

Ativos a ser quantificado	Matéria-prima	Premix	Ração	Alimentos	Resíduo	Produto Formulad o	Analítica	Alternativa
ÁGUA POR DEAN STARK (DESTILAÇÃO AZEOTROPICA) -----	X	X	X	X		X	DEST. AZEOTROPICA	ISO 5939:1980
ÂNGULO DE REPOUSO -----	X	X	X			X	VISUAL	ISSO 4324:1977
BRIX -----	X					X	Refratômetro	
CAPACIDADE DE ABSORÇÃO E/OU DETER. AZUL DE METILENO ----	X					X	Titulação	
CINZAS (Perda por calcinação) -----	X	X	X	X	X	X	Gravimétrico	
CINZAS SULFATADAS-----	X	X	X	X	X	X	Gravimétrico	
DENSIDADE -----	X	X	X	X	X	X	Vários	
DESINTERGAÇÃO DE COMPRIMIDOS-----						X	DESINTEGRADOR	USP / FB 5ª EDIÇÃO
DIMENSIONAL DE COMPRIMIDOS-----						X	METRICO	USP / 5ª EDIÇÃO
DUREZA DE COMPRIMIDO-----						X	DUROMETRO	USP / FB 5ª EDIÇÃO
DUREZA DE PELETES-----						X	DUROMETRO	
ESTABILIDADE DE EMULSÃO -----	X					x	VISUAL	ABNT:NBR 13452:2009
ESTABILIDADE DE ESPUMA -----	X					X	VISUAL	ABNT:NBR 13451:2002
FDN (FIBRA DETERGENTE NEUTRO).....	X	X	X	X		X		
FDA (FIBRA DETERGENTE ÁCIDA).....	X	X	X	X		X		
FIBRA BRUTA	X	X	X	X		X		
FLUIDEZ -----	X	X				X	VISUAL	
FRIABILIDADE-----						X	FRIABILIMETRO	USP / 5ª EDIÇÃO
GRANULOMETRIA -----	X	X	X	X		X	Gravimétrico	
ÍNDICE DE ACIDEZ -----	X	X	X	X		X	Titulação	
ÍNDICE DE HIDROXILA -----	X	X	X	X		X	Titulação	
ÍNDICE DE PERÓXIDO -----	X			X			Titulação	
ÍNDICE DE SAPONIFICAÇÃO -----	X	X	X	X		X	Titulação	
INJETABILIDADE (TESTE) -----	X					X	USP	USP
PERFIL DE DISSOLUÇÃO COMPRIMIDOS E PASTAS-----	X					X	DISSOLUTOR	USP / ICH
pH -----	X	X	X	X		X	POTENCIOMETRICO	
pKa EM ÁGUA -----	X					X	POTENCIOMETRICO	
PRESENÇA DE PARTÍCULAS ESTRANHAS-----	X					X	VISUAL	FILTRAÇÃO
SÓLIDOS TOTAIS -----	X	X	X	X		X		
SOLUBILIDADE -----	X					X	GRAVIMÉTRICO	NORMA: CONFORME ESPECIFICADA
TAMANHO DE PARTÍCULA ou GRANULOMETRIA -----	X					X	GRAVIMÉTRICO	PENEIRAS
UNIFORMIDADE DE CONTEÚDO -----	X	X	X	X		X	METODOLOGIA CONFORME O ATIVO	
VISCOSIDADE (Método Brookfield) -----	X					X	BROOKFIELD	ABNT:NBR 15683:2009
VISCOSIDADE (Copo Ford) -----	X					X	BROOKFIELD	ABNT:NBR 15683:2009

VOLÁTEIS / UMIDADE (Estufa a 105°C)-----	X	X	X	X		X	GRAVIMÉTRICO	
VOLÁTEIS / UMIDADE por KARL FISCHER -----	X			X		X	POTENCIOMÉTRICO	
VOLUME MÉDIO -----	X					X	VOLUMÉTRICO	FARMACOPEIA BRASILEIRA 5ª EDIÇÃO