

Relatório anual de caracterização da situação económico-financeira das empresas do setor da cortiça

Edição 2018











Índice



Âmbito e metodologia de trabalho



0. Sumário executivo



1. Enquadramento macroeconómico



2. O setor Português de Cortiça



3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora



4. Perspetiva global sobre incentivos estatais



5. Análise SWOT



Anexos











- Objetivo do trabalho
- Informação de base
- Metodologia de trabalho
- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











Objetivo do trabalho

A APCOR – Associação Portuguesa de Cortiça (doravante "APCOR" ou "Associação"), no âmbito da sua missão para com os seus associados operadores do setor que representa, encontra-se atualmente a desenvolver um projeto denominado "Cork Inov – Inovação para a Cortiça" com o objetivo de promover e incentivar a inovação e desenvolvimento como fatores de sucesso do setor e, consequentemente, das suas empresas.

Neste contexto, a APCOR promoveu a realização do presente relatório de caracterização do setor da Cortiça, com os objetivos de (i) criar um processo sistemático de monitorização da situação económico-financeira da indústria e (ii) analisar as características das empresas e sua performance financeira, com base numa estratificação e caracterização de conjuntos de operadores do setor, designadamente por dimensão e por subsetor e segmento de atividade. Desta forma, pretende a Associação a apoiar o desenvolvimento das competências empresariais do setor da cortiça, facilitar o acesso a informação relevante nos domínios da competitividade e internacionalização, reduzir as assimetrias de informação ao nível empresarial, facilitar escolhas e estimular o diagnóstico precoce.

Assim, o presente relatório, baseado em informação empresarial referente a 2017, é constituído por três principais secções: (a) Enquadramento macroeconómico – apresentação dos principais indicadores macro do setor da Cortiça, em Portugal e no mundo; (b) O setor Português de Cortiça – realização da análise da evolução global da atividade, rentabilidade, emprego, mercado externo, estrutura de capitais, entre outros, das empresas do setor da Cortiça; e (c) A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora – análise comparativa desta indústria face a indústrias transformadoras portuguesas, designadamente Têxtil, Calçado, Madeira, Pasta e Papel e Cerâmica, tendo por base igualmente indicadores globais de atividade, rentabilidade, emprego, mercado externo e solvabilidade. Adicionalmente, são apresentados capítulos sobre (i) o enquadramento macroeconómico do setor, com uma caracterização da posição de Portugal no mercado global, (ii) os principais instrumentos de incentivos ao investimento (Portugal 2020) e (iii) uma análise SWOT do setor da Cortiça.













Informação de base - fontes de informação e limitações

O trabalho realizado baseou-se em informação pública disponível e em informação da APCOR (vide Anexo – Fontes de informação). Ainda que se tenha efetuado uma análise global da coerência interna da informação e dos resultados alcançados, os resultados e condusões constantes no presente documento estão sujeitos às limitações das fontes de informação utilizadas.

A fonte da informação económico-financeira empresarial foi a base de dados SABI (Sistema de Análise de Balanços Ibéricos). A informação obtida desta base de dados apresenta limitações, tais como:

- Definição do setor de atividade com base no CAE, que pode estar desatualizada e/ou desajustada, originando a inclusão ou exclusão, incorretamente, de empresas no setor da Cortiça, ou ainda a incorreta classificação de empresas por segmento de atividade dentro do setor da Cortiça;
- ii. Situações de ausência parcial ou total de informação de empresas pertencentes aos CAEs em análise;
- iii. Situações de ausência de informação consolidada no caso dos grupos económicos.

A fonte de informação do comércio internacional foi o Trade Map do ITC (Internacional Trade Centre), de acordo com a Nomenclatura Combinada (NC) utilizada nas estatísticas portuguesas e europeias. A informação obtida desta base de dados apresenta limitações, nomeadamente ao nível das categorias de produtos de posição de 8 dígitos para países fora da União Europeia, onde a sua classificação pode variar.

A informação relativa a incentivos estatais foi obtida através da "lista de operações aprovadas", disponível no website do Programa Portugal 2020.

De referir ainda que o valor apresentado para o total das exportações não tem em consideração as transações internas.













Metodologia de trabalho – tratamento de informação (1/4)

Com base na informação disponível, foi adotada uma metodologia de trabalho específica no tratamento de informação, descrita seguidamente:

- Extração de informação financeira respeitante aos exercícios económicos de 2012 a 2017, no dia 19/03/2019 com base na versão do SABI atualizada a 26/01/2019;
- Adoção da informação financeira individual por empresa, mais detalhada disponível, e, quando aplicável, de forma agregada por conjunto de empresas;
- Para o setor da Cortiça, consideração da amostra de empresas disponíveis no SABI à data da extração com CAE principal Extração (126 com CAE 023), Transformação (488 com CAE 16293, 668 com CAE 16294 e 96 com CAE 16295) e Comercialização (275 com CAE 46213);
- Para os setores da Indústria Transformadora, consideração da amostra de empresas disponíveis no SABI à data da extração com CAE principal de Têxtil (3.402 com CAE 13 e 8.753 com CAE 14), Calçado (3.182 com CAE 152), Madeira (4.480 com CAE 16), Pasta e Papel (646 com CAE 17) e Cerâmica (3.988 com CAE 23);
- Filtragem das amostras de empresas dos setores da Cortiça e da Indústria Transformadora considerando dois principais critérios,
 nomeadamente de informação disponível e relevante, pelo que foram excluídas todas as empresas com Vendas e Serviços Prestados não
 disponíveis ou inferiores a €100k por ano em todos os anos de análise (2013 a 2017) ou sem dados disponíveis para Colaboradores em
 todos os anos de análise (2013 a 2017);











Metodologia de trabalho – tratamento de informação (2/4)

Esta amostra de empresas foi selecionada e definida com base na metodologia abaixo (continuação):

- Estratificação da amostra de empresas dos setores da Cortiça e da Indústria Transformadora por dimensão considerando o respetivo de colaboradores de cada empresa, em cada ano de observação, nomeadamente (i) micro empresas com até 5 colaboradores, (ii) Pequena empresas com entre 6 e 10 colaboradores, (iii) Média empresas com entre 11 e 50 colaboradores e (iv) Grande empresas com mais de 50 colaboradores;
- Tratamento da amostra de empresas do setor da Cortiça do subsetor de Transformação com base na identificação do último acionista, de modo a reconhecer eventuais relações de estrutura de capital;
- Estratificação da amostra de empresas do setor da Cortiça do subsetor de Transformação por segmento de atividade de acordo com a informação disponível no momento da extração da informação, nomeadamente (i) Preparação, (ii) Rolhas e (iii) Outros;
- Estratificação da amostra de empresas do setor da Cortiça de Transformação e do segmento de atividade de Rolhas por tipo de produto, designadamente em Rolhas naturais, Rolhas técnicas e Ambas, com base em informação pública e informação da APCOR.

Em virtude da natureza do trabalho realizado, os dados foram analisados de forma global e agregada, não tendo os dados individuais de cada empresa sido alvo de uma análise de coerência interna.

Para efeitos de análise desenvolvida ao longo do presente documento, foram apurados indicadores com base em (i) dados financeiros absolutos, correspondentes à soma aritmética da informação financeira de todas as empresas da amostra de base e (ii) dados financeiros medianos, correspondentes à mediana de informação financeira de todas as empresas da amostra de base.











Metodologia de trabalho – tratamento de informação (3/4)

Relativamente à estratificação das empresas, foi adotado o seguinte:

- Para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "2. O setor Português de Cortiça", considerou-se (i) Empresa familiar empresas detidas por um ou vários acionistas individuais (que não sejam fundos de investimento ou capital de risco), que não englobassem um conjunto de empresas do setor da cortiça organizado estruturalmente e não tivessem unidades produtivas fora do território nacional, (ii) Grupo português empresas detidas maioritariamente por capital português que façam parte de um grupo organizado estruturalmente de empresas do setor da cortiça no território nacional (independentemente de terem ou não participações ou empresas no estrangeiro) e (iii) Multinacional estrangeira empresas detidas por grupos empresariais sediados fora do território nacional;
- Para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "2. O setor Português de Cortiça", a estratificação por dimensão da amostra de empresas
 do setor da Cortiça referida anteriormente considerou a definição dos grupos de empresas Micro, Pequena, Média e Grande com base na
 dimensão do Grupo Empresarial a que cada empresa individualmente pertence, alternativamente à mera classificação resultante da
 condição individual dessa empresa;
- Por outro lado, para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora", a estratificação
 por dimensão das empresas dos setores da Cortiça e da Indústria Transformadora considerou a definição dos grupos de empresas Micro,
 Pequena, Média e Grande com base na dimensão específica de cada empresa considerada individualmente.
- Por fim, para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora", em termos da comparação dos setores da Cortiça e da Indústria Transformadora, foram apenas consideradas as empresas do setor da Cortiça pertencentes ao subsetor de Transformação.











Metodologia de trabalho – tratamento de informação (4/4)

Para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "1. Enquadramento macroeconómico", foram utilizados os dados obtidos na base de dados Trade Map do ITC, incluídos no capítulo 45 da NC (Cortiça e suas obras). Assim, de acordo com sua classificação nas posições de 4, 6 e 8 dígitos, desenvolveu-se o seguinte conjunto de categorias de produto: i) cortiça natural (4501.10), ii) rolhas (4503.10, 4504.10.11, 4504.10.19, 4504.90.20), iii) matérias de construção (4501.90, 4504.10.91, 4504.10.99, 4504.90.80) e iv) outros produtos (4502, 4503.90).

Por fim, para efeitos da análise desenvolvida no capítulo "4. Perspetiva global sobre incentivos estatais" foi utilizada a "lista de operações aprovadas" no âmbito do Programa Portugal 2020. De forma a identificar os projetos correspondentes ao setor da Cortiça, optou-se por identificar no campo "Nome do Beneficiário" aqueles que correspondiam aos nomes das empresas consideradas na análise anterior. Posteriormente, considerou-se ainda os projetos cujos campos "Nome do Beneficiário", "Nome da Operação" ou "Resumo" continham as palavras "cortiça" ou "cork". Por fim, foi possível garantir a inclusão de todos os projetos com a Associação Portuguesa da Cortiça (APCOR), Centro Tecnológico da Cortiça (CTCORK) e Centro de Formação Profissional da Indústria de Cortiça (CINCORK).









