

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Carvalhal

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	4	5	4	3	2	4	2	3	3	4
2	4	4	4	2	2	2	2	3	3	4
3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
4	2	4	2	1	1	3	2	3	2	3
5	4	4	2	2	3	2	1	3	3	3
6	3	4	4	3	1	3	1	2	3	4
7	4	4	3	2	2	3	1	2	2	2
8	3	4	5	3	4	4	3	4	3	4
9	3	3	2	2	2	2	1	2	3	3
10	3	4	3	1	1	2	1	1	3	3
11	3	3	4	3	1	1	1	1	2	1
12	3	4	2	1	1	3	1	1	3	3
13	3	4	4	2	1	3	3	2	2	3
14	4	2	4	2	4	3	1	3	4	2
15	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3
16	3	2	4	4	3	4	3	3	4	4
17	3	2	3	3	2	3	2	2	3	3
18	3	4	3	1	1	2	1	1	4	3
19	3	3	3	2	2	2	2	1	1	3
20	4	3	4	2	1	5	2	4	3	3
21	4	4	3	1	5	3	4	5	4	3
Média	3,3	3,5	3,3	2,1	2,1	2,9	1,9	2,4	2,9	3,0
σ	0,56	0,81	0,90	0,85	1,18	0,96	0,91	1,12	0,83	0,77
Erro	0,12	0,18	0,20	0,19	0,26	0,21	0,20	0,24	0,18	0,17

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Barril

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	4	5	4	3	2	4	2	3	4	3
2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3
3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3
4	3	3	3	1	1	2	1	1	3	2
5	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2
6	4	3	2	1	1	3	2	1	2	3
7	3	3	3	2	2	3	1	2	2	3
8	4	2	4	2	3	4	3	3	2	2
9	3	3	2	2	2	2	2	1	3	3
10	4	4	4	3	1	2	1	1	3	3
11	4	3	2	1	3	3	1	1	2	2
12	4	3	2	1	1	3	1	1	3	2
13	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3
14	3	3	3	2	3	3	1	3	3	3
15	3	4	3	3	2	4	3	2	4	4
16	4	2	2	2	5	3	4	4	4	3
17	4	3	4	2	3	3	3	2	2	3
18	4	4	3	1	1	3	1	1	3	4
19	4	3	3	2	1	2	1	2	4	3
20	5	4	3	2	3	3	2	2	3	2
21	3	3	4	1	3	5	3	3	3	4
Média	3,6	3,1	3,0	2,0	2,2	3,0	2,0	2,0	2,9	2,9
σ	0,60	0,73	0,74	0,74	1,03	0,77	0,92	0,92	0,73	0,65
Erro	0,13	0,16	0,16	0,16	0,22	0,17	0,20	0,20	0,16	0,14

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Encarnação

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côrde	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	3	4	4	3	2	4	2	4	4	3
2	3	2	3	1	2	3	1	3	2	2
3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3
2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3
5	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3
6	3	3	3	2	1	4	2	1	2	3
7	3	4	2	1	2	3	2	2	2	2
8	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3
9	2	3	3	1	3	3	2	2	3	3
10	3	3	3	1	1	3	1	1	3	3
11	3	4	2	1	1	2	1	1	2	1
12	3	3	2	1	1	3	1	1	3	2
13	2	2	3	1	2	3	1	2	3	3
14	4	3	4	3	4	2	1	2	4	4
15	3	3	4	3	2	4	3	2	3	2
16	3	3	3	4	4	3	4		3	3
17	3	3	4	2	2	3	2	2	3	4
18	3	3	3	1	1	2	1	1	3	4
19	3	4	4	4	1	3	2	3	3	4
20	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2
21	2	3	2	1	4	2	1	4	2	5
Média	2,9	3,0	2,9	2,0	2,2	2,9	1,9	2,2	2,8	3,0
σ	0,48	0,59	0,77	1,02	1,03	0,70	0,85	0,95	0,62	0,92
Erro	0,10	0,13	0,17	0,22	0,22	0,15	0,19	0,21	0,14	0,20

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Casal Rodó

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	3	2	4	3	3	4	3	2	3	3
2	3	4	2	2	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2
4	3	3	4	2	1	2	2	2	3	3
5	5	4	5	3	3	5	3	3	3	4
6	3	4	2	2	3	2	2	2	3	4
7	3	3	2	1	1	3	1	1	3	4
8	4	4	4	2	3	4	3	4	4	5
9	3	3	3	2	1	3	3	1	2	4
10	3	3	4	3	2	4	3	2	4	4
11	3	4	3	2	4	3	2	4	4	3
12	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1
13	4	3	4	1	2	5	1	1	3	4
14	3	4	3	3	1	3	4	2	4	3
Média	3,2	3,3	3,2	2,1	2,1	3,2	2,3	2,1	3,0	3,4
σ	0,70	0,73	0,97	0,73	1,03	1,05	0,91	1,00	0,88	1,01
Erro	0,19	0,19	0,26	0,20	0,27	0,28	0,24	0,27	0,23	0,27

