



UNIDAD 3. Elabora un cuadro sinóptico de Gramíneas y Leguminosas que son, características, ejemplos y diferencias entre ambas.

ANDRES GUTIERREZ JENNIFER ALONDRA

García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

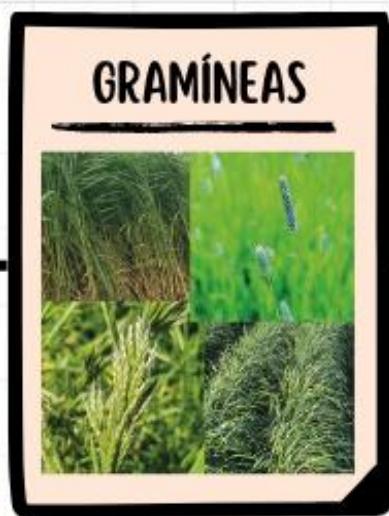
Licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia

BROMATOLOGIA ANIMAL

Tapachula, Chiapas

06 de Julio del 2024

CUADRO SINÓPTICO



¿QUE SON?

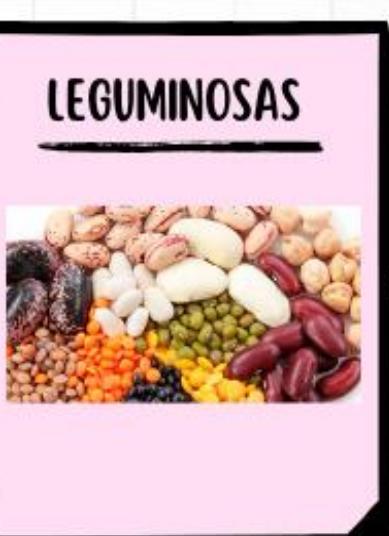
Las gramíneas son plantas herbáceas, anuales o perennes, en forma de espiga donde se agrupan varias espiguillas con sus correspondientes flores.

CARACTERÍSTICAS

Las gramíneas o hierbas son plantas monocotiledóneas, es decir, su germen está formado por una única hoja germinal (en lugar de dos, como ocurre con las dicotiledóneas). La principal características morfológica de las gramíneas es su crecimiento en largos tallos cilíndricos y huecos.

EJEMPLOS

- trigo -bambú
- cebada -caña de
- arroz azúcar
- alpiste -centeno
- Avén -maíz



¿QUE SON?

Los frijoles secos, lentejas y chícharos secos son los tipos de legumbres más conocidos y consumidos.

CARACTERÍSTICAS

son un fruto formado por una vaina que encierra en su interior una semilla o una hilera de semillas, que se consumen secas.

EJEMPLOS

- alfalfa, chícharo, fríjol, alubia, garbanzo, habas, ejote, lentejas, cacahuate, y soya



GRAMÍNEAS Y LEGUMINOSAS
DIFERENCIAS ENTRE AMBAS.

Las **gramíneas**, como el maíz o los pastos, son excelentes productoras de forraje, mientras que las **leguminosas**, como el Desmodium o el Kudzu, tienen la habilidad única de fijar nitrógeno atmosférico en el suelo y suministran un alto contenido de proteínas.

Bibliografía

<https://www.rinoebastel.com/blog/patologia/todo-lo-que-debes-saber-sobre-las-gramineas/#:~:text=Las%20gram%C3%ADneas%20o%20hierbas%20son,largo%20tallos%20cili%C3%ADndricos%20y%20huecos.>

<https://www.gob.mx/agricultura/es/articulos/leguminosas-el-alimento-de-todos#:~:text=Las%20principales%20legumbres%20consumidas%20por,%2C%20fibra%2C%20minerales%20y%20vitaminas.>

<https://germisemillas.com/blog/ventajas-de-la-asociacion-entre-gramineas-y-leguminosas/#:~:text=Las%20gram%C3%ADneas%20como%20el%20ma%C3%ADz,un%20alto%20contenido%20de%20prote%C3%ADnas.>