0. Sumário executivo

- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











Enquadramento macroeconómico

Enquadramento macroeconómico	O setor Português de Cortiça	A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
Produção	Devido às suas condições naturais e geográficas, Portuga produtor mundial de cortiça, possuindo uma área de moi países da Bacia do Mediterrâneo Ocidental, região que re crescimento de sobreiros.	ntado superior à dos restantes
Comércio externo	As exportações mundiais de cortiça registaram uma dinâ (3,8% por ano entre 2010 e 2017), sendo de destacar o 2017). Portugal apresenta um saldo da balança comercial setori milhões em 2017.	peso de Portugal no total (62% em
Tendências	Estima-se que o setor da cortiça continue a apresentar u pelo aumento da procura no setor vinícola, o seu principa O surgimento de novos produtos e aplicações nas mais v construção civil, indústria automóvel e decoração, aprese crescimento.	al mercado. variadas indústrias, desde a













O setor Português de Cortiça

Enquadramento macroeconómico		a no contexto da Transformadora
	Em 2017, o setor português da cortiça apresentou 7.801 colaboradores (- €1.499 milhões de volume de negócios (+19% face a 2013), €156 milhões (+35% face a 2013) e €45 milhões de resultado líquido (+25% face a 201	s de EBITDA
Global	Em termos de balanço nesse ano, o setor apresentou um ativo fixo total d 3% face a 2013), um fundo de maneio de €631 milhões (+64% face a 201 próprio de €638 milhões (+18% face a 2013) e um nível de dívida finance €374 milhões (-6% face a 2013).	13), capital
Dimensão do	Entre os operadores de cortiça regista-se uma relação positiva entre a dim empresas e os respetivos níveis de rentabilidade, produtividade e endivida	
Setor	Os operadores pertencentes a grupos de grande dimensão detinham, em colaboradores e 72% do volume de negócios, apesar de representarem 79 empresarial (medido em número de empresas).	
	A atividade do setor corticeiro está concentrada no segmento de produção representou cerca de 57% do volume de negócios e 54% do emprego no s	
Segmento de atividade	No entanto, são as empresas que têm como principal atividade outra que de cortiça ou a fabricação e rolhas que apresentaram tipicamente uma ma volume de negócios em mercados externos, rentabilidade e valor acrescer colaborador.	aior dimensão,















Enquadramento macroeconómico

O setor Português de Cortiça (2/2)

A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora

Disparidade na criação de valor

As empresas Pequena e Micro apresentam níveis de produtividade inferiores aos das Grandes (VAB por colaborador de €25 milhares por ano vs €50 milhares por ano), assim como de ativo fixo por colaborador reduzido (€19 milhares vs €61 milhares). Adicionalmente, o endividamento é superior nas empresas Grande, no entanto estas tem um custo mediano de financiamento inferior ao das Micro e Pequena (~2% vs ~4%).

Relevância da internacionalização

O setor apresenta uma elevada vocação exportadora nas etapas mais a jusante da cadeia de valor, e por contraponto, maior peso do mercado nacional nas etapas mais a montante da cadeia, o que revela a integração e transversalidade da Cortiça em Portugal.

Heterogeneidade do setor

O setor da Cortiça, pela concentração da atividade e pelo elevado número de empresas de pequena dimensão que o compõe apresenta uma grande heterogeneidade:

- (i) No nível de exportações, que globalmente representaram 58%¹⁾ do VN do setor, apesar de apenas 30% das empresas exportarem mais de 25% do seu VN;
- (ii) Pela situação financeira, uma vez que 43% das empresas tenha dívida financeira líquida inferior a zero, a maioria destas empresas (de Micro ou Pequena dimensão) apresentam de facto menor capacidade de angariação de financiamento;
- (iii) Pela disparidade na capacidade de investimento e criação de valor.







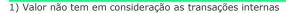






A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora

Enquadramento macroeconómico	O setor Português de Cortiça	A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
Dimensão	As empresas corticeiras apresentaram uma margem bruta comparáveis da indústria transformadora, tendo no entant (medida em valor absoluto de volume de negócios).	
Crescimento	O setor da cortiça apresentou um crescimento da sua ativi comparáveis da indústria transformadora (cerca de 4,8%	
Exportações	As empresas corticeiras apresentaram uma exposição ao r seus comparáveis da indústria transformadora (58% ¹⁾ vs comparativamente superior a sua exposição ao mercado e	49%¹)) sendo também
Rentabilidade	Apesar de uma estrutura de gastos mais intensiva em matapresenta uma rentabilidade superior aos seus comparáve (cerca de 6,9% vs 6,4%).	
Criação de valor	As empresas do setor da cortiça registaram, entre 2013 e marginalmente inferior ao dos seus comparáveis da indúst 19,8% vs 23,1%).	
Solvabilidade	As empresas do setor da cortiça apresentaram uma evoluç solvabilidade entre 2013 e 2017, tendo atualmente indicad comparáveis da indústria transformadora (cerca de 35% v mediana em 2017).	lores superiores aos dos seus













0. Sumário executivo

1. Enquadramento macroeconómico

- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos













Portugal apresenta-se como o principal produtor mundial de cortiça, representando 50% da produção mundial e mais de 60% das exportações



Produção

Portugal é o país com maior área de montado (7.400 km²) no mundo, tendo cerca de 50% da produção mundial de cortiça.



Comércio mundial

As trocas internacionais ascendem a €3.250 milhões (2017), apresentando um crescimento médio anual de 3,8% desde 2010.



Países exportadores

Portugal e Espanha totalizam cerca de 80% das exportações mundiais de cortica. Portugal é responsável por mais de 60% das exportações mundiais.



Trocas com Portugal

As importações de Portugal são sobretudo de cortica natural (~60% do total), ao passo que as exportações são essencialmente de rolhas (\sim 70% do total).



Tipologia de produto

As trocas internacionais de rolhas correspondem a ~65% do comércio mundial.



Balança comercial

Fruto do crescimento das exportações portuguesas, a balança comercial atingiu um saldo positivo de €815 milhões em 2017.

Fonte: Anuário 2018 - APCOR, ITC



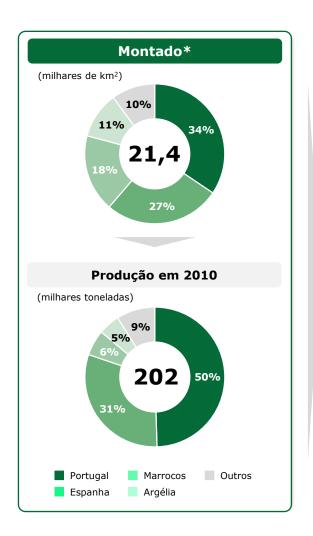




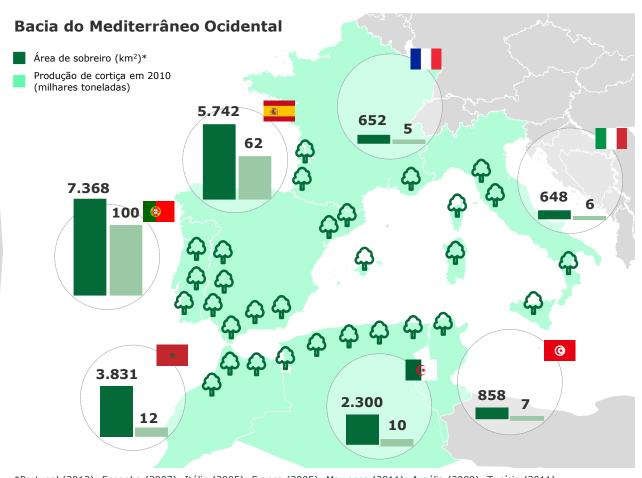


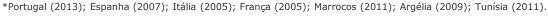


A produção de cortiça está limitada aos países com largas áreas de montado que, devido à especificidade das condições necessárias ao crescimento de sobreiros, se localizam na Bacia do Mediterrâneo Ocidental



CORK!NOV









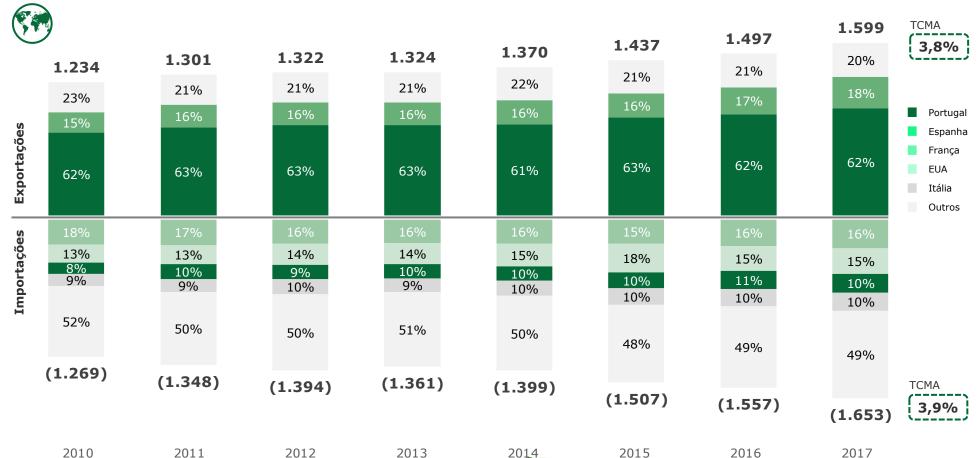






Com o crescimento das trocas comerciais internacionais a 3,8% por ano (média entre 2010 e 2017), Portugal é o maior exportador mundial de cortiça (+60%) e os EUA e os países europeus do mediterrâneo ocidental são os principais mercados de destino (devido ao relevo de indústrias a jusante)

Exportações e importações mundiais de cortiça (€M)





Fonte: ITC







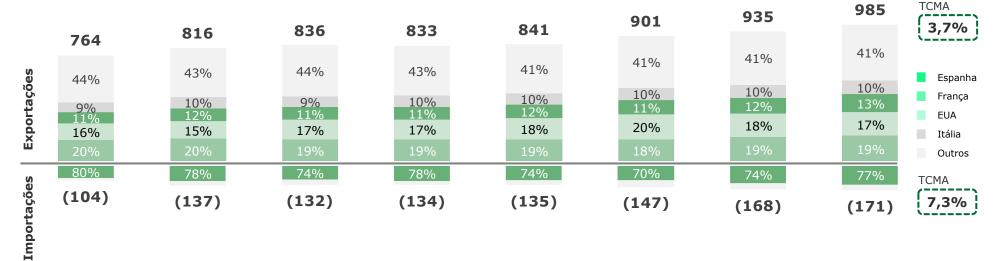




França, EUA e Espanha são os principais mercados de destino das exportações Portuguesas, com um peso cerca de 50%. Espanha é o principal país de origem das importações Portuguesas de cortiça natural (cerca de 80%) para a indústria transformadora...

