



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

TRABALHO EXECUTADO EM APIÁRIOS POR ILHA ENTRE 2018 E 2025
E RESPECTIVOS RESULTADOS LABORATORIAIS

❖ **Ilhas sem Varroose**

ANO DE 2018

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	60	60	57	95,00	218
S. Miguel	289	175	202	115,43	2.609
Terceira	150	124	127	102,42	1.681
Graciosa	14	14	14	100,00	311
S. Jorge	42	42	34	80,95	275
Corvo	3	3	3	100,00	18
Total	558	418	437	104,55	5.112

Tabela 1 - Execução em 2018

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	5	8	0	47	0	10
S. Miguel	51	48	6	173	4	23
Terceira	35	0	37	113	0	5
Graciosa	0	11	10	14	0	0
S. Jorge	22	0	2	26	0	5
Corvo	1	0	0	3	0	0
Total	114	67	55	376	4	43

Tabela 2 - Resultados laboratoriais em 2018

ANO DE 2019

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	61	33	32	96,97	86
S. Miguel	383	61	132	216,39	727
Terceira	152	49	49	100,00	335
Graciosa	14	10	10	100,00	80
S. Jorge	47	29	29	100,00	100
Corvo	3	3	3	100,00	14
Total	660	185	255	137,84	1.342

Tabela 3 - Execução em 2019



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Stª Maria	6	4	0	20	0	11
S. Miguel	17	6	0	63	2	57
Terceira	15	0	7	27	2	16
Graciosa	0	9	5	6	0	0
S. Jorge	17	0	3	14	0	6
Corvo	0	0	0	3	0	0
Total	55	19	15	133	4	90

Tabela 4 - Resultados laboratoriais em 2019

ANO DE 2020

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	64	38	38	100,00	163
S. Miguel	400	55	60	109,09	476
Terceira	173	49	52	106,12	336
Graciosa	16	10	12	120,00	93
S. Jorge	39	26	29	111,54	158
Corvo	2	2	1	50,00	7
Total	694	180	192	106,67	1.233

Tabela 5 - Execução em 2020

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Stª Maria	8	1	0	24	1	11
S. Miguel	11	2	1	50	0	9
Terceira	11	0	11	26	0	16
Graciosa	0	4	0	9	0	2
S. Jorge	12	0	10	7	0	12
Corvo	0	0	0	0	0	1
Total	42	7	22	116	1	51

Tabela 6 - Resultados laboratoriais em 2020



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2021

Ilhas	N.º Apiários				N.º de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	67	38	40	105,26	124
S. Miguel	396	54	60	111,11	536
Terceira	177	49	52	106,12	348
Graciosa	16	10	7	70,00	83
S. Jorge	38	26	26	100,00	114
Corvo	2	2	2	100,00	10
Total	696	179	187	104,47	1.215

Tabela 11 - Execução em 2021

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascoseferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	2	7	0	22	0	14
S. Miguel	8	6	12	32	0	25
Terceira	7	0	12	20	1	21
Graciosa	0	3	1	1	3	6
S. Jorge	12	0	9	20	0	2
Corvo	0	0	0	0	0	2
Total	29	16	34	95	4	70

Tabela 12 - Resultados laboratoriais em 2021

ANO DE 2022

Ilhas	N.º Apiários				N.º de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	71	40	49	122,50	164
S. Miguel	407	55	61	110,91	566
Terceira	173	49	51	104,08	222
Graciosa	18	17	6	35,29	50
S. Jorge	37	26	26	100,00	151
Corvo	3	2	3	150,00	15
Total	709	189	196	103,70	1.168

Tabela 13 - Execução em 2022



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	5	4	0	36	0	11
S. Miguel	7	0	17	42	2	14
Terceira	6	0	8	31	3	14
Graciosa	0	1	1	1	0	3
S. Jorge	8	0	13	18	0	3
Corvo	0	0	0	3	1	0
Total	26	5	39	131	5	45

Tabela 14 - Resultados laboratoriais em 2022

ANO DE 2023

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	73	40	40	100,00	205
S. Miguel	359	54	55	101,85	452
Terceira	186	50	50	100,00	270
Graciosa	17	10	10	100,00	80
S. Jorge	34	26	26	100,00	127
Corvo	3	3	3	100,00	14
Total	672	183	184	100,55	1.148

Tabela 15 - Execução em 2023

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	1	0	0	29	0	10
S. Miguel	4	1	23	36	1	14
Terceira	11	0	8	24	3	18
Graciosa	0	4	2	3	0	4
S. Jorge	12	0	6	12	0	6
Corvo	0	0	0	2	1	1
Total	28	5	39	106	5	53

Tabela 16 - Resultados laboratoriais em 2023



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2024

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	84	42	42	100,00	222
S. Miguel	396	55	65	118,18	549
Terceira	179	50	50	100,00	308
Graciosa	19	10	8	80,00	69
S. Jorge	38	31	26	83,87	145
Corvo	4	4	3	75,00	12
Total	720	192	194	101,04	1.305

Tabela 17 - Execução em 2024

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosteriose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	3	0	0	30	3	11
S. Miguel	7	0	20	45	6	16
Terceira	5	0	5	9	13	24
Graciosa	0	2	3	5	0	4
S. Jorge	10	0	6	13	1	10
Corvo	0	0	0	1	0	2
Total	25	2	34	103	23	67

