

Controlos de Maturação 2026

Boletim de acompanhamento da evolução da maturação

DATA DO CONTROLO 24/08/2026

REGIÃO DEMARCADA DOS VINHOS VERDES

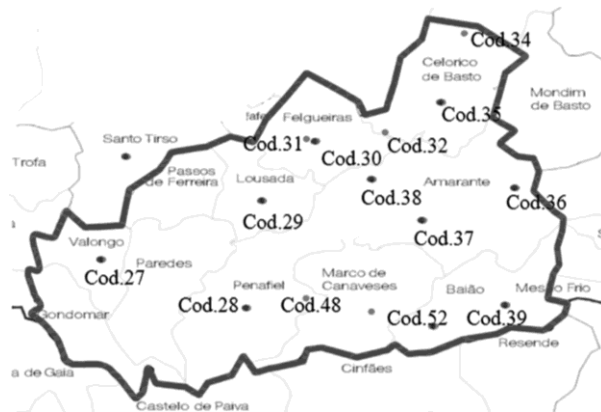
Metodologia

O controlo de maturação é realizado no âmbito de um protocolo conjunto entre a Comissão de Viticultura da Região dos Vinhos Verdes (CVRVV) e a Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Norte (CCDR-N). Os locais de amostragem correspondem a parcelas de produtores localizadas na Região Demarcada dos Vinhos Verdes (RDVV). O acompanhamento tem como objetivo avaliar a evolução da composição das uvas e dos respetivos mostos e apoiar a definição do momento de vindima mais adequado, em função das características do produto final pretendido. O protocolo integra a determinação do peso de 100 bagos, do álcool provável, do pH, da acidez total, do ácido L-málico, do ácido tartárico e do azoto assimilável. Em conjunto, estes parâmetros permitem caracterizar a maturação tecnológica, a evolução dos principais ácidos orgânicos e o potencial fermentativo dos mostos. Na presente campanha, o acompanhamento foi complementado com a caracterização cromática dos mostos, através da medição da absorvância a 420, 520 e 620 nm, associada, respetivamente, às componentes amarela, vermelha e azul, e da determinação das coordenadas CIELAB L*, a* e b*. Neste sistema, L* representa a luminosidade, a* o eixo verde-vermelho e b* o eixo azul-amarelo. O conjunto destes parâmetros permite acompanhar a evolução da maturação, constituindo uma ferramenta essencial para a tomada de decisão relativamente à data de vindima atendendo ao produto final pretendido.

Identificação dos locais de colheita

A rede de acompanhamento integrou 16 pontos de amostragem localizados em parcelas de produtores da Região Demarcada dos Vinhos Verdes, distribuídos pelos concelhos de Amarante, Baião, Celorico de Basto, Felgueiras, Guimarães, Lousada, Marco de Canaveses, Paredes, Penafiel e Valongo, abrangendo as sub-regiões Amarante, Ave, Baião, Basto e Sousa.

Na recolha realizada em 24 de agosto de 2026, foram entregues e analisadas amostras de bagos das castas Alvarinho, Arinto, Loureiro, Trajadura, Azal Tinto, Espadeiro, Padeiro Touriga Nacional e Vinhão.