Exportações e importações portuguesas de cortiça (€M)









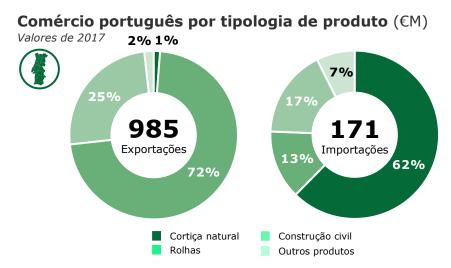






... a qual é a indústria de origem de cerca de 97% das exportações de cortiça nacionais, sendo que Portugal representa cerca de dois terços das exportações mundiais de rolhas e materiais de construção





País líder por tipologia de produto exportado ou importado

(% total)	Cortiça natural	Rolhas	Construção civil	Outros produtos
Exportações (2017)	48%	67%	66%	47%
Importações (2017)	72 %	24%	18%	14%



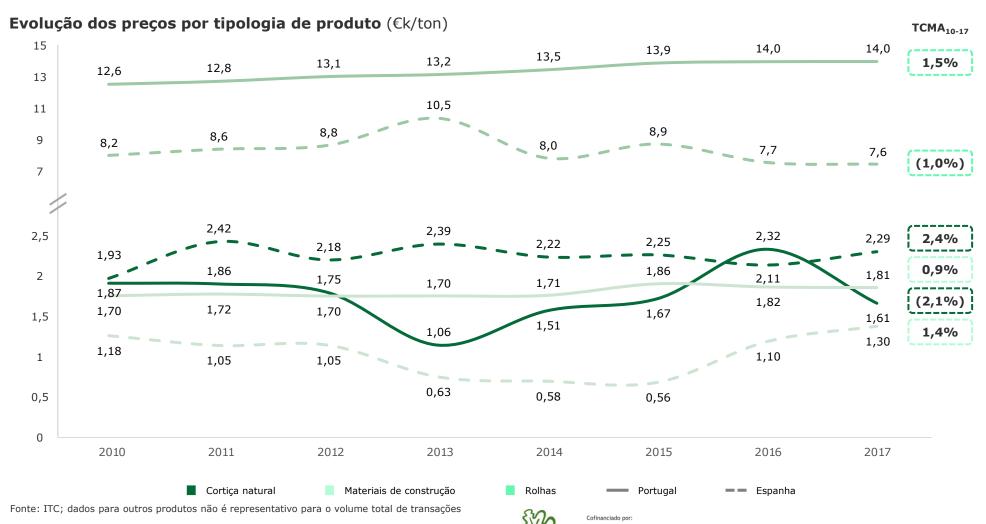








Portugal tem vindo a apresentar um preço unitário superior em comparação com Espanha, o segundo maior exportador mundial de cortiça, nas categorias de rolhas e materiais de construção







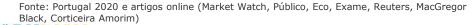




O setor da cortiça apresenta uma dinâmica de crescimento alicerçada no crescimento da procura do seu principal mercado de destino (vinho) e no surgimento de novas aplicações para este material

Tendências Setor vinícola Produção **Procura Investimento**

- Estima-se que o mercado mundial terá um crescimento anual de 3,25% até 2026, nomeadamente em resultado do incremento da procura de vinhos de segmentos *premium*, tradicionalmente engarrafados, com rolhas de cortiça de maior qualidade.
- Perspetiva futura de crescimento relevante do mercado Chinês, em função da dinâmica da indústria vinícola nesta geografia.
- Potencial expansão da área de montado em Portugal em resultado do investimento efetuado em projetos, nomeadamente com novas formas de cultivo com rega.
- Os principais produtos da fileira da cortiça surgem, maioritariamente, integrados num produto mais complexo, o que implica que a sua procura é fortemente influenciada pelos mercados que se situam a jusante, como o embalamento de vinho e os matérias de construção civil.
- Apesar da diversificação dos seus produtos, através do surgimento de novas aplicações para a cortiça (setor automóvel, têxtil e desporto), a indústria ainda se encontra significativamente focada na produção de rolhas.
- Na última década, a indústria corticeira levou a cabo investimentos de cerca de €500 milhões em investigação e desenvolvimento e no reforço de capacidade industrial.
- Em função da disponibilidade de incentivos comunitários, o setor corticeiro foi capaz de mobilizar fundos comunitários no montante de €50 milhões nos últimos três anos, no âmbito do programa Portugal 2020.











- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico

2. O setor Português de Cortiça

- a) Estrutura empresarial
- b) Caracterização dos segmentos de atividade
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos









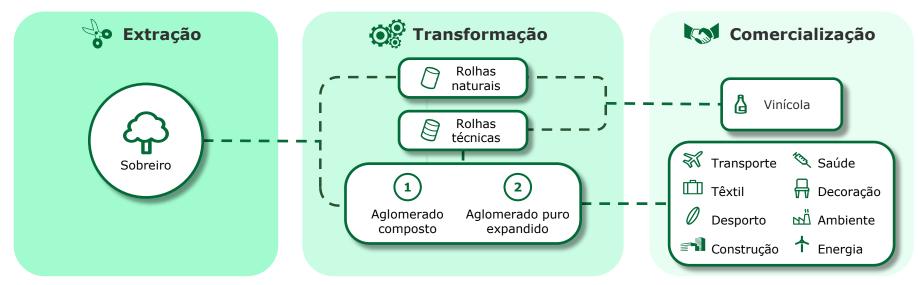


23



O subsetor da Transformação representa mais de 90% da atividade da indústria corticeira, sendo relevante a diversidade de aplicações alternativas (construção, energia, saúde, transporte, entre outros)...

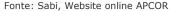
Cadeia de valor



Principais indicadores

 $(2017, \Sigma abs)$

# empresas	50	470	100
# colaboradores	460	7.800	300















... não obstante da primazia da indústria vinícola, com um peso superior a 50% do total do subsetor Transformação

Subsetor Transformação



Principais indicadores

 $(2017, \Sigma abs)$

# empresas	130	300	40
Volume de negócios	€360 milhões	€850 milhões	€290 milhões
# colaboradores	1.900	4.200	1.700









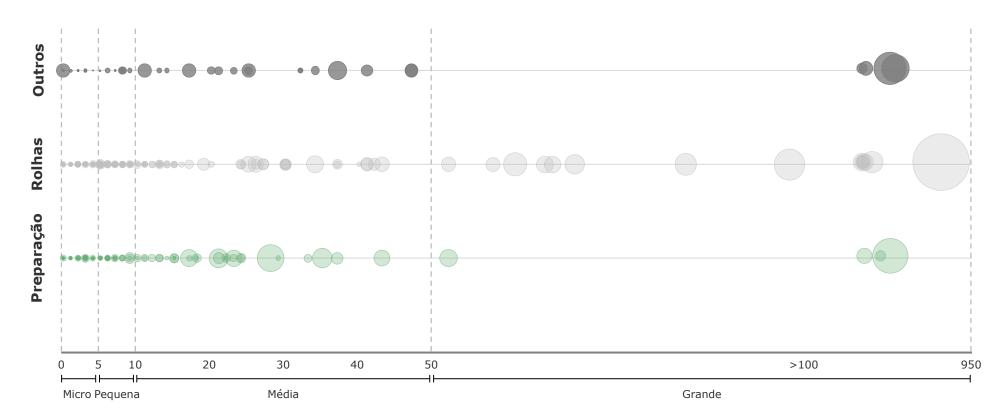


O subsetor Transformação é composto maioritariamente por micro empresas (~55%), responsáveis por cerca de 5% do volume de atividade e 10% do emprego

Distribuição das empresas transformadores de acordo com o número de colaboradores e segmento de atividade



Volume de negócios (€M; 2017)



Número de colaboradores (2017)



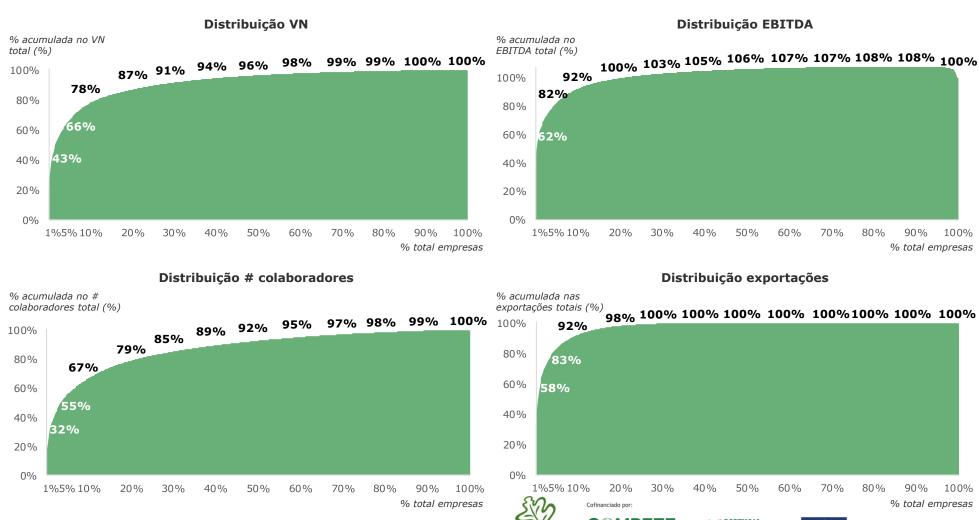








O setor da cortiça apresenta uma distribuição heterogénea no que diz respeito ao volume de negócios, EBITDA, número de colaboradores e nível de exportações, sendo de destacar que 20% das empresas mais exportadoras do setor representam 98% do total









- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico

2. O setor Português de Cortiça

- a) Estrutura empresarial
- b) Caracterização dos segmentos de atividade
 - i. Geral
 - ii. Em função da dimensão
 - iii. Em função da atividade
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico

2. O setor Português de Cortiça

- a) Estrutura empresarial
- b) Caracterização dos segmentos de atividade
 - i. Geral
 - ii. Em função da dimensão
 - iii. Em função da atividade
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos













O volume de negócios das empresas do setor da cortiça foi em 2017 de €1.499 milhões, o que representa um crescimento de 19% face a 2013

Visão geral do setor português

Em 2017, as empresas do setor português da cortiça apresentaram 7.801 colaboradores (-1% face a 2013), €1.499 milhões de volume de negócios (+19% face a 2013) e €156 milhões de EBITDA (+35% face a 2013).

Em 2017 o VAB por colaborador era de €24,2 milhares (+14% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,4x EBITDA (0,8x em 2013).



