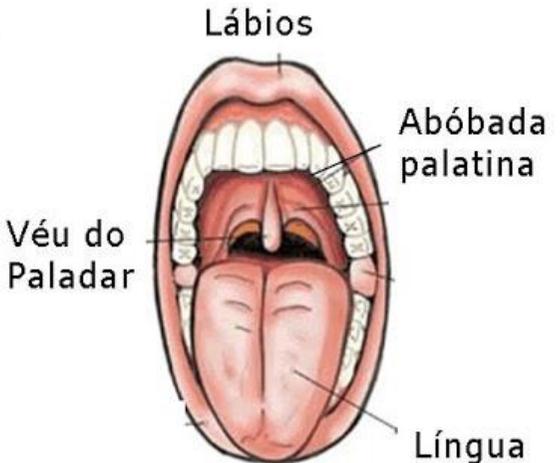
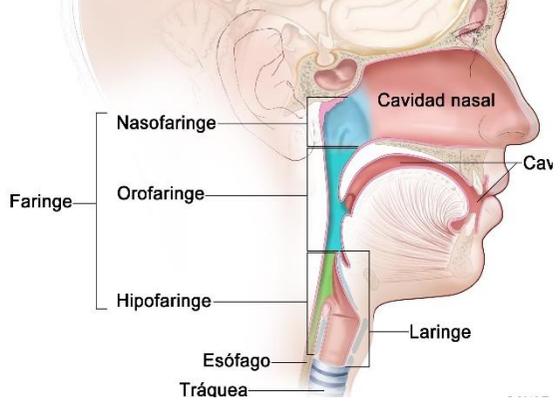
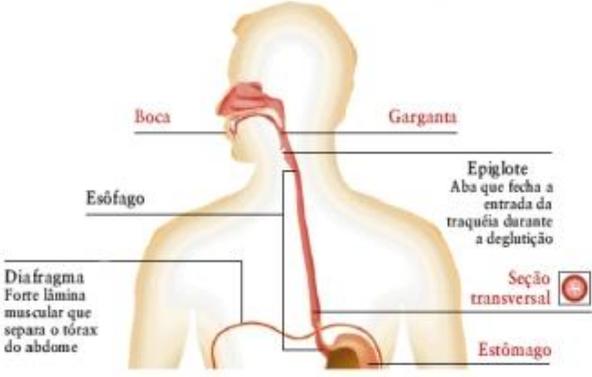


Morfologia do aparelho digestivo

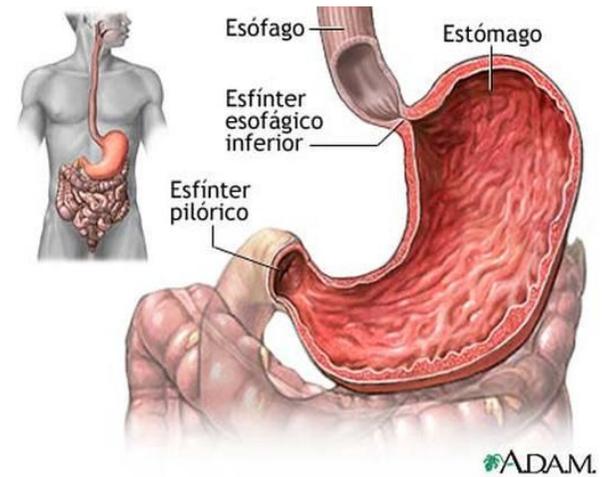
Órgão	Forma	Localização	Constituição	Esquema
<u>Boca</u>	Orifício	<ul style="list-style-type: none">▪ Parte anterior da cabeça, inferior central.▪ Limites: Superior – Abóbada palatina; Inferior-Maxilar inferior, Laterais-Bochechas; Anterior-Lábios; Posterior- Véu do paladar	<ul style="list-style-type: none">▪ Maxilar superior, maxilar inferior, lábios, véu do paladar, abóbada palatina, bochechas.	 <p>Diagrama anatomico da boca em vista frontal. O diagrama mostra a cavidade bucal com os seguintes componentes rotulados: Lábios (no topo), Abóbada palatina (no fundo superior), Véu do Paladar (no fundo inferior), e Língua (na base inferior).</p>

