

Ensaio Silagem 2024



ANTÓNIO ALBERTO PEIXOTO

Mire de Tibães, Braga	P02085	P15268	P1921	P1884	P2105	P1441	P1332	P1517W
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	67.619	53.095	58.571	65.238	68.214	55.238	68.810	68.571
% Matéria seca da forragem à colheita	30,8%	35,8%	38,3%	30,2%	28,2%	35,7%	32,9%	30,9%
Produção de matéria seca (kg/ha)	20.847	19.019	22.421	19.689	19.236	19.737	22.618	21.182
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	35,3%	37,9%	35,0%	32,8%	32,2%	39,6%	35,2%	39,4%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	7.349	7.216	7.841	6.448	6.190	7.812	7.957	8.350
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.461 €	1.435 €	1.559 €	1.282 €	1.231 €	1.553 €	1.582 €	1.660 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	21,6 €	27,0 €	26,6 €	19,7 €	18,0 €	28,1 €	23,0 €	24,2 €

* Preço da Farinha de milho 240€

SOCIEDADE AGRICOLA OLIVEIRA E SILVA

Milhazes, Braga	P2085	P1921	P2105	P15268	P1332	P0900	P0937	PR34B39	P0725
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	98.571	93.333	97.381	96.429	85.476	84.524	99.048	87.381	87.857
% Matéria seca da forragem à colheita	27,9%	30,0%	27,9%	33,2%	31,2%	33,4%	31,4%	33,4%	35,5%
Produção de matéria seca (kg/ha)	27.482	28.009	27.150	32.005	26.669	28.248	31.091	29.168	31.145
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	32,1%	34,2%	30,2%	36,5%	35,0%	38,3%	36,1%	38,8%	35,0%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.819	9.579	8.202	11.685	9.345	10.827	11.221	11.320	10.888
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.753 €	1.904 €	1.631 €	2.323 €	1.858 €	2.153 €	2.231 €	2.251 €	2.165 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	17,8 €	20,4 €	16,7 €	24,1 €	21,7 €	25,5 €	22,5 €	25,8 €	24,6 €

* Preço da Farinha de milho 240€

SOCIEDADE AGRO-PECUÁRIA BARBOSAS, LDA.

Manhente, Braga	P2085	P2105	P1921	P1884	P15268	P1332	P0937	P0725	PR34B39
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	99.206	90.873	66.667	92.857	80.556	84.524	89.286	92.063	90.476
% Matéria seca da forragem à colheita	34,1%	36,3%	33,8%	35,7%	36,9%	34,3%	33,7%	36,3%	35,4%
Produção de matéria seca (kg/ha)	33.790	32.941	22.520	33.169	29.685	28.992	30.098	33.446	32.047
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	37,6%	38,5%	33,9%	36,3%	40,0%	38,1%	38,8%	37,2%	34,8%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	12.698	12.682	7.628	12.034	11.859	11.043	11.669	12.435	11.146
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	2.525 €	2.521 €	1.516 €	2.392 €	2.358 €	2.196 €	2.320 €	2.472 €	2.216 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	25,4 €	27,7 €	22,7 €	25,8 €	29,3 €	26,0 €	26,0 €	26,9 €	24,5 €

* Preço da Farinha de milho 240€

SOCIEDADE AGRÍCOLA DA MAGANHA

Trofa, Porto	P0725	P1293W	P1332	P0937	P0900	P0729	P0933	PR34B39
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	76.984	74.176	75.275	81.250	73.810	66.964	75.824	70.833
% Matéria seca da forragem à colheita	33,1%	34,1%	35,6%	36,8%	35,8%	38,0%	31,1%	29,4%
Produção de matéria seca (kg/ha)	25.474	25.316	26.798	29.924	26.454	25.466	23.612	20.825
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	34,7%	36,5%	37,5%	39,9%	40,0%	38,8%	36,7%	32,1%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.842	9.238	10.038	11.949	10.568	9.868	8.675	6.681
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.758 €	1.837 €	1.996 €	2.376 €	2.101 €	1.962 €	1.725 €	1.328 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	22,8 €	24,8 €	26,5 €	29,2 €	28,5 €	29,3 €	22,7 €	18,8 €