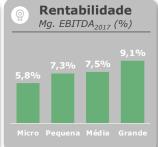
Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa





































O setor da cortiça apresenta uma forte vertente exportadora, apesar de cerca de 70% das suas empresas registaram exportações inferiores a 25%

"Empresa mediana" - Cortica

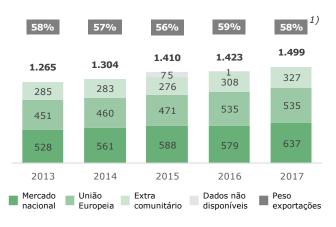
Unidade: €k	Valores medianos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	519	472	489	459	503
Crescimento	4,7%	6,4%	6,7%	-1,7%	10,0%
Custo das vendas	(372)	(332)	(332)	(337)	(368)
Margem Bruta	152	144	153	153	170
Mg. Bruta (%)	33,1%	33,6%	34,9%	34,8%	34,0%
Fornecimentos e serv. externos	(48)	(50)	(49)	(54)	(58)
Gastos com pessoal	(62)	(59)	(58)	(63)	(67)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	28	29	28	28	34
Mg. EBITDA (%)	6,5%	6,1%	6,3%	6,4%	6,9%
EBIT	18	19	19	20	23
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,9%	4,1%	4,1%	4,8%
Resultado financeiro	(8)	(5)	(5)	(4)	(3)
Ganhos em subsidiárias	0	0	2	1	6
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	6	10	9	10	13
Mg. Líquida (%)	1,4%	1,7%	2,1%	1,9%	2,7%

Total - Cortiça

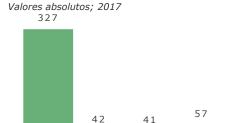
Unidade: €M		Valores absolutos			
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.265	1.304	1.410	1.423	1.499
Crescimento	1,6%	3,1%	8,1%	0,9%	5,4%
Custo das vendas	(845)	(877)	(940)	(939)	(1.008)
Margem Bruta	420	427	469	484	491
Mg. Bruta (%)	33,2%	32,7%	33,3%	34,0%	<i>32,7%</i>
Fornecimentos e serv. externos	(153)	(154)	(165)	(165)	(170)
Gastos com pessoal	(158)	(161)	(172)	(170)	(173)
Outros	7	6	(2)	11	8
EBITDA	116	118	130	160	156
Mg. EBITDA (%)	9,1%	9,0%	9,2%	11,2%	10,4%
EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	75 5,9% (20) (2) (17)	79 6,1% (19) 2 (18)	88 6,2% (15) 4 (18)	117 8,2% (11) 7 (29)	113 7,5% (10) (34) (24)
Resultado líquido	36	43	59	85	45
Mg. Líquida (%)	2,9%	3,3%	4,2%	5,9%	3,0%

Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos

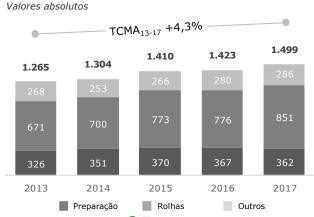


Relevo do peso das exportações em # empresas

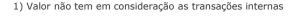


[25%, 50%][50%, 75%] ≥ 75%

Volume de negócios por atividade (€M)





























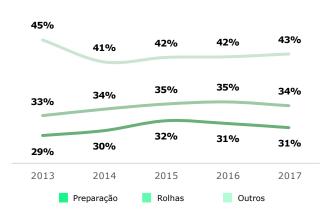
Observa-se alguma dispersão entre os níveis de margem bruta e margem EBITDA verificados entre as empresas do setor

"Empresa mediana" - Cortica

Unidade: €k		Valor	es mediano	s	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	519	472	489	459	503
Crescimento	4,7%	6,4%	6,7%	-1,7%	10,0%
Custo das vendas	(372)	(332)	(332)	(337)	(368)
Margem Bruta	152	144	153	153	170
Mg. Bruta (%)	33,1%	33,6%	34,9%	34,8%	34,0%
Fornecimentos e serv. externos	(48)	(50)	(49)	(54)	(58)
Gastos com pessoal	(62)	(59)	(58)	(63)	(67)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	28	29	28	28	34
Mg. EBITDA (%)	6,5%	6,1%	6,3%	6,4%	6,9%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	18 4,0% (8) 0 n.a.	19 3,9% (5) 0 n.a.	19 4,1% (5) 2 n.a.	20 4,1% (4) 1 n.a.	23 4,8% (3) 6 n.a.
Resultado líquido	6	10	9	10	13
Mg. Líquida (%)	1,4%	1,7%	2,1%	1,9%	2,7%

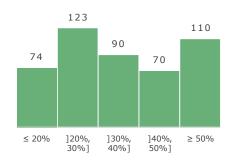
Margem bruta por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

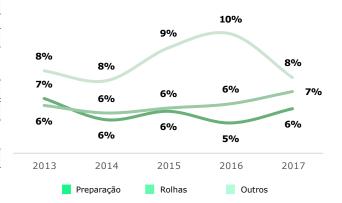


Total - Cortiça

Unidade: €M		Valor	es absoluto	S	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.265	1.304	1.410	1.423	1.499
Crescimento	1,6%	3,1%	8,1%	0,9%	5,4%
Custo das vendas	(845)	(877)	(940)	(939)	(1.008)
Margem Bruta	420	427	469	484	491
Mg. Bruta (%)	33,2%	32,7%	33,3%	34,0%	32,7%
Fornecimentos e serv. externos	(153)	(154)	(165)	(165)	(170)
Gastos com pessoal	(158)	(161)	(172)	(170)	(173)
Outros	7	6	(2)	11	8
EBITDA	116	118	130	160	156
Mg. EBITDA (%)	9,1%	9,0%	9,2%	11,2%	10,4%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	75 5,9% (20) (2) (17)	79 6,1% (19) 2 (18)	88 6,2% (15) 4 (18)	117 8,2% (11) 7 (29)	113 7,5% (10) (34) (24)
Resultado líquido	36	43	59	85	45
Mg. Líquida (%)	2,9%	3,3%	4,2%	5,9%	3,0%

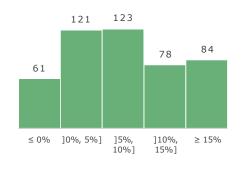
Margem EBITDA por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017











32



Os custos com pessoal e FSE passaram de 24,6% para 22,8% do VN, fundamentalmente em resultado da evolução dos custos com energia e subcontratos e do número de colaboradores

"Empresa mediana" - Cortiça

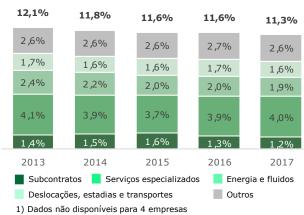
Unidade: €k		Valor	es mediano	s	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	519	472	489	459	503
Crescimento	4,7%	6,4%	6,7%	-1,7%	10,0%
Custo das vendas	(372)	(332)	(332)	(337)	(368)
Margem Bruta	152	144	153	153	170
Mg. Bruta (%)	33,1%	33,6%	34,9%	34,8%	34,0%
Fornecimentos e serv. externos	(48)	(50)	(49)	(54)	(58)
Gastos com pessoal	(62)	(59)	(58)	(63)	(67)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	28	29	28	28	34
Mg. EBITDA (%)	6,5%	6,1%	6,3%	6,4%	6,9%
EBIT	18	19	19	20	23
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,9%	4,1%	4,1%	4,8%
Resultado financeiro	(8)	(5)	(5)	(4)	(3)
Ganhos em subsidiárias	0	0	2	1	6
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	6	10	9	10	13
Mg. Líquida (%)	1,4%	1,7%	2,1%	1,9%	2,7%

Total - Cortiça

Unidade: €M		Valor	es absoluto	S	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.265	1.304	1.410	1.423	1.499
Crescimento	1,6%	3,1%	8,1%	0,9%	5,4%
Custo das vendas	(845)	(877)	(940)	(939)	(1.008)
Margem Bruta	420	427	469	484	491
Mg. Bruta (%)	33,2%	32,7%	33,3%	34,0%	32,7%
Fornecimentos e serv. externos	(153)	(154)	(165)	(165)	(170)
Gastos com pessoal	(158)	(161)	(172)	(170)	(173)
Outros	7	6	(2)	11	8
EBITDA	116	118	130	160	156
Mg. EBITDA (%)	9,1%	9,0%	9,2%	11,2%	10,4%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro	75	79	88	117	113
	5,9%	6,1%	6,2%	8,2%	7,5%
	(20)	(19)	(15)	(11)	(10)
Ganhos em subsidiárias Outros	(2) (17)	(18)	(13) 4 (18)	7 (29)	(34) (24)
Resultado líquido	36	43	59	85	45
Mg. Líquida (%)	2,9%	3,3%	4,2%	5,9%	3,0%

Peso de FSE no volume de negócios (%)1

Valores absolutos



Colaboradores

Peso sobre

Valores absolutos

12,5%	12,4%	12,2%	12,0%	11,5%	
20,0	21,0	21,9	21,7	22,1	
7.911	7.688	7.856	7.862	7.801	
2013	2014	2015	2016	2017	

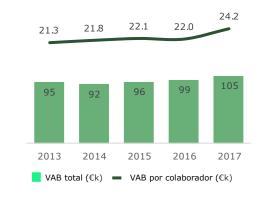
Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos





Custo unitário



Colaboradores









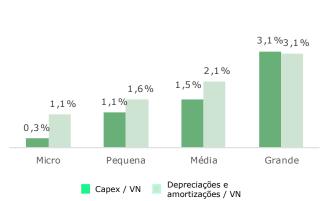
A cortiça registou um nível de investimento em Capex inferior às depreciações de 2013 a 2017, exceto para as empresas Grandes. Paralelamente, o gasto implícito de financiamento em 2017 apresentou uma correlação negativa com a dimensão da empresa (4,0% empresas micro vs 2,2% empresas grandes)

"Empresa mediana" - Cortiça

Unidade: €k	Valores medianos				
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	42	40	44	53	55
Ativos intangíveis	1	1	1	1	1
Ativo fixo	43	40	45	54	56
Inventários	98	108	118	133	129
Clientes	82	104	97	69	77
Fornecedores	(78)	(74)	(67)	(44)	(55)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	96	92	103	115	118
Dias de VN	89	95	96	96	88
Passivo					
Dívida financeira líquida	(30)	(19)	(24)	(23)	(17)
DFL/EBITDA	0,8x	0,5x	0,6x	0,5x	0,4x
Capital próprio	114	101	115	126	156
Autonomia financeira	27,6%	27,8%	29,5%	32,7%	34,9%

Perfil de investimento (%, % VN)

Valores medianos de 2013 a 2017



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

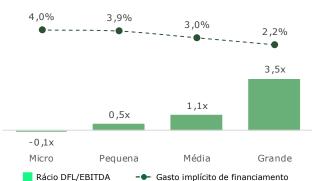


Total - Cortiça

Unidade: €M	Valores absolutos				
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	369	353	354	338	357
Ativos intangíveis	2	2	2	2	2
Ativo fixo	372	355	357	340	359
Inventário	404	428	471	499	543
Clientes	338	338	347	347	346
Fornecedores	(288)	(265)	(282)	(274)	(299)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	386	445	490	556	631
Dias de VN	111	124	127	143	154
Passivo					
Dívida financeira líquida	(400)	(349)	(378)	(366)	(374)
DFL/EBITDA	3,5x	3,0x	2,9x	2,3x	2,4x
Capital próprio	541	574	587	645	638
Autonomia financeira	35,8%	39,3%	38,6%	42,3%	39,8%

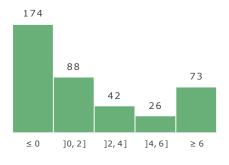
Estrutura de financiamento (% ; EBITDA)

Valores medianos de 2017



em # empresas¹ Valores absolutos de 2017

Intervalos de rácio de solvabilidade



1) Rácio não aplicável a 65 empresas



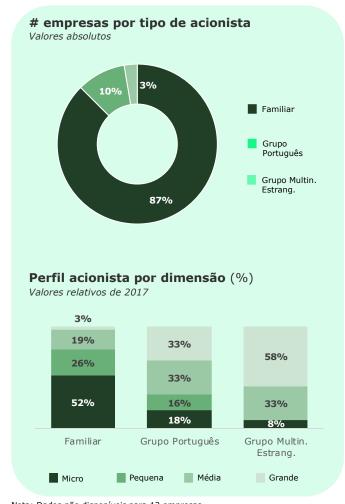


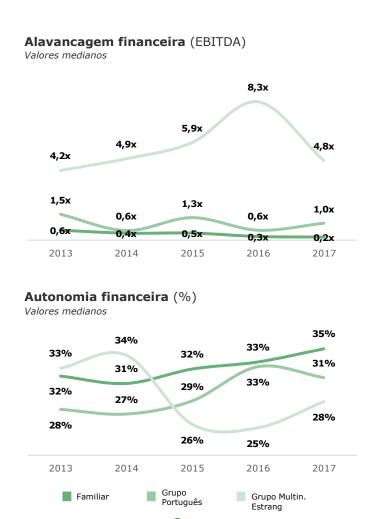






As empresas do setor da cortiça apresentam tipicamente uma estrutura acionista familiar, tendo demonstrado, nos últimos anos e com exceção dos grupos multinacionais estrangeiros, um aumento nos níveis de autonomia financeira





- As empresas de estrutura familiar são, maioritariamente, de menor dimensão, uma tendência que se inverte à medida que progredimos para capital multinacional.
- Os níveis de alavancagem financeira não apresentam uma evolução transversal aos diversos tipos de estrutura acionista.
- A autonomia financeira das empresas do setor apresentou uma evolução diferenciada consoante o tipo de acionista das empresas.