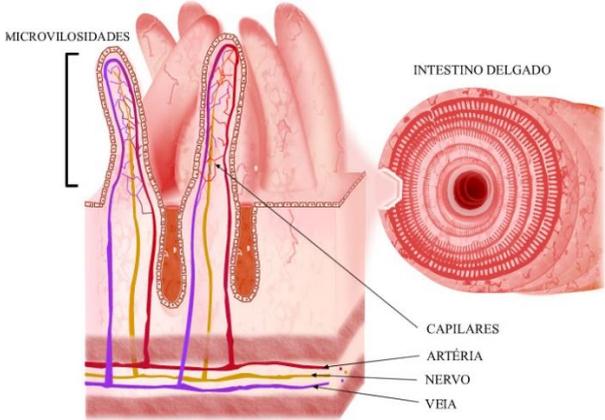
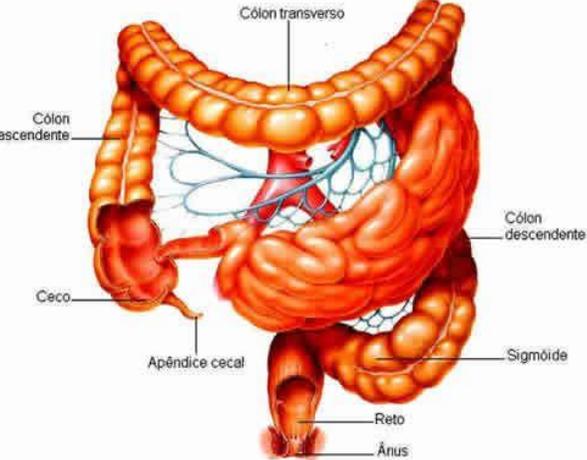
<p><u>Faringe</u></p>	<p>Orifício</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cabeça. ▪ Limites: Superior- Boca; Inferior- Epiglote; laterais- músculos 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Epiglote. 	
<p><u>Esófago</u></p>	<p>Tubo</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Caixa torácica, parte central. ▪ Limites: Superior- faringe; Inferior- estômago; Laterais- traqueia; Posterior- coluna e costelas; Anterior- traqueia. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Paredes musculadas (movimentos peristálticos) 	

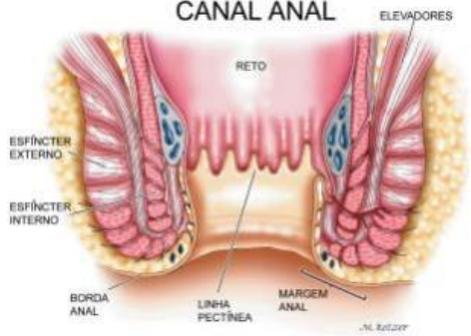
Estômago

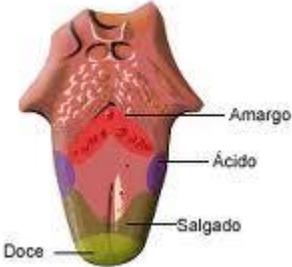
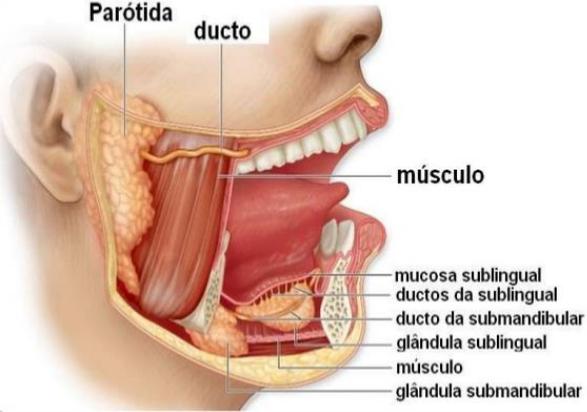
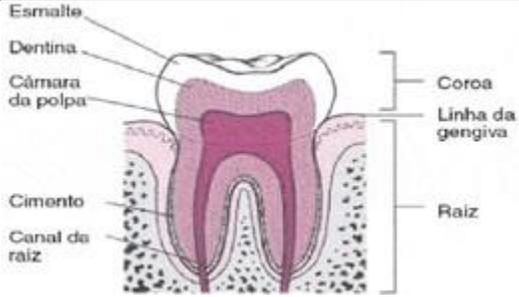
Saco com 1,5 litros de capacidade. Quando está cheio, tem forma de J.

