



`consult('/full/path/to/file.pl').`

File -> Consult

| ?- male(phil).
yes

| ?- male(trump).
no

| ?- father(phil, luke).
yes

`male(phil).`

`female(claire).`

`male(luke).`

`parent(phil, luke). %parent(P,F)`

`parent(claire, luke).`

`father(F, C):- parent(F, C), male(F)`

father/2

| ?- father(phil, X).
X = luke ? ;
no

Termos

Constantes

Inteiros 5 -2

Float 1.5 -2.3

Átomos phil

'Phil'

Variáveis

F

_F

—

Termos compostos

coord(2, 5)

nome(+Var1, -Var2, ?Var3)

negação: \+

diferente: \=

| ?- male(X).

X = phil ? ;

X = luke ? ;

no

| ?- male(_X).

yes

| ?- male(_).

yes

regra(X, Y):- bla, bla bla, (Z=2;Z=3).

regra(X, Y):- ble bli blo.