Nota: Dados não disponíveis para 12 empresas



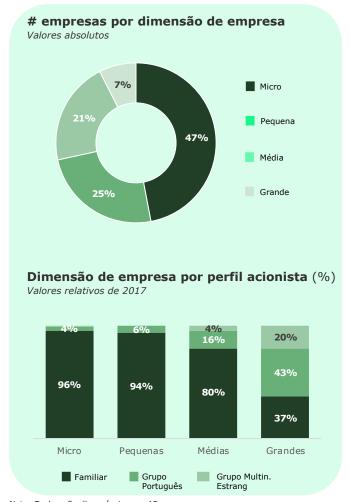


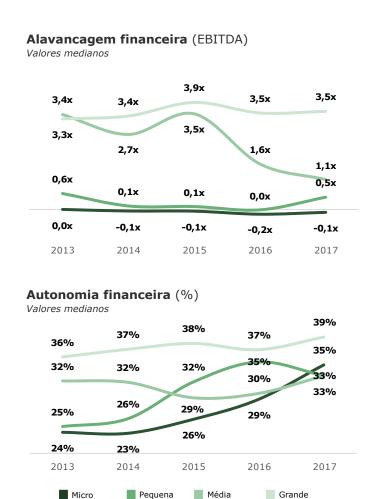






As empresas grandes são as que evidenciam um maior nível de alavancagem financeira, bem como de autonomia financeira





- As empresas de micro e pequena dimensão possuem, tipicamente, uma estrutura acionista familiar, uma tendência que se inverte à medida que progredimos para empresas de maior dimensão.
- A alavancagem financeira das empresas do setor não apresenta uma tendência de evolução transversal às diversas dimensões de empresas.
- Os níveis de autonomia financeira aumentaram de forma transversal às diversas dimensões de empresas estudadas.

Nota: Dados não disponíveis para 12 empresas









Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico

2. O setor Português de Cortiça

- a) Estrutura empresarial
- b) Caracterização dos segmentos de atividade
 - i. Geral
 - ii. Em função da dimensão
 - iii. Em função da atividade
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











2. O setor Português de Cortiça - GRANDE

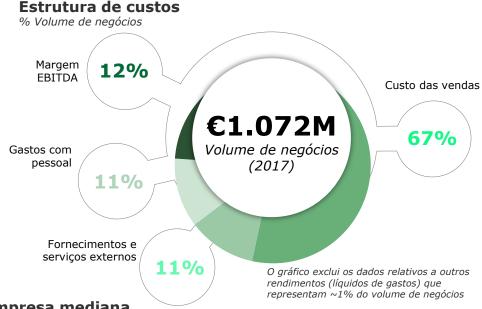


As empresas do setor da cortiça com 50 ou mais colaboradores (empresas "grandes") representam cerca de 72% do volume de negócios da totalidade das empresas do setor

Visão geral - GRANDE

Em 2017, as empresas com 50 ou mais colaboradores representavam 7% do tecido empresarial, 59% dos colaboradores, 72% do volume de negócios e 83% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €40,3 milhares (+16% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 3,5x EBITDA (3,3x em 2013).



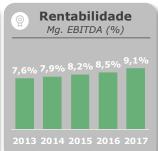
Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa

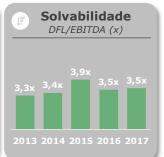




















2. O setor Português de Cortiça - GRANDE













As empresas deste segmento apresentam elevada vocação exportadora (63% das empresas exportaram mais de 50% da sua atividade em 2017) e um crescimento do volume de negócios de cerca de 25% entre 2013 e 2017

"Empresa mediana" - GRANDE

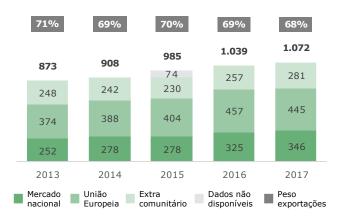
Unidade: €M		Valores medianos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	9,3	12,2	10,3	11,8	13,3	
Crescimento	1,6%	10,4%	5,4%	5,4%	8,8%	
Custo das vendas	(6,3)	(9,5)	(10,0)	(8,9)	(8,7)	
Margem Bruta	2,8 32,7%	3,9	3,5	3,9	4,4	
Mg. Bruta (%)		32,0%	33,5%	34,2%	32,7%	
Fornecimentos e serv. externos	(1,1)	(1,2)	(1,4)	(1,6)	(1,7)	
Gastos com pessoal	(1,5)	(1,6)	(1,4)	(1,5)	(1,6)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
EBITDA	0,9	0,9	1,0	1,3	1,2	
Mg. EBITDA (%)	7,6%	7,9%	8,2%	8,5%	9,1%	
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro	0,6 4,5%	0,5 4,8%	0,5 4,5%	0,7 4,3%	0,9 6,4% (0,1)	
Ganhos em subsidiárias Outros	(0,3) 0,0 n.a.	(0,2) - n.a.	(0,2) 0,1 n.a.	(0,1) 0,1 n.a.	n.a.	
Resultado líquido	0,1	0,2	0,2 2,6%	0,3	0,6	
Mg. Líquida (%)	1,7%	2,5%		3,6%	4,9%	

Total - GRANDE

Unidade: €M	Valores absolutos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	873,2	907,6	984,8	1.038,8	1.071,9
Crescimento	0,5%	3,9%	<i>8,5</i> %	5,5%	3,2%
Custo das vendas	(574,1)	(602,3)	(648,0)	(683,0)	(717,1)
Margem Bruta	299,1	305,3	336,8	355,8	354,8
Mg. Bruta (%)	34,3%	33,6%	34,2%	34,2%	33,1%
Fornecimentos e serv. externos	(110,6)	(108,5)	(116,9)	(118,2)	(121,0)
Gastos com pessoal	(107,7)	(108,8)	(117,4)	(116,3)	(115,8)
Outros	9,1	10,0	(0,0)	12,6	11,5
EBITDA	89,8	98,1	102,6	133,9	129,5
Mg. EBITDA (%)	10,3%	10,8%	10,4%	12,9%	12,1%
EBIT	59,0	69,3	70,8	101,0	97,2
Mg. EBIT (%)	6,8%	7,6%	7,2%	9,7%	9,1%
Resultado financeiro	(12,4)	(12,2)	(9,1)	(6,5)	(5,2)
Ganhos em subsidiárias	(2,3)	1,9	4,7	7,3	(33,8)
Outros	(13,8)	(14,0)	(14,2)	(24,2)	(19,9)
Resultado líquido	30,5	45,0	52,1 5,3%	77,5	38,2
Mg. Líquida (%)	3,5%	5,0%		7,5%	3,6%

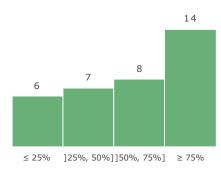
Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos



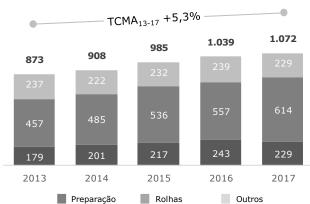
Relevo do peso das exportações em # empresas

Valores absolutos; 2017



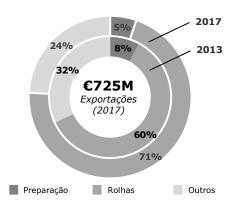
Volume de negócios por atividade (€M)

Valores absolutos



Exportações por atividade (%)

Valores absolutos











2. O setor Português de Cortiça – **GRANDE**















A rentabilidade operacional da empresa mediana deste segmento aumentou entre 2013 e 2017

"Empresa mediana" - GRANDE

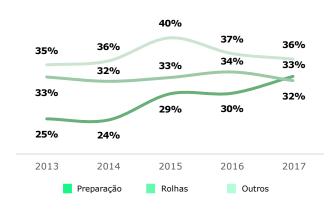
Unidade: €M		Valor	es media	nos		
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	9,3	12,2	10,3	11,8	13,3	
Crescimento	1,6%	10,4%	5,4%	5,4%	8,8%	
Custo das vendas	(6,3)	(9,5)	(10,0)	(8,9)	(8,7)	
Margem Bruta	2,8	3,9	3,5	3,9	4,4	
Mg. Bruta (%)	32,7%	32,0%	33,5%	34,2%	32,7%	
Fornecimentos e serv. externos	(1,1)	(1,2)	(1,4)	(1,6)		
Gastos com pessoal	(1,5)	(1,6)	(1,4)	(1,5)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	0,9	0,9	1,0	1,3	1,2	
Mg. EBITDA (%)	7,6%	7,9%	8,2%	8,5%	9,1%	
EBIT	0,6	0,5	0,5	0,7	0,9	
Mg. EBIT (%)	4,5%	4,8%	4,5%	4,3%	6,4%	
Resultado financeiro	(0,3)	(0,2)	(0,2)	(0,1)	(0,1)	
Ganhos em subsidiárias	0,0	-	0,1	0,1	-	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Resultado líquido	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	
Mg. Líquida (%)	1,7%	2,5%	2,6%	3,6%	4,9%	