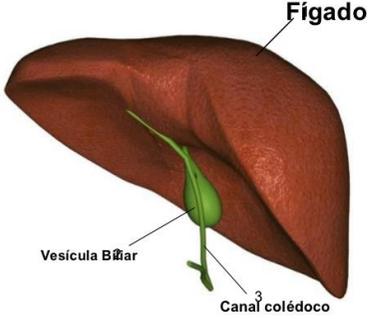
- Cavidade abdominal, superior central, inclinado para a direita.
- Limites: Superior-esófago; Inferior-intestino delgado; Lateral direito-fígado; Lateral esquerdo-Intestino grosso; Anterior- Pele; Posterior-Coluna.
- Parede musculada, músculos circulares, mucosa (protege a parede musculada), esfíncter superior e cárdia, esfíncter inferior e piloro e glândulas gástricas.



<p><u>Intestino delgado</u></p>	<p>Tubo com, aproximadamente, 7.5m de diâmetro, sendo que os primeiros 25cm são retos e o resto enrolados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cavidade abdominal, central inferior posterior. ▪ Limites: Superior-estômago; Inferior-Válvula íleo local (intestino grosso). 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Duodeno (25cm), jejuno-íleo (7,25m), válvula íleo-local, músculos, válvulas coniventes, vilosidades intestinais (glândulas intestinais, canal linfático, camadas de células e vasos sanguíneos). 	 <p>The diagram illustrates the internal structure of the small intestine. On the left, a longitudinal section shows the mucosal folds (plicae circulares) and the villi (microvilli) on their surface. A bracket labeled 'MICROVILOSIDADES' points to these villi. On the right, a cross-section of the 'INTESTINO DELGADO' shows its thick, folded wall. Labels indicate the presence of 'CAPILARES', 'ARTÉRIA', 'NERVO', and 'VEIA' within the intestinal wall.</p>
<p><u>Intestino grosso</u></p>	<p>Tubo</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Toda a cavidade abdominal (envolve o intestino delgado). 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ceco ou cego, músculo, cólon ascendente, cólon transverso, cólon descendente e cólon sigmoide. 	 <p>The diagram shows the large intestine (colon) and its associated structures. Labels include: 'Céco' (cecum), 'Apêndice cecal' (cecal appendix), 'Célon ascendente' (ascending colon), 'Célon transverso' (transverse colon), 'Célon descendente' (descending colon), 'Sigmoide' (sigmoid colon), 'Reto' (rectum), and 'Ânus' (anus).</p>

<p><u>Reto</u></p>	<p>Tubo com cerca de 10cm.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cavidade abdominal, parte inferior central posterior. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Paredes musculadas. 	
<p><u>Ânus</u></p>	<p>Orifício</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cavidade abdominal, inferior central posterior. ▪ Limites: Superior- reto; Inferior- meio externo. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dois esfíncteres anais. 	
<p>Órgãos Anexos</p>				

<p><u>Língua</u></p>	<p>Folha</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Boca 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Músculos (muitos nervos e vasos sanguíneos). ▪ Papilas gustativas que detetam 4 sabores (salgado, doce, amargo e ácido). 	
<p><u>Glândulas Salivares</u></p>	<p>3 Sacos</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 3 Partes diferentes da cabeça: <ul style="list-style-type: none"> - Próxima do ouvido (parótidas). -Sublinguais (por baixo da língua, parte anterior). -Submaxilares (debaixo do maxilar inferior, parte posterior) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Saliva. 	
<p><u>Dentes</u></p>	<p>Quadrangulares (molares e pré-molares), cutelo (incisivos) e</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maxilares. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Incisivos (cortar), caninos (rasgar), pré-molares (triturar) e molares (triturar). ▪ Coroa-Parte externa à 	

	<p>triangulares (caninos).</p>		<p>gengiva, gengiva e Raíz- Parte interna à gengiva.</p> <ul style="list-style-type: none"> Alvéolo dentário, esmalte, marfim dentário, polpa dentária, vasos sanguíneos e nervo. 	
<p><u>Fígado</u></p>	<p>Tem Forma de chapéu. É o sólido mais volumoso, pesando 1,5 kg.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Cavidade abdominal ao lado do estômago. 	<ul style="list-style-type: none"> Vesícula biliar (armazena a bÍlis), canal hepático, canal cístico e canal colédoco. 	 <p>The diagram shows a 3D rendering of the liver, which is reddish-brown and has a characteristic lobulated surface. A green, pear-shaped gallbladder is attached to the inferior surface of the liver. A network of green ducts is visible, including the common bile duct (Canal colédoco) which runs along the inferior surface of the liver. Labels with leader lines point to the 'Fígado', 'Vesícula Biliar', and 'Canal colédoco'.</p>

Pâncreas

Folha

- Cavidade abdominal, entre o estômago e o intestino delgado.
- Canal pancreático e canal colédoco.

