ACTIVIDADES VIRTUALES A DESARROLLAR ATENDIENDO LAS DIRECTRICES DE LA DIRECCION GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PARA COLABORAR EN LA CONTENCIÓN DEL COVID-19

Fase:	**Análisis**
FICHA	EMPRENDEDOR EN PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE SUPLEMENTOS ALIMENTICIOS PARA GANADO BOVINOS. **Ficha No.**2173538
Competencia:	PREPARAR RACIÓN ANIMAL SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA.
Resultado de aprendizaje	• **Resultados de Aprendizaje Alcanzar:** 27050109101 PREPARAR MATERIAS PRIMAS Y EQUIPOS PARA LA ELABORACION DE RACIÓN ANIMAL APLICANDO PROTOCOLO Y NORMATIVA
Actividad No. 2: MES DE OCTUBRE	
Objetivo de la actividad	**TIPOS DE ALTERNATIVAS EN LA ALIMENTACION DE BOVINOS**
Instructor:	**Alvaro Màrquez Eraso**
Fecha de entrega evidencia:	**28 de Octubre de 2020 –**
Modo de entrega de la evidencia:	**WhatsApp del grupo** **Celular y WhatApp del Instructor 3206213096** **o al correo del instructor alvaromarquezcem@gmail.com**

1. Felicitar a los aprendices que hasta la fecha han enviado las actividades y a quienes no han podido enviar el informe pedirle que lo realicen en estos días y lo envíen.

ACTIVIDAD 02 MES DE OCTUBRE

Estimados aprendices continuando con nuestras actividades se pretende que diferenciemos las fuentes de alimentos para bovinos especialmente los que aportan energía y los que aportan proteína. Partiendo del hecho de que el Bovino es por naturaleza un animal herbívoro

ACTIVIADAD

1. Teniendo como referencia lo expuesto en esta guía de clase, consultas en internet y material de apoyo envido por el Instructor se solicita

    1. Que es una gramínea, cuál es su aporte principal a la dieta y nutrición del bovino

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

2. Que es una leguminosa, cuál es su aporte principal a la dieta y nutrición del bovino
3. Mencione las principales diferencias entre gramíneas y leguminosas en cuanto su forma
4. Mencione por lo menos tres gramíneas y tres leguminosas de su zona y que sean consumidas por los bovinos

PARA TENER EN CUENTA

Aunque el bovino como sabemos es un animal herbívoro durante muchos años y por tratar de obtener de ellos la mayor productividad ya sea en leche o carne, involucramos en su diete fuentes de proteína y energía de origen animal convirtiéndolo en muchas ocasiones en omnívoro más aun en carnívoro y mucho peor en caníbal pues involucraos en su dieta harinas procedentes de su misma sangre, huesos entre otras, esto causo muchos problemas especialmente de tipo sanitario llegando a presentarse el problema La encefalopatía espongiforme bovina, también conocida popularmente como la enfermedad de las vacas locas, es una enfermedad causada por priones, y que se puede transmitir a los seres humanos a través del consumo de partes de animales infectados, sobre todo tejidos nerviosos. Por ello entidades como el Instituto Colombiano Agropecuario ICA ha impuesto restricciones al uso de materias primas de origen animal para la elaboración de concentrados o suplementos para herbívoros

Textos de apoyo

https://encolombia.com/economia/noticias-agroindustria/pastos-y-leguminosas-para-produccion-bovina-del-bajo-cauca/

https://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/conozca-las-4-leguminosas-arbustivas-para-sistemas-silvopastoriles-del-cauca

Vídeos de apoyo

https://www.youtube.com/watch?v=26XWXxQHyDg

https://www.youtube.com/watch?v=L0D0DzB3v3g

https://www.youtube.com/watch?v=uCRDxlnxX5w

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682