Encarnação 2

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	3	5	3	2	2	3	4	2	2	2
2	2	4	2	2	2	2	2	2	3	3
3	2	2	3	1	2	4	2	2	3	3
4	4	2	2	3	1	3	4	2	4	4
5	4	4	5	3	3	4	3	3	4	4
6	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3
7	2	3	3	1	3	3	2	2	2	5
8	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4
9	2	3	2	2	2	2	2	1	3	3
10	2	2	2	1	3	2	1	3	3	2
11	3	3	4	2	3	3	2	4	4	4
12	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2
13	4	3	5	1	1	5	2	1	3	3
14	3	3	3	3	1	3	3	4	3	3
Média	2,9	3,1	3,1	2,0	2,2	3,1	2,4	2,4	3,1	3,2
σ	0,86	0,92	1,10	0,88	0,97	0,95	0,94	1,09	0,92	0,89
Erro	0,23	0,25	0,29	0,23	0,26	0,25	0,25	0,29	0,25	0,24

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Malveira

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	5	4	4	3	2	4	3	3	3	4
2	4	3	3	2	3	4	3	3	4	4
3	4	2	3	1	2	3	2	2	2	2
4	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
5	3	3	5	5	3	5	4	3	4	3
6	3	2	2	2	3	2	2	2	4	3
7	4	2	2	1	2	4	2	1	5	3
8	5	3	4	3	3	4	3	2	3	3
9	4	2	4	3	1	4	4	1	3	2
10	5	4	5	4	3	4	4	3	4	3
11	4	4	4	5	3	4	4	4	4	3
12	4	3	3	1	1	3	1	1	2	2
13	5	3	5	2	1	5	3	1	4	3
14	3	4	3	3	1	4	3	1	2	4
Média	4,0	3,0	3,6	2,6	2,2	3,7	2,9	2,1	3,3	2,9
σ	0,78	0,78	1,02	1,34	0,89	0,91	0,95	1,00	0,99	0,73
Erro	0,21	0,21	0,27	0,36	0,24	0,24	0,25	0,27	0,27	0,20

Ericeira

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	4	3	3	3	2	3	3	2	4	4
2	3	4	3	2	2	3	2	2	3	3
3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2
4	4	3	3	3	2	3	2	2	3	3
5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4
6	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3
7	3	3	3	1	1	4	2	1	3	3
8	4	4	5	3	4	4	3	3	5	4
9	3	3	4	3	2	4	3	1	3	2
10	3	2	3	2	3	4	3	3	4	4
11	3	2	2	1	4	2	1	4	4	2
12	1	2	2	1	1	2	1	1	3	2
13	3	3	5	1	1	5	1	2	3	2
14	4	4	3	3	1	3	3	1	2	4
Média	3,2	3,1	3,3	2,3	2,3	3,4	2,2	2,1	3,2	3,0
σ	0,80	0,73	0,91	0,91	1,14	0,84	0,80	0,95	0,80	0,88
Erro	0,21	0,20	0,24	0,24	0,30	0,23	0,21	0,25	0,21	0,23

Anexo 3.4

Resultados da Análise Sensorial

Sintra

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	4	2	3	2	3	3	1	1	3	2
2	4	3	3	2	1	3	1	1	3	2
3	4	2	4	2	2	4	2	2	3	2
4	4	3	4	3	2	4	2	1	3	3
5	4	3	2	2	2	1	1	1	3	2
6	3	3	4	2	2	4	2	2	3	3
7	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3
8	4	3	3	1	1	3	1	1	4	3
9	5	3	3	2	2	3	1	1	3	3
10	3	2	3	1	1	3	1	2	3	3
11	4	3	3	5	1	3	3	1	3	4
12	3	4	3	2	2	3	3	1	2	3
13	4	2	4	2	2	4	1	1	3	3
14	4	3	5	2	2	5	2	2	4	4
15	4	4	1	1	4	5	2	4	5	4
16	3	3	3	1	5	3	1	5	5	2
Média	3,8	2,9	3,2	2,1	2,1	3,4	1,6	1,8	3,3	2,9
σ	0,58	0,62	0,91	1,00	1,09	0,96	0,72	1,18	0,79	0,72
Erro	0,14	0,15	0,23	0,25	0,27	0,24	0,18	0,30	0,20	0,18

Loures

Prov.	COR		AROMA			SABOR			APARÊNCIA	
	Côdea	Miolo	Pão	Lenha	Ferment.	Pão	Lenha	Ferment.	Elast.	Dens.
1	3	2	3	1	3	3	1	2	4	3
2	3	2	3	1	1	2	1	1	2	3
3	4	2	4	2	2	4	2	2	2	3
4	4	3	4	3	2	4	2	1	3	2
5	3	2	1	1	3	1	1	2	3	3
6	2	2	4	2	2	4	2	2	2	2
7	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3
8	2	3	3	1	1	3	1	1	4	2
9	4	4	4	2	2	3	1	2	3	3
10	3	3	3	1	1	2	1	1	3	3
11	3	2	3	1	2	3	1	2	2	3
12	3	3	2	3	1	3	4	1	2	2
13	3	3	2	1	2	4	1	2	3	3
14	3	2	3	1	1	3	1	2	4	3
15	2	2	1	1	4	4	1	5	3	3
16	2	2	2	1	3	2	1	2	4	3
Média	2,9	2,5	2,8	1,5	2,0	3,0	1,5	1,9	2,9	2,8
σ	0,68	0,63	0,98	0,73	0,89	0,89	0,89	0,96	0,77	0,45
Erro	0,17	0,16	0,25	0,18	0,22	0,22	0,22	0,24	0,19	0,11