* Preço da Farinha de milho 240€

FERNANDO JOAQUIM SANTOS MAIA

Trofa, Porto	P1332	P1293W	P0937	P0900	34B39	P0725
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	73.580	71.795	74.074	70.370	70.238	73.381
% Matéria seca da forragem à colheita	33,5%	25,7%	37,4%	35,1%	35,0%	36,7%
Produção de matéria seca (kg/ha)	24.613	18.423	27.667	24.693	24.548	26.909
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	35,2%	30,5%	36,9%	36,9%	33,0%	35,1%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.669	5.619	10.206	9.112	8.098	9.456
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.723 €	1.117 €	2.029 €	1.812 €	1.610 €	1.880 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	23,4 €	15,6 €	27,4 €	25,7 €	22,9 €	25,6 €

* Preço da Farinha de milho 240€

MANUEL MAIA MARQUES

Maia	P2085	P2105	P1921	P1884	P15268
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	71.717	70.889	67.778	68.889	62.000
% Matéria seca da forragem à colheita	30,8%	31,5%	26,5%	29,2%	30,3%
Produção de matéria seca (kg/ha)	22.118	22.309	17.948	20.109	18.767
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	31,6%	38,4%	27,1%	33,4%	32,2%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	6.998	8.555	4.867	6.720	6.047
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.391 €	1.701 €	968 €	1.336 €	1.202 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	19,4 €	24,0 €	14,3 €	19,4 €	19,4 €

* Preço da Farinha de milho 240€

Ensaio Silagem NORTE

VICTOR MANUEL BERTÃO CARVALHO

Beiriz, Póvoa do Varzim	P1332	P2085	P1921	P1884	P15268	P0937
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	62.500	65.778	55.667	65.000	50.417	72.564
% Matéria seca da forragem à colheita	41,2%	41,1%	41,9%	39,8%	44,5%	42,1%
Produção de matéria seca (kg/ha)	25.769	27.054	23.302	25.896	22.431	30.535
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	42,3%	45,9%	42,6%	41,3%	45,9%	42,9%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	10.898	12.404	9.936	10.700	10.293	13.087
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	2.167 €	2.466 €	1.975 €	2.127 €	2.046 €	2.602 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	34,7 €	37,5 €	35,5 €	32,7 €	40,6 €	35,9 €

* Preço da Farinha de milho 240€

Ensaio Silagem CENTRO

JOSÉ AUGUSTO OLIVEIRA MARQUES VALENTE

Salreu, Estarreja	P1332	P0725	PR34B39	P1049	P0900	P0640
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	64.935	58.119	52.753	52.421	49.020	50.231
% Matéria seca da forragem à colheita	39,1%	42,8%	42,3%	50,8%	41,1%	41,3%
Produção de matéria seca (kg/ha)	25.364	24.881	22.288	26.614	20.137	20.765
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	34,6%	35,7%	33,3%	40,8%	39,9%	39,4%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.783	8.877	7.431	10.859	8.037	8.184
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.746 €	1.765 €	1.477 €	2.159 €	1.598 €	1.627 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	26,9 €	30,4 €	28,0 €	41,2 €	32,6 €	32,4 €

* Preço da Farinha de milho 240€

LUIS MANUEL CONCEIÇÃO MIRANDA

Carapelhos, Mira	P2085	P15268	P1551	P1332	P0933	P0900	P0725	P0937	P0710	PR34B39
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	91.575	85.648	87.477	92.982	84.254	83.333	84.308	89.676	78.373	80.476
% Matéria seca da forragem à colheita	29,9%	29,2%	33,0%	32,1%	33,1%	33,8%	33,5%	39,7%	37,0%	31,4%
Produção de matéria seca (kg/ha)	27.372	24.992	28.885	29.866	27.913	28.183	28.226	35.574	29.006	25.261
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	38,8%	29,4%	40,3%	35,3%	38,1%	38,4%	37,5%	45,5%	39,8%	35,2%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	10.628	7.358	11.635	10.537	10.638	10.822	10.574	16.197	11.556	8.879
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	2.113 €	1.463 €	2.313 €	2.095 €	2.115 €	2.152 €	2.102 €	3.220 €	2.298 €	1.765 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	23,1 €	17,1 €	26,4 €	22,5 €	25,1 €	25,8 €	24,9 €	35,9 €	29,3 €	21,9 €

* Preço da Farinha de milho 240€

RESENDE & FILHOS, LDA.