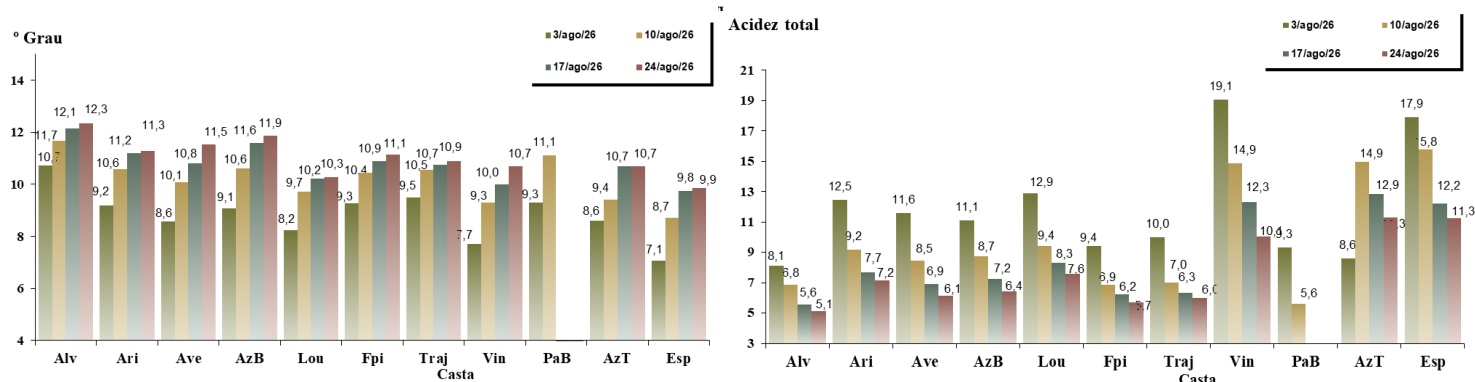


Evolução da maturação tecnológica - Comparação por casta e por data de controlo

Teor de álcool provável ° Grau

Acidez Total g/L de ácido tartárico

Nota: Os valores apresentados correspondem à média obtida para cada casta.



Resultados analíticos

CASTAS BRANCAS

Controlo de 24/08/2026 • Região Demarcada dos Vinhos Verdes

Casta	Código	Local	Peso 100 bagos (g)	Azoto assimilável* (mg/dm³)	pH	T. Álcool provável (% vol.)	Ácido L-málico* (g/dm³)	Ácido tartárico* (g/dm³)	Acidez total* (g/L AT)
ALVARINHO	32	Moure (Felgueiras)	144,4	159	3,05	11,6	2,71	5,05	8,09
	34	Veade - S. Cristina (Celorico Basto)	142,8	137	3,11	12,5	1,06	3,43	4,62
	36	Travanca (Amarante)	144,4	130	3,05	10,4	1,61	4,46	6,26
	37	Gondar (Amarante)	140,4	125	3,07	12,7	1,35	4,10	5,62
	52	Ariz (M de Canaveses)	164,4	159	3,08	11,4	2,74	3,87	6,94
	75	Refontoura (Felgueiras)	109,2	141	3,07	10,7	1,89	4,82	6,93
ARINTO	29	Ordem (Lousada)	156,4	107	3,03	11,4	1,14	5,03	6,30
	30	S. Fins do Torno (Lousada)	182,0	120	3,04	11,5	1,22	5,17	6,54
	31	Infantas (Guimarães)	189,6	80	2,98	10,6	1,74	6,42	8,36
	32	Moure (Felgueiras)	152,0	121	3,01	11,8	2,34	5,88	8,50
	39	Tresouras (Baião)	178,8	167	2,98	10,4	2,56	6,27	9,13
	48	Galegos (Penafiel)	220,0	151	3,00	11,0	1,79	6,32	8,32
	52	Ariz (M de Canaveses)	233,6	129	3,02	10,4	1,91	5,26	7,40
	75	Refontoura (Felgueiras)	154,8	116	3,04	10,6	1,49	5,41	7,07
AVESSO	32	Moure (Felgueiras)	209,2	160	3,07	11,6	2,02	4,64	6,90
	37	Gondar (Amarante)	201,2	127	3,06	11,4	2,28	4,15	6,71
	39	Tresouras (Baião)	193,6	116	3,04	10,9	1,80	4,60	6,61
	52	Ariz (M de Canaveses)	214,4	121	3,08	12,0	2,38	3,63	6,29
AZAL B	30	S. Fins do Torno (Lousada)	176,8	96	3,01	11,4	2,47	5,63	8,40
	37	Gondar (Amarante)	192,8	82	3,03	12,2	2,23	4,91	7,40
	38	Vila Garcia (Amarante)	200,4	111	3,02	11,0	2,58	5,10	7,99
	52	Ariz (M de Canaveses)	236,8	127	3,01	10,6	3,07	4,91	8,35
FERNÃO PIRES	32	Moure (Felgueiras)	209,2	142	3,05	9,5	2,78	4,69	7,80
	52	Ariz (M de Canaveses)	204,8	108	3,14	13,7	1,04	2,59	3,75
LOUREIRO	27	Sobrado (Valongo)	183,6	106	2,98	9,7	2,83	6,25	9,42
	30	S. Fins do Torno (Lousada)	174,8	103	2,99	9,9	2,15	6,01	8,41
	31	Infantas (Guimarães)	243,2	83	2,97	10,0	2,40	6,45	9,14