Total - GRANDE

Unidade: €M		Valor	es absol	utos	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	873,2	907,6	984,8	1.038,8	1.071,9
Crescimento	<i>0,5%</i>	3,9%	<i>8,5</i> %	5,5%	3,2%
Custo das vendas	(574,1)	(602,3)	(648,0)	(683,0)	(717,1)
Margem Bruta	299,1	305,3	336,8	355,8	354,8
Mg. Bruta (%)	34,3%	33,6%	34,2%	34,2%	33,1%
Fornecimentos e serv. externos	(110,6)	(108,5)	(116,9)	(118,2)	(121,0)
Gastos com pessoal	(107,7)	(108,8)	(117,4)	(116,3)	(115,8)
Outros	9,1	10,0	(0,0)	12,6	11,5
EBITDA	89,8	98,1	102,6	133,9	129,5
Mg. EBITDA (%)	10,3%	10,8%	10,4%	12,9%	12,1%
EBIT	59,0	69,3	70,8	101,0	97,2
Mg. EBIT (%)	6,8%	7,6%	7,2%	9,7%	9,1%
Resultado financeiro	(12,4)	(12,2)	(9,1)	(6,5)	(5,2)
Ganhos em subsidiárias	(2,3)	1,9	4,7	7,3	(33,8)
Outros	(13,8)	(14,0)	(14,2)	(24,2)	(19,9)
Resultado líquido	30,5	45,0	52,1	77,5	38,2
Mg. Líquida (%)	3,5%	5,0%	5,3%	7,5%	3,6%

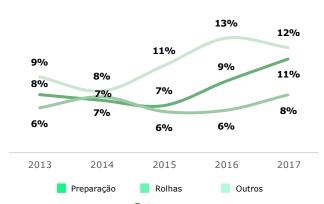
Margem bruta por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



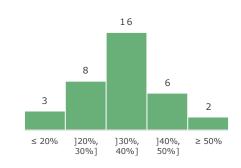
Margem EBITDA por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



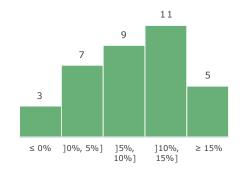
Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017













40

2. O setor Português de Cortiça – **GRANDE**













Os custos com pessoal e FSE passaram de 25,0% para 22,1%, fundamentalmente em resultado da evolução dos custos com energia e subcontratos e número de colaboradores

"Empresa mediana" - GRANDE

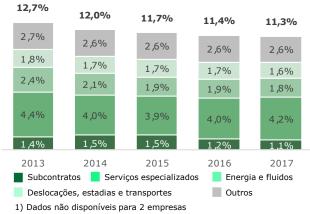
Unidade: €M		Valor	Valores medianos			
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	9,3	12,2	10,3	11,8	13,3	
Crescimento	1,6%	10,4%	5,4%	5,4%	8,8%	
Custo das vendas	(6,3)	(9,5)	(10,0)	(8,9)	(8,7)	
Margem Bruta	2,8	3,9	3,5	3,9	4,4	
Mg. Bruta (%)	32,7%	32,0%	33,5%	34,2%	32,7%	
Fornecimentos e serv. externos	(1,1)	(1,2)	(1,4)	(1,6)	(1,7)	
Gastos com pessoal	(1,5)	(1,6)	(1,4)	(1,5)	(1,6)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
EBITDA	0,9	0,9	1,0	1,3	1,2	
Mg. EBITDA (%)	7,6%	7,9%	8,2%	8,5%	9,1%	
EBIT	0,6	0,5	0,5	0,7	0,9	
Mg. EBIT (%)	4,5%	4,8%	4,5%	4,3%	6,4%	
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(0,3) 0,0	(0,2)	(0,2) 0,1	(0,1) 0,1	(0,1)	
Outros Resultado líquido	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	
Mg. Líquida (%)	1,7%	2,5%	2,6%	3,6%	4,9%	

Total - GRANDE

Unidade: €M	Valores absolutos					
		vaior				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	873,2	907,6	984,8	1.038,8	1.071,9	
Crescimento	0,5%	3,9%	<i>8,5</i> %	5,5%	3,2%	
Custo das vendas	(574,1)	(602,3)	(648,0)	(683,0)	(717,1)	
Margem Bruta	299,1	305,3	336,8	355,8	354,8	
Mg. Bruta (%)	34,3%	33,6%	34,2%	34,2%	33,1%	
Fornecimentos e serv. externos	(110,6)	(108,5)	(116,9)	(118,2)	(121,0)	
Gastos com pessoal	(107,7)	(108,8)	(117,4)	(116,3)	(115,8)	
Outros	9,1	10,0	(0,0)	12,6	11,5	
EBITDA	89,8	98,1	102,6	133,9	129,5	
Mg. EBITDA (%)	10,3%	10,8%	10,4%	12,9%	12,1%	
EBIT	59,0	69,3	70,8	101,0	97,2	
Mg. EBIT (%)	6,8%	7,6%	7,2%	9,7%	9,1%	
Resultado financeiro	(12,4)	(12,2)	(9,1)	(6,5)	(5,2)	
Ganhos em subsidiárias	(2,3)	1,9	4,7	7,3	(33,8)	
Outros	(13,8)	(14,0)	(14,2)	(24,2)	(19,9)	
Resultado líquido	30,5	45,0	52,1	77,5	38,2	
Ma. Líquida (%)	3,5%	5,0%	5,3%	7,5%	3,6%	

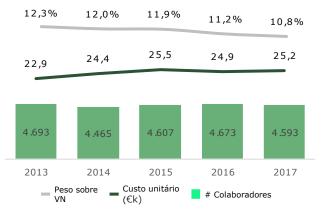
Peso de FSE no volume de negócios (%)1

Valores absolutos



Colaboradores

Valores absolutos



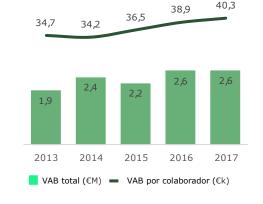
Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos











2. O setor Português de Cortiça – **GRANDE**

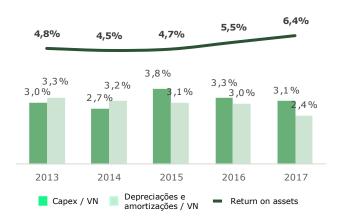


Este grupo de empresas apresentou uma recuperação do investimento em Capex anual, assim como uma redução do gasto implícito de financiamento de 3,4 p.p. entre 2013 e 2017, apesar dos níveis de endividamento terem aumentado e serem mais relevantes comparativamente com a média do setor

"Empresa mediana" - GRANDE

Unidade: €M	Valores medianos					
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	3,8	3,6	3,1	2,9	3,2	
Ativos intangíveis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ativo fixo	3,8	3,7	3,1	2,9	3,2	
Inventários	2,2	3,6	4,2	4,3	5,3	
Clientes	2,2	2,7	3,3	3,7	3,4	
Fornecedores	(2,0)	(1,9)	(2,2)	(2,2)	(2,1)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	4,8	5,6	4,9	5,0	5,1	
Dias de VN	104	116	126	131	141	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(4,7)	(4,4)	(3,8)	(3,8)	(4,1)	
DFL/EBITDA	3,3x	3,4x	3,9x	3,5x	3,5x	
Capital próprio Autonomia financeira	3,7	4,6	4,2	4,6	6,6	
	36,1%	37,4%	38,4%	37,3%	39,4%	

Perfil de investimento (%, % VN) Valores medianos



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

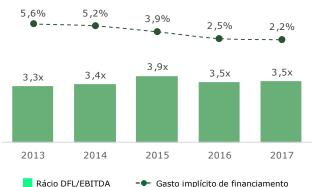


Total - GRANDE

Unidade: €M	Valores absolutos					
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	271,5	241,7	255,9	250,6	260,3	
Ativos intangíveis	0,9	0,8	1,0	1,1	1,4	
Ativo fixo	272,4	242,5	256,9	251,7	261,6	
Inventário	281,6	298,9	332,0	355,5	414,2	
Clientes	224,5	231,9	242,2	244,6	244,5	
Fornecedores	(200,7)	(174,8)	(191,1)	(196,2)	(223,0)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	275,4	307,8	335,8	389,2	483,0	
Dias de VN	115	124	124	137	164	
Passivo						
Dívida financeira líquida DFL/EBITDA	(300,0) 3,3x	(233,2) 2,4x	(276,4) 2,7x	(265,7) 2,0x	(295,2) 2,3x	
Capital próprio Autonomia financeira	431,2 39,9%	478,8 47,3%	476,0 44,0%	532,0 48,1%	513,4 43,7%	

Estrutura de financiamento (%; EBITDA)

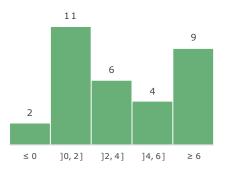
Valores medianos



Gasto implícito de financiamento

Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas1

Valores absolutos de 2017



1) Rácio não aplicável a 3 empresas









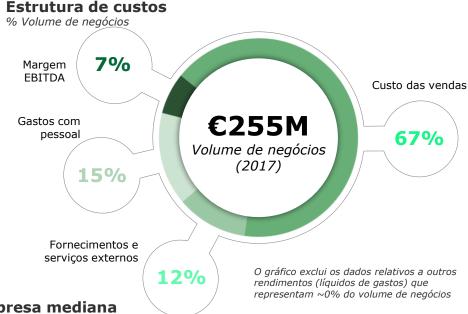


As empresas do setor da cortiça com mais de 10 e menos de 50 colaboradores (empresas "médias") representam cerca de 17% do volume de negócios da totalidade das empresas do setor

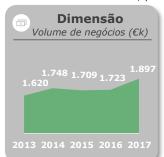
Visão geral - MÉDIA

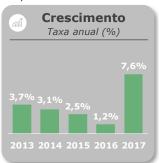
Em 2017, as empresas com mais de 10 e menos de 50 colaboradores representavam 21% do tecido empresarial, 25% dos colaboradores, 17% do volume de negócios e 11% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €28,2 milhares (+22% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 1,1x EBITDA (3,4x em 2013).