Alquerubim, Albergaria-a-Velha	P1332	P0933	P0900	P0937	P0725	PR34B39
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	81.592	74.366	74.949	79.365	85.441	77.778
% Matéria seca da forragem à colheita	30,3%	34,8%	32,8%	33,5%	32,5%	34,0%
Produção de matéria seca (kg/ha)	24.722	25.879	24.606	26.571	27.794	26.476
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	38,0%	35,0%	38,9%	35,4%	36,4%	33,7%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	9.392	9.050	9.569	9.406	10.120	8.922
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.867 €	1.799 €	1.903 €	1.870 €	2.012 €	1.774 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	22,9 €	24,2 €	25,4 €	23,6 €	23,5 €	22,8 €

* Preço da Farinha de milho 240€

MANUEL JOÃO FERREIRA DA SILVA

Águas Boas, Oiã	P1332	P1049	P0933	P0900	P0937	P0725	P0710	PR34B39
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	81.725	78.829	73.681	78.507	76.541	80.759	73.601	73.658
% Matéria seca da forragem à colheita	29,2%	30,6%	29,9%	31,2%	32,2%	30,6%	33,7%	32,2%
Produção de matéria seca (kg/ha)	23.847	24.114	22.009	24.518	24.623	24.704	24.811	23.681
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	34,8%	35,7%	34,1%	32,7%	36,4%	31,5%	34,6%	32,9%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.296	8.601	7.507	8.020	8.951	7.789	8.572	7.784
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.649 €	1.710 €	1.493 €	1.594 €	1.780 €	1.549 €	1.704 €	1.548 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	20,2 €	21,7 €	20,3 €	20,3 €	23,2 €	19,2 €	23,2 €	21,0 €

* Preço da Farinha de milho 240€

CULTURSLIDE - PRODUÇÃO DE LEITE, LDA

Válega, Aveiro	P9944	P9911	P9889
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	54.920	56.471	50.833
% Matéria seca da forragem à colheita	36,2%	38,5%	36,7%
Produção de matéria seca (kg/ha)	19.859	21.724	18.666
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	38,1%	37,4%	38,0%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	7.572	8.123	7.093
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.505 €	1.615 €	1.410 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	27,4 €	28,6 €	27,7 €

* Preço da Farinha de milho 240€

AGRO GATANHEIRAS LDA.

Meãs do Campo, Coimbra	P0937	P0710	P1332	P0900
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	64.040	58.623	75.641	64.555
% Matéria seca da forragem à colheita	36,2%	40,5%	34,8%	38,3%
Produção de matéria seca (kg/ha)	23.189	23.736	26.293	24.744
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	35,5%	40,2%	39,2%	36,5%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.227	9.535	10.294	9.029
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.636 €	1.896 €	2.047 €	1.795 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	25,5 €	32,3 €	27,1 €	27,8 €

* Preço da Farinha de milho 240€

AGRO-PECUÁRIA OLIVEIRA & SILVA, LDA.

Bunheiro, Murtosa	P2085	P1884	P15268	P1332
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	88.161	87.778	80.784	89.481
% Matéria seca da forragem à colheita	30,1%	31,9%	32,9%	32,0%
Produção de matéria seca (kg/ha)	26.510	28.019	26.610	28.607
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	30,9%	36,7%	35,9%	37,6%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	8.197	10.291	9.561	10.768
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.630 €	2.046 €	1.901 €	2.141 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	18,5 €	23,3 €	23,5 €	23,9 €

* Preço da Farinha de milho 240€

ANTÓNIO EVARISTO DIAS DA SILVA

Ovar	P2085	P15268	P1332	P1884
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	90.404	74.403	78.785	83.624
% Matéria seca da forragem à colheita	31,3%	31,5%	32,0%	33,3%
Produção de matéria seca (kg/ha)	28.251	23.430	25.219	27.864
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	36,1%	32,3%	36,0%	36,1%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	10.204	7.565	9.069	10.050
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	2.029 €	1.504 €	1.803 €	1.998 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	22,4 €	20,2 €	22,9 €	23,9 €

