

Tabela Operacional Higrômetro Digital

OBS.: Temperaturas em °C.	<i>Período de incubação (dias)</i>	<i>Temperatura de Incubação</i>	<i>Umidade (%)</i>	<i>Temperatura na eclosão três últimos dias</i>	<i>Umidade na eclosão três últimos dias (%)</i>
AVES					
<i>Angola</i>	28	37,8	50 a 55	37,9	55,0 a 60,0
<i>Codorna</i>	17	37,8	50 a 55	37,9	55,0 a 60,0
<i>Faisão</i>	23/28	37,7	45 a 50	37,8	62,0 a 57,0
<i>Ema</i>	35/42	36,6	45 a 50	37,0	50,0 a 55,0
<i>Emu</i>	35/42	36,0	45 a 50	36,5	50,0 a 55,0
<i>Avestruz</i>	35/42	36,5	20 a 25	37,0	35,0 a 40,0
<i>Galinha</i>	21	37,7	50 a 55	37,8	55,0 a 60,0
<i>Ganso</i>	28/34	37,6	60 a 65	37,8	65,0 a 70,0
<i>Pato/marreco</i>	28/30	37,6	55 a 60	37,8	60,0 a 65,0
<i>Pavão/Peru</i>	28	37,8	53 a 57	37,8	57,0 a 62,0
<i>Perdiz</i>	19/21	37,7	50 a 55	37,8	55,0 a 60,0
<i>Perdiz Bobwhite</i>	23	37,7	50 a 55	37,8	55,0 a 60,0
<i>Mutum</i>	30	37,8	50 a 55	37,7	55,0 a 60,0

Esta tabela é da CLEMSON UNIVERSITY e INCUBATION BOOK. Para aves brasileiras os padrões foram cedidos pela CRAX.

A primeira leitura do higrômetro deverá ser feita após uma hora, desde que a Chocadeira esteja ligada com água há mais de 4 horas. As leituras seguintes para as regulagens; para aumentar a umidade de 1 em 1 hora. Para diminuir a umidade, de 3 em 3 hora.

O higrômetro não pode ficar mais que 12 horas dentro da chocadeira, por reduzir muito a sua vida útil.

Analisando a *Tabela Operacional*, vemos que a temperatura de incubação da maioria das aves está entre 37,7 a 38° C, e a umidade entre 50,0 a 55,0 %.

Para regular a umidade, trabalhe sempre com os valores mais baixos pois o excesso de umidade mata mais filhotes do que a falta.

O período de eclosão começa quando faltam três dias para o nascimento dos filhotes.

Mantendo a chocadeira regulada em 37,8° C e umidade de 55% não será necessário alterar os valores nos últimos 3 dias.