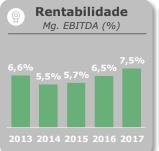


Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana Valores medianos anuais, por empresa



































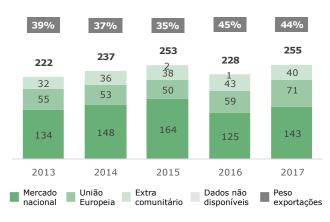
As empresas deste segmento apresentam, entre 2013 e 2017, um crescimento da vertente exportadora (aumento do peso do mercado externo em 5 p.p.), sendo que, em 2017, 38% das empresas exportaram mais de 50% do volume de negócios (similarmente a 2013)

"Empresa mediana" - MÉDIA

Unidade: €k		Valor	es median	105	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.620	1.748	1.709	1.723	1.897
Crescimento	3,7%	3,1%	2,5%	1,2%	7,6%
Custo das vendas	(1.069)	(1.159)	(1.184)	(1.260)	(1.320)
Margem Bruta	625	596	637	620	624
Mg. Bruta (%)	37,5%	36,2%	36,6%	37,7%	38,8%
Fornecimentos e serv. externos	(208)	(205)	(210)	(208)	(198)
Gastos com pessoal	(290)	(265)	(271)	(289)	(293)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	108	96	115	126	145
Mg. EBITDA (%)	6,6%	5,5%	5,7%	6,5%	7,5%
EBIT	65	62	70	69	92
Mg. EBIT (%)	4,1%	3,4%	3,5%	3,7%	4,5%
Resultado financeiro	(40)	(31)	(26)	(19)	(19)
Ganhos em subsidiárias	0	0	1	0	6
Outros Resultado líquido	n.a.	n.a.	n.a. 20	n.a.	n.a. 47
Mg. Líquida (%)	1,0%	1,1%	1,3%	1,5%	2,3%

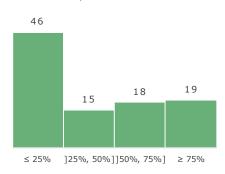
Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos



Relevo do peso das exportações em # empresas

Valores absolutos: 2017

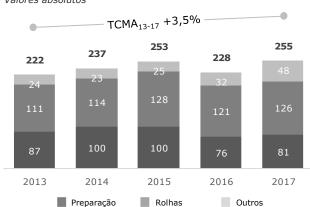


Total - MÉDIA

Unidade: €k	Valores absolutos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	221.731	237.371	253.364	228.026	254.624
Crescimento	-4,7%	7,1%	6,7%	-10,0%	11,7%
Custo das vendas	(147.057)	(161.268)	(167.982)	(147.336)	(169.377)
Margem Bruta	74.674	76.103	85.382	80.690	85.247
Mg. Bruta (%)	<i>33,</i> 7%	32,1%	33,7%	<i>35,4</i> %	<i>33,5</i> %
Fornecimentos e serv. externos	(24.924)	(29.103)	(30.403)	(28.992)	(29.480)
Gastos com pessoal	(33.708)	(36.126)	(37.397)	(36.149)	(38.648)
Outros	(1.326)	(1.889)	(1.260)	(632)	79
EBITDA	14.716	8.984	16.323	14.917	17.199
Mg. EBITDA (%)	6,6%	3,8%	6,4%	6,5%	6,8%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	8.599 3,9% (5.122) 9 (1.783)	1.993 0,8% (5.249) 7 (2.147)	8.960 3,5% (4.359) 11 (1.657)	8.004 3,5% (3.137) 20 (2.288)	9.795 3,8% (3.006) 53 (2.212)
Resultado líquido	1.703	(5.396)	2.954	2.599	4.629
Mg. Líquida (%)	0,8%	-2,3%	1,2%	1,1%	1,8%

Volume de negócios por atividade (€M)

Valores absolutos



Exportações por atividade (%)

Valores absolutos 2017 2013 25% 11% €112M Exportações (2017)60% 53% Preparação Rolhas Outros

























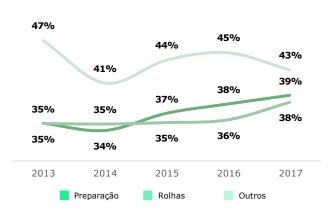
A rentabilidade operacional da empresa mediana deste segmento aumentou entre 2013 e 2017

"Empresa mediana" - MÉDIA

Unidade: €k		Valores medianos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	1.620	1.748	1.709	1.723	1.897	
Crescimento	3,7%	3,1%	2,5%	1,2%	7,6%	
Custo das vendas	(1.069)	(1.159)	(1.184)	(1.260)	(1.320)	
Margem Bruta	625	596	637	620	624	
Mg. Bruta (%)	37,5%	36,2%	36,6%	37,7%	38,8%	
Fornecimentos e serv. externos	(208)	(205)	(210)	(208)	(198)	
Gastos com pessoal	(290)	(265)	(271)	(289)	(293)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
EBITDA	108	96	115	126	145	
Mg. EBITDA (%)	6,6%	5,5%	5,7%	6,5%	7,5%	
EBIT	65	62	70	69	92	
Mg. EBIT (%)	4,1%	3,4%	3,5%	3,7%	4,5%	
Resultado financeiro	(40)	(31)	(26)	(19)	(19)	
Ganhos em subsidiárias	0	0	1	0	6	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Resultado líquido	11	19	20	24	47	
Mg. Líquida (%)	1,0%	1,1%	1,3%	1,5%	2,3%	

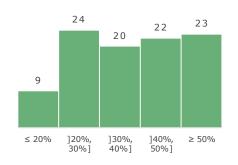
Margem bruta por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

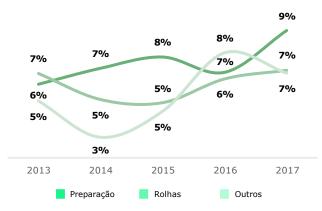


Total - MÉDIA

Unidade: €k	Valores absolutos					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	221.731	237.371	253.364	228.026	254.624	
Crescimento	-4,7%	7,1%	6,7%	-10,0%	11,7%	
Custo das vendas	(147.057)	(161.268)	(167.982)	(147.336)	(169.377)	
Margem Bruta	74.674	76.103	85.382	80.690	85.247	
Mg. Bruta (%)	33,7%	32,1%	33,7%	35,4%	33,5%	
Fornecimentos e serv. externos	(24.924)	(29.103)	(30.403)	(28.992)	(29.480)	
Gastos com pessoal	(33.708)	(36.126)	(37.397)	(36.149)	(38.648)	
Outros	(1.326)	(1.889)	(1.260)	(632)	79	
EBITDA	14.716	8.984	16.323	14.917	17.199	
Mg. EBITDA (%)	6,6%	3,8%	6,4%	6,5%	6,8%	
EBIT	8.599	1.993	8.960	8.004	9.795	
Mg. EBIT (%)	3,9%	0,8%	3,5%	3,5%	3,8%	
Resultado financeiro	(5.122)	(5.249)	(4.359)	(3.137)	(3.006)	
Ganhos em subsidiárias	9	7	11	20	53	
Outros	(1.783)	(2.147)	(1.657)	(2.288)	(2.212)	
Resultado líquido	1.703	(5.396)	2.954	2.599	4.629	
Mg. Líquida (%)	0,8%	-2,3%	1,2%	1,1%	1,8%	

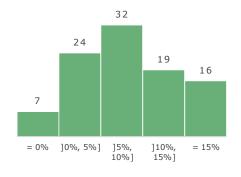
Margem EBITDA por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017























Os custos com pessoal e FSE mantiveram-se estáveis, sofrendo um ligeiro aumento de 26,4% para 26,8%

"Empresa mediana" - MÉDIA

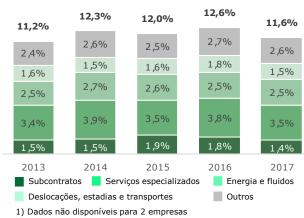
Unidade: €k		Valor	es median	105	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.620	1.748	1.709	1.723	1.897
Crescimento	3,7%	3,1%	2,5%	1,2%	7,6%
Custo das vendas	(1.069)	(1.159)	(1.184)	(1.260)	(1.320)
Margem Bruta	625	596	637	620	624
Mg. Bruta (%)	37,5%	36,2%	36,6%	37,7%	38,8%
Fornecimentos e serv. externos	(208)	(205)	(210)	(208)	(198)
Gastos com pessoal	(290)	(265)	(271)	(289)	(293)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	108	96	115	126	145
Mg. EBITDA (%)	6,6%	5,5%	5,7%	6,5%	7,5%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	65	62	70	69	92
	4,1%	3,4%	3,5%	3,7%	4,5%
	(40)	(31)	(26)	(19)	(19)
	0	0	1	0	6
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	11	19	20	24	47
Mg. Líquida (%)	1,0%	1,1%	1,3%	1,5%	2,3%

Total - MÉDIA

Unidade: €k		Valo	res absolu	itos	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	221.731	237.371	253.364	228.026	254.624
Crescimento	-4,7%	7,1%	6,7%	-10,0%	11,7%
Custo das vendas	(147.057)	(161.268)	(167.982)	(147.336)	(169.377)
Margem Bruta	74.674	76.103	85.382	80.690	85.247
Mg. Bruta (%)	<i>33,</i> 7%	32,1%	33,7%	35,4%	33,5%
Fornecimentos e serv. externos	(24.924)	(29.103)	(30.403)	(28.992)	(29.480)
Gastos com pessoal	(33.708)	(36.126)	(37.397)	(36.149)	(38.648)
Outros	(1.326)	(1.889)	(1.260)	(632)	79
EBITDA	14.716	8.984	16.323	14.917	17.199
Mg. EBITDA (%)	6,6%	<i>3,8%</i>	6,4%	6,5%	6,8%
EBIT	8.599	1.993	8.960	8.004	9.795
Mg. EBIT (%)	3,9%	0,8%	3,5%	3,5%	3,8%
Resultado financeiro	(5.122)	(5.249)	(4.359)	(3.137)	(3.006)
Ganhos em subsidiárias	9	7	11	20	53
Outros	(1.783)	(2.147)	(1.657)	(2.288)	(2.212)
Resultado líquido	1.703	(5.396)	2.954	2.599	4.629
Mg. Líquida (%)	0,8%	-2,3%	1,2%	1,1%	1,8%

Peso de FSE no volume de negócios (%)1

Valores absolutos



Colaboradores

Valores absolutos



Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos











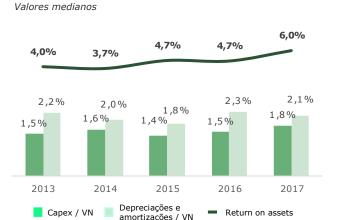


Neste segmento, o nível de Capex anual não tem sido suficiente para repor o nível de ativo, não obstante da melhoria verificada do rácio de ROA. Adicionalmente, regista-se uma redução significativa do gasto implícito de financiamento (-2,2 p.p.) e dos níveis de endividamento

"Empresa mediana" - MÉDIA

Unidade: €k	Valores medianos					
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	289	315	276	289	318	
Ativos intangíveis	2	2	2	2	1	
Ativo fixo	291	316	278	291	319	
Inventários	495	550	566	467	510	
Clientes	455	227	304	243	301	
Fornecedores	(308)	(290)	(306)	(233)	(222)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	528	514	479	318	485	
Dias de VN	111	123	123	105	116	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(487)	(467)	(316)	(231)	(235)	
DFL/EBITDA	3,4x	2,7x	3,5x	1,6x	1,1x	
Capital próprio	512	493	504	436	493	
Autonomia financeira	32,1%	31,9%	29,3%	30,0%	32,9%	

Perfil de investimento (%; % VN)



