	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Obs
Vacina clostridioses													Primeira vacinação após os 3 meses, com reforço após 30 dias
Vacina leptospirose													Primeira vacinação após os 3 meses, com reforço após 30 dias
Vacina IBR e BVD													Primeira vacinação após os 3 meses, com reforço após 30 dias
Vacina raiva													Primeira vacinação após os 3 meses, com reforço após 30 dias
Vacina febre aftosa					Calendário Oficial						Calendário Oficial		
Desverminação					Início do Mês RICOBEN		Meio do Mês RIPERCOL		Fim do Mês IVERMECTINA 3,5%				Realizar até os 24 meses do animal
Controle de mosca-dos- chifres													Realizar se houver infestação incomodando os animais
Controle de carrapatos							3 Aplicaçõe	s Com Intervalo	s de 21 Dias				
Pesagem													

## Tipos de Agulha:

Produto a ser aplicado	Categoria animal	Via de administração	Especificação da Agulha		
Vacina Febre Aftosa	Bezerro	Subcutânea	10 x 15 ou 10 x 18		
Vacina Febre Aftosa	Garrotes e Touro	Subcutânea	15 x 15 ou 10 x 18		
Vacina Aquosa em Geral	Bezerro	Subcutânea	10 x 15		
Vacina Aquosa em Geral	Garrotes e Touro	Subcutânea	15 x 15		
Vacina Aquosa em Geral	Bezerro	Intramuscular	20 x 15 ou 25 x 15		
Vacina Aquosa em Geral	Garrotes e Touro	Intramuscular	30 x 15 ou 40 x 15		

Observe a recomendação do fabricante quanto à via de administração

O Primeiro número se refere ao comprimento e o segundo ao calibre da agulha

## **Boas Práticas:**

- 1 Adquirir apenas vacinas licenciadas pelo MAPA e dentro do prazo de validade
- 2 Mantenha as vacinas entre 2°C e 8°C. Armazene no fundo da geladeira (NUNCA na porta).
- 3 No transporte ou no dia da aplicação, as vacinas devem ser mantidas em caixa térmica contendo três partes de gelo (preferencialmente em garrafas) para cada parte de vacina. O frasco da vacina em uso também deve ser mantido dentro da caixa térmica, mesmo no curto intervalo de tempo entre os preenchimentos das pistolas.
- 4 Utilize apenas agulhas em boas condições. Não utilize agulhas tortas, com fio gasto (ponta romba), nem as que estiverem sujas ou enferrujadas. Agulhas nestas condições devem ser jogadas fora.





- 5 Verifique as condições do local de aplicação, principalmente quanto ao piso para evitar escorregões do animal.
- 6 Esterilize as agulhas antes da utilização em água fervente por 20min
- 7 Após a esterilização, seque utilizando um papel toalha e deixe esfriar coberta com papel (para evitar contaminação de poeira).
- 8 Cada agulha deve ser usada em, no máximo, 10 animais antes de ser esterilizada novamante.
- 9 Todo equipamento deve ser limpo, esterilizado e seco antes de ser guardado.
- 10 A vacinação subcutânea deve ser feita na tábua do pescoço, puxando a pele do pescoço e deixando o conjunto seringa e agulha em posição paralela ao corpo do animal. Sempre que possível, depois da retirada da agulha, faça leve massagem circular no local da aplicação. Devemos estar certos de que a agulha atravessou o couro mas não atingiu o músculo. Caso tenha atingido o músculo, tire a agulha e faça nova introdução



APLICAÇÃO SUBCUTÂNEA CORRETA

11 - A vacinação intramuscular também deve ser feita na tábua do pescoço, deixando o conjunto seringa-agulha em posição perpendicular ao corpo do animal.



APLICAÇÃO INTRAMUSCULAR CORRETA

12 - Equipamentos a serem utilizados