* Preço da Farinha de milho 240€

JOAQUIM MANUEL RODRIGUES FERNANDES RUELA

Bunheiro, Murtosa	P2085	P1884	P15268	P1332	PR34B39	P0725
Produção de forragem verde na colheita (kg/ha)	75.060	70.355	70.857	70.470	63.980	71.692
% Matéria seca da forragem à colheita	28,2%	31,1%	28,1%	30,9%	35,2%	30,0%
Produção de matéria seca (kg/ha)	21.167	21.887	19.882	21.775	22.495	21.486
% Amido da silagem de milho (na matéria seca)	33,5%	38,9%	27,9%	34,9%	37,8%	36,1%
Produção de amido (kg de M.S/ha)	7.082	8.519	5.545	7.593	8.501	7.761
Valor por hectare baseado exclusivamente na produção de amido	1.408 €	1.694 €	1.102 €	1.510 €	1.690 €	1.543 €
Valor da tonelada da forragem em verde, calculado com base no teor de amido	18,8 €	24,1 €	15,6 €	21,4 €	26,4 €	21,5 €

* Preço da Farinha de milho 240€

CORNÉRICA, LDA.

% M.S.

Vidigueira	P2085	P0900	P2046-BMR	P1441	P1332	P1884
Matéria Seca	39,27	40,98	32,86	40,72	37,31	41,85
Cinzas	2,47	2,52	3,90	2,37	2,79	2,82
Proteína Bruta	6,86	6,76	7,99	6,23	7,35	7,01
Gordura Bruta	3,46	3,18	3,37	3,21	3,52	3,03
NDF	35,71	32,20	45,16	34,26	35,88	34,63
ADF	15,30	14,71	19,10	14,76	16,09	16,99
Amido	41,60	43,10	30,28	40,89	39,46	42,47
uNDFom30	15,21	14,52	15,18	15,63	17,67	19,37
NDFD30	57,41	54,33	60,48	57,80	54,07	50,28
uNDFom120	10,74	10,45	9,58	11,39	12,26	13,54
NDFD120	68,01	65,92	72,34	67,60	65,76	63,65
uNDFom240	10,20	10,13	8,83	10,86	11,58	12,72
NDFD240	69,79	67,22	74,86	69,44	67,94	65,82

Agradecimentos:

Norte

ANTÓNIO ALBERTO PEIXOTO
SOCIEDADE AGRÍCOLA OLIVEIRA E SILVA
SOCIEDADE AGRO-PECUÁRIA BARBOSAS, LDA.
SOCIEDADE AGRÍCOLA DA MAGANHA
FERNANDO JOAQUIM SANTOS MAIA
MANUEL MAIA MARQUES
VICTOR MANUEL BERTÃO CARVALHO

Centro e Açores

AGRO-PECUÁRIA OLIVEIRA & SILVA, LDA.
ANTÓNIO EVARISTO DIAS DA SILVA
CULTURSLIDE - PRODUÇÃO DE LEITE, LDA.
FORMIGALEITE, LDA.
JOAQUIM MANUEL RODRIGUES FERNANDES
RUELA
JOSÉ ANTÓNIO DOS SANTOS COSTA
JOSÉ AUGUSTO OLIVEIRA MARQUES VALENTE
LUIS MANUEL CONCEIÇÃO MIRANDA
MANUEL JOÃO FERREIRA DA SILVA
RESENDE & FILHO SOC. AGR. DE GRUPO, LDA.
AGRO GATANHEIRAS, LDA.
AGUIAR E RODRIGUES, LDA.
NELSON MANUEL PEREIRA
EDUINO DA COSTA ALMEIDA
JOSÉ LEONILDO OLIVEIRA SOUSA
ALTIPRADO S.A.
UZIEL CARVALHO, LDA.

Sul

SEMENTINFINITA LDA.
CORNÉRICA, LDA.
AGROVIA SOC. AGROPECUÁRIA, LDA.