

Cloudera Data Science Workbench			
Lab01			
Linguagem	Nome do arquivo	Comando	Resultado esperado
Scala	exemplo_scala.scala	addInt(10, 11)	addInt(10,11) 21
Python	exemplo_python.py	soma(10, 23)	soma(10, 23) 33
R	exemplo R	soma (12, 231)	soma (12, 231) [1] 243
Lab02			
Python	fatorial.py	fatorial(100) e fatorial_f(10)	fatorial(100) O valor de 100! eh = 93326215443944152681699238856266700490715968264381621 46859296389521759999322991560894146397615651828625369 79208272237582511852109168640000000000000000000000000 fatorial_f(10) 3628800
R	fatorial.r	fatorial(100) e fatorial_f(12)	fatorial(100) [1] "O valor de 100 ! eh = 9.33262154439441e+157" fatorial_f(12) [1] 479001600
Scala	fatorial.scala	fatorial(11) e fatorial_f(10)	fatorial_f(10) O fatorial de 10= 3628800 fatorial(11) 39916800
Lab03			
Python	machine_learning.py e spark.py	-	Apenas rodar todo o código
R	machine_learning.r e spark.r	-	Apenas rodar todo o código
Scala	machine_learning.scala e spark.scala	-	Apenas rodar todo o código
Lab04 (experiments)			
Python	experiment.py	-	Apenas rodar todo o código e verificar na aba experiments
R	experiment.r	-	Apenas rodar todo o código e verificar na aba experiments
Scala			
Lab05			
Python	model.py	pred_arr_time({"sched_arr_time": 724, "dep_delay": 43})	{'pred_arr_time': 801}
R	model.r	list(sched_arr_time = 724, dep_delay = 43)	\$sched_arr_time [1] 724 \$dep_delay [1] 43
Scala			