Casta	Código	Local	Peso 100 bagos (g)	Azoto assimilável* (mg/dm³)	pH	T. Álcool provável (% vol.)	Ácido L-málico* (g/dm³)	Ácido tartárico* (g/dm³)	Acidez total* (g/L AT)
	32	Pinheiro (Felgueiras)	216,8	121	3,00	9,4	3,23	5,75	9,37
	34	Veade - S. Cristina (Celorico Basto)	180,0	92	3,01	11,2	1,36	5,38	6,90
	52	Ariz (M de Canaveses)	185,6	125	2,96	8,7	3,10	6,36	9,83
TRAJADURA	31	Infantas (Guimarães)	260,4	128	3,06	10,8	1,87	4,67	6,77
	32	Moure (Felgueiras)	224,8	192	3,09	10,8	2,00	4,43	6,66
	52	Ariz (M de Canaveses)	217,2	185	3,09	10,3	2,13	3,74	6,12

Entidades responsáveis pelas análises: CCDDR-N / CVRVV*

CASTAS TINTAS

Controlo de 24/08/2026 • Região Demarcada dos Vinhos Verdes

Casta	Código	Freguesia / Concelho	Peso 100 bagos (g)	Azoto assimilável* (mg/dm³)	pH	T. Álcool provável (% vol.)	Ácido L-málico* (g/dm³)	Ácido tartárico* (g/dm³)	Acidez total* (g/L AT)	A420*	A520*	A620*	Cielab* (L - a - b)
AZAL TINTO	36	Travanca (Amarante)	176,0	154	2,94	11,8	3,70	7,70	11,84	2,08	3,41	0,45	L= 29,9; a= 59,49; b= 45,89
ESPADEIRO	29	Ordem (Lousada)	210,0	53	2,92	9,3	4,68	7,03	12,27	0,77	2,07	0,13	L= 51,6; a= 67,35; b= 21,07
	38	Vila Garcia (Amarante)	227,2	91	2,97	10,2	4,12	6,15	10,76	1,29	2,78	0,39	L= 36,3; a= 57,62; b= 26,81
TOURIGA NACIONAL	48	Galegos (Penafiel)	248,0	149	3,07	10,2	2,61	4,44	7,36	1,18	2,83	0,31	L= 39,3; a= 61,95; b= 27,68
VINHÃO	29	Ordem (Lousada)	203,2	63	2,93	9,5	4,22	7,35	12,07	2,53	3,41	0,62	L= 23,8; a= 55,06; b= 39,29
	30	S. Fins do Torno (Lousada)	212,4	104	2,98	9,3	3,01	6,49	9,86	2,53	3,49	0,78	L= 19,6; a= 48,00; b= 31,89
	36	Travanca (Amarante)	180,4	82	2,87	9,0	5,73	8,62	15,03	2,17	3,41	0,44	L= 29,9; a= 60,51; b= 47,62
	37	Gondar (Amarante)	203,2	133	2,97	11,7	3,14	6,79	10,31	2,56	3,41	0,68	L= 22,5; a= 54,34; b= 37,02
	52	Ariz (M de Canaveses)	250,8	87	2,93	10,0	3,85	7,41	11,72	2,69	3,54	0,74	L= 20,4; a= 50,87; b= 33,76
	75	Refontoura (Felgueiras)	201,6	123	2,99	9,7	3,12	6,65	10,14	2,46	3,42	0,66	L= 22,9; a= 53,78; b= 37,41

Entidades responsáveis pelas análises: CCDDR-N / CVRVV*