Tabela 18 - Resultados laboratoriais em 2024

ANO DE 2025

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
St.ª Maria	91	43	43	47,25	176
S. Miguel	405	55	64	15,80	591
Terceira	174	50	51	29,31	280
Graciosa	18	10	7	38,89	55
S. Jorge	32	31	26	81,25	121
Corvo	4	4	3	75,00	13
Total	724	193	194	26,80	1 236

Tabela 17 - Execução em 2025



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Acarapiose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
St.ª Maria	8	0	0	27	0	15
S. Miguel	8	0	25	51	4	9
Terceira	20	0	8	36	2	7
Graciosa	0	1	0	4	0	3
S. Jorge	16	0	6	18	0	4
Corvo	0	0	0	0	0	3
Total	52	1	39	136	6	41

Tabela 18 - Resultados laboratoriais em 2025

❖ **Ilhas com Varroose**

ANO DE 2018

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	147	13	34	261,54	246
Faial	73	13	13	100,00	128
Flores	21	9	3	33,33	18
Total	241	35	50	142,86	392

Tabela 23 - Execução em 2018

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	24	1	0	7	4	1	8
Faial	13	0	1	8	1	0	0
Flores	3	0	0	0	0	0	0
Total	40	1	1	15	5	1	8

Tabela 24 - Resultados laboratoriais 2018



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2019

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	136	13	37	284,62	283
Faial	73	13	11	84,62	45
Flores	22	10	10	100,00	29
Total	231	36	58	161,11	357

Tabela 25 - Execução em 2019

Ilhas	Resultados positivos em apiários					Apiários negativos
	Varroose	Loque americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	
Pico	25	2	0	6	3	9
Faial	11	0	2	4	1	0
Flores	5	0	0	0	0	5
Total	41	2	2	10	4	14

Tabela 26 - Resultados laboratoriais em 2019

ANO DE 2020

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	136	13	23	176,92	184
Faial	70	13	15	115,38	114
Flores	22	10	5	50,00	10
Total	228	36	43	119,44	308

Tabela 27 - Execução em 2020

Ilhas	Resultados positivos em apiários				Apiários negativos
	Varroose	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	
Pico*	17	0	9	4	2
Faial	15	1	4	3	0
Flores	1	0	0	1	3
Total	33	1	13	8	5

Tabela 28 - Resultados laboratoriais em 2020



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2021

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	121	13	21	161,54	161
Faial	70	13	11	84,62	85
Flores	26	10	10	100,00	36
Total	217	36	42	116,67	282

Tabela 29 - Execução em 2021

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque Americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	19	1	0	0	5	1	2
Faial	10	0	1	4	0	0	7
Flores	8	0	0	0	0	1	2
Total	37	1	1	4	5	2	11

Tabela 30 - Resultados laboratoriais em 2021

ANO DE 2022

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	119	13	18	138,46	128
Faial	71	13	15	115,38	59
Flores	26	10	10	100,00	25
Total	216	36	43	119,44	212

Tabela 31 - Execução em 2022

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque Americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	13	1	0	0	8	0	2
Faial	13	0	0	3	1	0	2
Flores	6	0	0	0	0	0	4
Total	37	1	1	4	5	2	8

Tabela 32 - Resultados laboratoriais em 2022



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2023

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	101	13	19	146,15	148
Faial	56	12	12	100,00	52
Flores	25	10	10	100,00	33
Total	216	35	41	117,14	233

Tabela 33 - Execução em 2023

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque Americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	9	0	0	1	8	1	8
Faial	11	0	0	2	3	0	1
Flores	6	0	0	0	0	0	4
Total	26	0	0	3	11	1	13

Tabela 35 - Resultados laboratoriais em 2023

ANO DE 2024

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	97	13	150	1153,85	1608
Faial	58	12	23	191,67	112
Flores	30	11	11	100,00	25
Total	185	36	184	511,11	1745

Tabela 33 - Execução em 2024

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque Americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	85	19	0	2	17	22	52
Faial	21	0	0	9	4	3	1
Flores	5	0	3	0	0	0	5
Total	111	19	3	11	21	25	58

Tabela 35 - Resultados laboratoriais em 2024



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
Secretaria Regional da Agricultura e Alimentação
 Direção Regional da Agricultura, Veterinária e Alimentação

ANO DE 2025

Ilhas	N.º Apiários				Nº de amostras colhidas
	Existente	A amostrar	Amostrado	% Execução	
Pico	69	12	75	108,70	581
Faial	52	12	12	23,08	57
Flores	19	12	47	247,37	252
Total	140	36	134	95,71	890

Tabela 33 - Execução em 2025

Ilhas	Resultados positivos em apiários						Apiários negativos
	Varroose	Loque Americana	Ascosferiose	Nosemose	Piolho	Traça da cera	
Pico	31	0	0	0	2	7	40
Faial	11	0	1	0	3	1	1
Flores	13	6	36	0	0	3	3
Total	55	6	37	0	5	11	44

Tabela 35 - Resultados laboratoriais em 2025