**Arquivo 1**

Pesquisas

1. Listar as ervas com origem na Europa
2. Listar as ervas com origem diferente da Europa. (utilizar /=).
3. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Abril.
4. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Abril e Julho.
5. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Abril e Julho e com floração final no mês de Setembro.
6. Listar as ervas com floração inicial diferente do mês de Julho.
7. Listar as ervas que são utilizadas para bebidas.
8. Listar as ervas que são utilizadas como repelentes.
9. Listar as histórias das ervas Aipo, Abrótono e Cebola.
10. Listar as ervas com altura de 1 metro.
11. Listar as ervas com altura menor que 1 metro.
12. Listar as ervas com altura maior que 50 cm e menor que 1 metro.
13. Listar os outros nomes para Alchemilla Xanthochlora.
14. Liste todas as ervas e seus sinônimos formatando a saída. (Exemplo: ERVA(X, Y), write(X), write(‘ sinônimo = ‘), write(Y).
15. Exibir a diferença de altura entre as ervas Alchemilla Xanthochlora e a Allium Cepa.

altura(erva1,X), altura(erva2, Y), Z is X-Y.

1. Fazer o comando para comparar a altura das Ervas Allium Sativum e Apium Graveolens

?- altura(erva1,X), altura(erva2, Y), X=:=Y.

**Arquivo 2**

Pesquisas

1. Listar as ervas com origem na América do Norte
2. Listar as ervas com origem diferente da América do Norte. (utilizar /=).
3. Listar as ervas com origem na América do Norte ou na Europa
4. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Maio.
5. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Maio e Junho.
6. Listar as ervas com floração inicial diferente do mês de Julho.
7. Listar as ervas que são utilizadas para bebidas.
8. Listar as ervas que são utilizadas para digestão.
9. Listar as histórias das ervas CENTAURIUM ERYTHREAE, CHENOPODIUM BONUS-HENRICUS e COCHLEARIA OFFICINALIS.
10. Listar as ervas com altura de 3 metro.
11. Listar as ervas com altura menor que 60 cm.
12. Listar as ervas com altura maior que 10 cm e menor que 60 cm.
13. Listar os outros nomes para GLECHOMA HEDERACEA e para GLYCYRRHIZA GLABRA.
14. Liste todas as ervas e seus sinônimos formatando a saída. (Exemplo: ERVA(X, Y), write(X), write(‘ sinônimo = ‘), write(Y).
15. Exibir a diferença de altura entre as ervas GLECHOMA HEDERACEA e a HELIANTHUS ANNUUS.

altura(erva1,X), altura(erva2, Y), Z is X-Y.

1. Fazer o comando para comparar a altura das Ervas CARUM CARVI e CORIANDRUM SATIVUM

?- altura(erva1,X), altura(erva2, Y), X=:=Y.

**Arquivo 3**

Pesquisas

1. Listar as ervas com origem na Ásia Ocidental.
2. Listar as ervas com origem diferente da Europa. (utilizar /=).
3. Listar as ervas com origem na Ásia Ocidental e na Europa
4. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Julho.
5. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Julho e as ervas com floração final do mês de Julho.
6. Listar as ervas com floração final diferente do mês de Agosto.
7. Listar as ervas que são utilizadas para bebidas.
8. Listar as ervas que são utilizadas para molhos.
9. Listar as histórias das ervas MEUM ATHAMANTICUM, MONARDA DIDYMA e MONTIA PERFOLIATA.
10. Listar as ervas com altura de 90 cm.
11. Listar as ervas com altura maior que 90 cm.
12. Listar as ervas com altura maior ou igual a 10 cm e menor que 60 cm.
13. Listar os outros nomes para MELISSA OFFICINALIS e para MENTHA X PIPERITA.
14. Liste todas as ervas e seus sinônimos formatando a saída. (Exemplo: ERVA(X, Y), write(X), write(‘ sinônimo = ‘), write(Y).
15. Exibir a diferença de altura entre as ervas MEUM ATHAMANTICUM e a OCIMUM BASILICUM.

altura(erva1,X), altura(erva2, Y), Z is X-Y.

1. Fazer o comando para comparar a altura das Ervas OENOTHERA BIENNI e ORIGANUM MAJORANA.

?- altura(erva1,X), altura(erva2, Y), X=:=Y.

**Arquivo 4**

Pesquisas

1. Listar as ervas com origem no Mediterrâneo.
2. Listar as ervas com origem diferente da China. (utilizar /=).
3. Listar as ervas com origem na China ou na Ásia.
4. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Junho.
5. Listar as ervas com floração que iniciem no mês de Junho e Julho, e que tenham floração final do mês de Agosto.
6. Listar as ervas com floração final diferente do mês de Setembro.
7. Listar as ervas que são utilizadas para tratar asma.
8. Listar as ervas que são utilizadas para sopas.
9. Listar as histórias das ervas PLANTAGO LANCEOLATA, PORTULACA OLERACEA e RHEUM RHABARBARUM.
10. Listar as ervas com altura de 60 cm.
11. Listar as ervas com altura maior que 1 m.
12. Listar as ervas com altura maior que 10 cm e menor que 60 cm.
13. Listar os outros nomes para MELISSA OFFICINALIS e para MENTHA X PIPERITA.
14. Liste todas as ervas e seus sinônimos formatando a saída. (Exemplo: ERVA(X, Y), write(X), write(‘ sinônimo = ‘), write(Y).
15. Exibir a diferença de altura entre as ervas SEDUM REFLEXUM e a SISYMBRIUM OFFICINALE.

altura(erva1,X), altura(erva2, Y), Z is X-Y.

1. Fazer o comando para comparar a altura das Ervas SOLIDAGO VIRGAUREA e SYMPHYTUM OFFICINALE.

?- altura(erva1,X), altura(erva2, Y), X=:=Y.