**Roteiro de aula: Sistema Digestório de equinos**

**Pergunta Alvo da aula: Por que eu devo oferecer o volumoso antes do concentrado para os cavalos?**

* **Comportamento alimentar**
* **Pirâmide da alimentação de equinos**

****

* **Fontes de volumoso**
	+ **Quantidade de volumoso: Min: 1,25% PV (MS), ideal 1,5% PV (MS)**
* **Concentrado para equinos**
	+ **Farelado**
	+ **Peletizado**
	+ **Multiparticula**
	+ **Extrusado**
* **Anatomia do sistema digestório**
* **Boca**
	+ **Lábios**
	+ **Dentes**
	+ **Saliva**
	+ **Movimentos mastigatórios**
* **Estômago**
	+ **Região aglandualar: Fermentação**
	+ **Região glandular**
	+ **Digestão de proteínas**
* **Vesícula biliar**
* **Intestino Delgado**
* **Pâncreas**
	+ **Capacidade enzimática**
	+ **Amilase**
* **Fracionamento do Carboidrato**
* **Limite de ingestão de amido: 1,1g/kgPv/refeição (Vervuert et al., 2009)**
* **Proteínas**
* **Lipídios**
* **Intestino Grosso**
	+ **Microbiota**
	+ **Substrato**
	+ **Produto final**
* **Benefícios do uso de forragens**
* **Peso x escore corporal**