceu Lombre Heatran venceu Pachirisu Ampharos venceu Heatran Walrein venceu Ampharos Infernape venceu Walrein Bonsly venceu Infernape Spheal venceu Bonsly Pikachu venceu Spheal Pikachu venceu Rampardos Pikachu venceu Lotad Pikachu venceu Magmortar Pikachu venceu Sealeo Pikachu venceu Suicune Pikachu venceu Dugtrio Pikachu venceu Charmander Jogador 2 venceu Pokémons sobreviventes: Pikachu Pokémons derrotados: Pachirisu Ampharos Infernape Spheal Rampardos Lotad Magmaortar Sealeo Suicune Dugtrio Charmander Lombre Heatran Walrein Bonsly

Caso de Teste 4	
Entrada	Saída
26 26	Snorunt venceu Squirtle
Squirtle 10 15 15 agua	Bastiodon venceu Snorunt
Bastiodon 18 30 38 pedra	Bastiodon venceu Octillery
Shinx 13 15 28 eletrico	Glalie venceu Bastiodon
Chimchar 12 14 9 fogo	Glalie venceu Shinx
Cloyster 20 25 35 gelo	Glalie venceu Chimchar
Blastoise 15 20 25 agua	Cloyster venceu Glalie
Onix 18 25 35 pedra	Heatran venceu Cloyster
Pikachu 15 10 30 eletrico	Heatran venceu Blastoise
Remoraid 12 14 18 agua	Heatran venceu Onix
Spheal 15 18 22 gelo	Heatran venceu Pikachu
Suicune 25 22 40 agua	Heatran venceu Remoraid
Rampardos 25 20 40 pedra	Heatran venceu Spheal
Lombre 15 14 20 agua	Suicune venceu Heatran
Charmander 20 15 25 fogo	Suicune venceu Diglett
Ninetales 25 20 35 fogo	Suicune venceu Psyduck
Wartortle 15 22 28 agua	Suicune venceu Pachirisu
Chimchar 20 16 25 fogo	Suicune venceu Lotad
Magneton 20 18 32 eletrico	Suicune venceu Cranidos
Dugtrio 15 22 30 pedra	Suicune venceu Vulpix
Magmortar 25 20 32 fogo	Suicune venceu Golduck
Sealeo 20 25 30 gelo	Suicune venceu Wartortle
Bonsly 12 18 25 pedra	Suicune venceu Growlithe
Raichu 18 12 35 eletrico	Dewgong venceu Suicune
Lapras 25 30 40 gelo	Rampardos venceu Dewgong
Luxio 16 18 30 eletrico	Shieldon venceu Rampardos
Piloswine 18 22 28 gelo	Lombre venceu Shieldon
Snorunt 16 18 25 gelo	Lombre venceu Magnemite
Octillery 20 18 28 agua	Monferno venceu Lombre
Glalie 22 20 30 gelo	Monferno venceu Charmander
Heatran 28 24 38 fogo	Ninetales venceu Monferno
Diglett 12 20 28 pedra	Ninetales venceu Ninetales
Psyduck 14 16 22 agua	Ninetales venceu Voltorb
Pachirisu 15 12 30 eletrico	Ninetales venceu Charmeleon
Lotad 10 12 15 agua	Ninetales venceu Swinub
Cranidos 20 18 32 pedra	Luxray venceu Ninetales
Vulpix 18 15 22 fogo	Luxray venceu Wartortle
Golduck 18 20 30 agua	Chimchar venceu Luxray
Wartortle 12 18 20 agua	Infernape venceu Chimchar
Growlithe 11 13 14 fogo	Infernape venceu Magneton

Dewgong 18 22 30 gelo
Shieldon 15 25 30 pedra
Magnemite 12 20 28 eletrico
Monferno 22 18 28 fogo
Ninetales 19 17 27 fogo
Voltorb 14 16 25 eletrico
Charmeleon 22 18 30 fogo
Swinub 12 14 20 gelo
Luxray 22 20 35 eletrico
Infernape 30 22 35 fogo
Magnezone 25 22 40 eletrico
Growlithe 15 12 18 fogo
Blastoise 20 25 40 agua

Infernape venceu Dugtrio
Infernape venceu Magmortar
Infernape venceu Sealeo
Infernape venceu Bonsly
Infernape venceu Raichu
Infernape venceu Lapras
Luxio venceu Infernape
Magnezone venceu Luxio
Magnezone venceu Piloswine
Jogador 2 venceu

Pokémons sobreviventes:

Magnezone

Growlithe

Blastoise

Pokémons derrotados:

Squirtle

Bastiodon

Shinx

Chimchar

Cloyster

Blastoise

Onix

Pikachu

Remoraid

Spheal

Suicune

Rampardos

Lombre

Charmander

Ninetales

Wartortle

Chimchar

Magneton

Dugtrio

Magmortar

Sealeo

Bonsly

Raichu

Lapras

Luxio

Piloswine

Snorunt

Octillery

	<div>Glalie</div> <div>Heatran</div> <div>Diglett</div> <div>Psyduck</div> <div>Pachirisu</div> <div>Lotad</div> <div>Cranidos</div> <div>Vulpix</div> <div>Golduck</div> <div>Wartortle</div> <div>Growlithe</div> <div>Dewgong</div> <div>Sheldon</div> <div>Magnemite</div> <div>Monferno</div> <div>Ninetales</div> <div>Voltorb</div> <div>Charmeleon</div> <div>Swinub</div> <div>Luxray</div> <div>Infernape</div>
--	---

Caso de Teste 5	
Entrada	Saída
5 7 Golduck 11 18 13 agua Geodude 11 23 22 pedra Raichu 14 18 21 eletrico Rapidash 24 11 24 fogo Rhydon 15 11 21 pedra Charizard 20 22 19 fogo Slowbro 21 16 25 agua Magnemite 18 22 20 eletrico Dewgong 22 14 22 agua Tentacool 14 11 24 agua Graveler 17 10 19 pedra Marowak 19 22 21 pedra	Charizard venceu Golduck Geodude venceu Charizard Slowbro venceu Geodude Raichu venceu Slowbro Magnemite venceu Raichu Magnemite venceu Rapidash Rhydon venceu Magnemite Dewgong venceu Rhydon Jogador 2 venceu Pokémons sobreviventes: Dewgong Tentacool Graveler Marowak Pokémons derrotados: Golduck Geodude Raichu Rapidash Rhydon Charizard Slowbro Magnemite