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

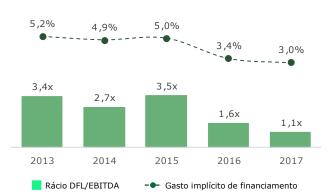


Total - MÉDIA

Unidade: €k		Valo	res absolu	ıtos	
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	75.723	91.985	75.783	63.792	71.159
Ativos intangíveis	711	1.065	740	618	335
Ativo fixo	76.434	93.051	76.523	64.410	71.494
Inventário	78.265	87.131	92.594	91.871	79.764
Clientes	60.006	58.061	57.872	57.573	56.676
Fornecedores	(47.766)	(51.858)	(51.705)	(46.636)	(41.996)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	54.452	86.798	101.010	99.918	89.051
Dias de VN	90	133	146	160	128
Passivo					
Dívida financeira líquida	(77.315)	(98.129)	(83.441)	(79.182)	(66.981)
DFL/EBITDA	5,3x	10,9x	5,1x	5,3x	3,9x
Capital próprio	53.059	44.829	56.743	48.304	55.914
Autonomia financeira	19,8%	15,3%	20,1%	18,9%	21,7%

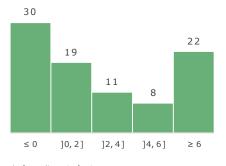
Estrutura de financiamento (%; EBITDA)

Valores medianos



Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas¹

Valores absolutos de 2017



¹Rácio não aplicável a 8 empresas













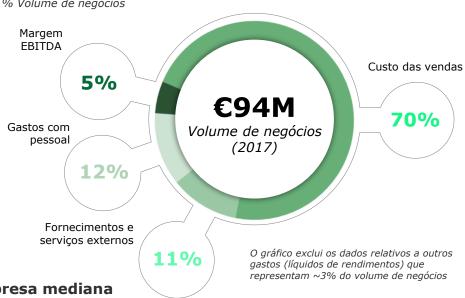
As empresas do setor da cortiça com mais de 5 e menos de 10 colaboradores (empresas "pequenas") representam cerca de 6% do volume de negócios da totalidade das empresas do setor

Visão geral - PEQUENA

Em 2017, as empresas com mais de 5 e menos de 10 colaboradores representavam 25% do tecido empresarial, 9% dos colaboradores, 6% do volume de negócios e 3% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €21,6 milhares (-1% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,5x EBITDA (0,6x em 2013).

Estrutura de custos % Volume de negócios



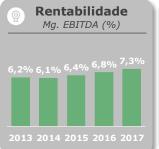
Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa























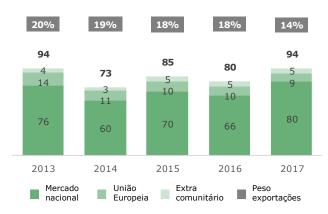
As empresas deste segmento apresentam, entre 2013 e 2017, uma baixa vocação exportadora (apenas 12% das empresas exportam mais de 50% do volume de negócios) bem como uma redução da importância do mercado externo em 2017 (-6 p.p. face a 2013)

"Empresa mediana" - PEQUENA

Unidade: €k		Valor	es median	0 <i>S</i>	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	705	524	535	635	628
Crescimento	4,4%	9,1%	11,0%	-4,9%	9,3%
Custo das vendas	(489)	(343)	(388)	(408)	(433)
Margem Bruta	209	194	204	214	206 33,3%
Mg. Bruta (%)	34,0%	35,6%	<i>37,0%</i>	37,3%	
Fornecimentos e serv. externos	(65)	(54)	(57)	(60)	(63)
Gastos com pessoal	(91)	(86)	(84)	(94)	(92)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	37	32	43	42	44
Mg. EBITDA (%)	6,2%	6,1%	6,4%	6,8%	7,3%
EBIT	21	21	26	26	27
Mg. EBIT (%)	3,6%	4,1%	4,1%	4,7%	4,8%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(8) 2	(4)	(3) (236)	(3) 0	(3)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	8	11	15	11	2,6%
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,2%	2,4%	2,3%	

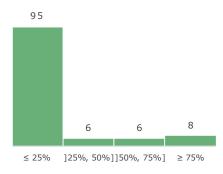
Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos



Relevo do peso das exportações em # empresas

Valores absolutos; 2017

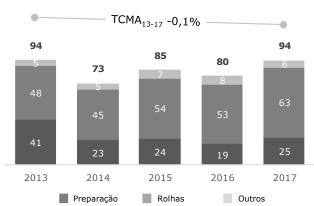


Total - PEQUENA

Unidade: €k		Valo	res absolu	tos	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	94.126	73.420	85.207	79.914	93.847
Crescimento	20,4%	-22,0%	16,1%	-6,2%	<i>17,4%</i>
Custo das vendas	(66.417)	(49.985)	(58.844)	(53.963)	(65.300)
Margem Bruta	27.709	23.435	26.363	25.951	28.547
Mg. Bruta (%)	29,4%	31,9%	30,9%	32,5%	30,4%
Fornecimentos e serv. externos	(9.738)	(7.665)	(8.983)	(8.483)	(10.220)
Gastos com pessoal	(10.953)	(9.809)	(10.542)	(10.279)	(10.813)
Outros	(1.091)	(775)	(554)	(591)	(2.756)
EBITDA	5.928	5.186	6.284	6.598	4.758
Mg. EBITDA (%)	6,3%	7,1%	7,4%	8,3%	5,1%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro	3.738 4,0% (1.285)	3.734 5,1% (962)	4.615 5,4% (705)	5.141 6,4% (679)	3.067 3,3% (630)
Ganhos em subsidiárias	96	27	(236)	0	(1.448)
Outros	(1.210)	(1.052)	(1.279)	(1.391)	
Resultado líquido	1.340	1.747	2.395	3.072	990
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,4%	2,8%	3,8%	1,1%

Volume de negócios por atividade (€M)

Valores absolutos



Exportações por atividade (%) Valores absolutos

2017 9% 5% 2013 €14M Exportações (2017)61% 74% Outros







Preparação



Rolhas

















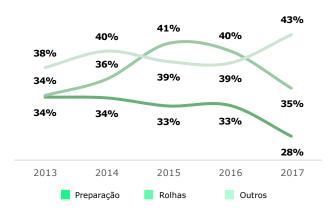
A rentabilidade operacional da empresa mediana deste segmento aumentou entre 2013 e 2017, com exceção das empresas dedicadas à preparação

"Empresa mediana" - PEQUENA

Volume de negócios Crescimento		Valor	es median	105	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios Crescimento	705 4,4%	524 9,1%	535 11,0%	635 -4,9%	628 9,3%
Custo das vendas	(489)	(343)	(388)	(408)	(433)
Margem Bruta Mg. Bruta (%)	209 34,0%	194 35,6%	204 37,0%	214 37,3%	206 33,3%
Fornecimentos e serv. externos Gastos com pessoal Outros	(65) (91) n.a.	(54) (86) n.a.	(57) (84) n.a.	(60) (94) n.a.	(63) (92) n.a.
EBITDA Mg. EBITDA (%)	37 6,2%	32 6,1%	43 6,4%	42 6,8%	44 7,3%
EBIT Mg. EBIT (%)	21 3,6%	21 4,1%	26 4,1%	26 4,7%	27 4,8%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(8) 2	(4)	(3) (236)	(3) 0	(3)
Outros Resultado líquido	n.a. 8	n.a. 11	n.a. 15	n.a. 11	n.a.
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,2%	2,4%	2,3%	2,6%

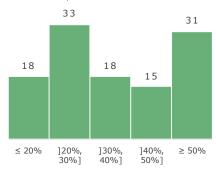
Margem bruta por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

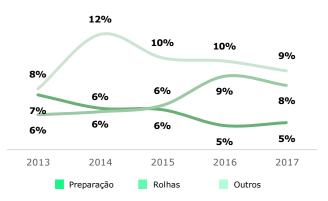


Total - PEQUENA

Unidade: €k		Valo	res absolu	tos	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	94.126	73.420	85.207	79.914	93.847
Crescimento	20,4%	-22,0%	16,1%	-6,2%	<i>17,4%</i>
Custo das vendas	(66.417)	(49.985)	(58.844)	(53.963)	(65.300)
Margem Bruta	27.709	23.435	26.363	25.951	28.547
Mg. Bruta (%)	29,4%	31,9%	30,9%	32,5%	30,4%
Fornecimentos e serv. externos	(9.738)	(7.665)	(8.983)	(8.483)	(10.220)
Gastos com pessoal	(10.953)	(9.809)	(10.542)	(10.279)	(10.813)
Outros	(1.091)	(775)	(554)	(591)	(2.756)
EBITDA	5.928	5.186	6.284	6.598	4.758
Mg. EBITDA (%)	6,3%	7,1%	7,4%	8,3%	5,1%
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	3.738 4,0% (1.285) 96 (1.210)	3.734 5,1% (962) 27 (1.052)	4.615 5,4% (705) (236) (1.279)	5.141 6,4% (679) 0 (1.391)	3.067 3,3% (630) 1 (1.448)
Resultado líquido	1.340	1.747	2.395	3.072	990
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,4%	2,8%	3,8%	1,1%

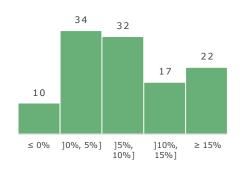
Margem EBITDA por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017

















Os custos com pessoal e FSE passaram de 21,9% para 22,4%, fundamentalmente em resultado da evolução dos custos com energia, subcontratos e deslocações e número de colaboradores

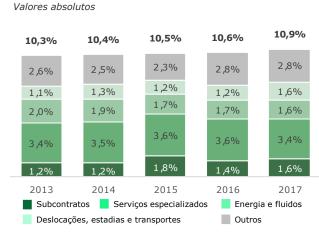
"Empresa mediana" - PEQUENA

Unidade: €k		Valor	es median	105	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	705	524	535	635	628
Crescimento	4,4%	9,1%	11,0%	-4,9%	9,3%
Custo das vendas	(489)	(343)	(388)	(408)	(433)
Margem Bruta	209	194	204	214	206
Mg. Bruta (%)	34,0%	35,6%	37,0%	37,3%	33,3%
Fornecimentos e serv. externos	(65)	(54)	(57)	(60)	(63)
Gastos com pessoal	(91)	(86)	(84)	(94)	(92)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	37	32	43	42	44
Mg. EBITDA (%)	6,2%	6,1%	6,4%	6,8%	7,3%
EBIT	21	21	26	26	27
Mg. EBIT (%)	3,6%	4,1%	4,1%	4,7%	4,8%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	(8) 2 n.a.	(4) - n.a.	(3) (236) n.a.	(3) 0 n.a.	(3) n.a.
Resultado líquido	8	11	15	11	14
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,2%	2,4%	2,3%	2,6%

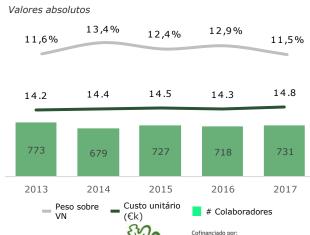
Total - PEQUENA

Unidade: €k		Valo	res absolu	tos	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	94.126	73.420	85.207	79.914	93.847
Crescimento	20,4%	-22,0%	16,1%	-6,2%	17,4%
Custo das vendas	(66.417)	(49.985)	(58.844)	(53.963)	(65.300)
Margem Bruta	27.709	23.435	26.363	25.951	28.547
Mg. Bruta (%)	29,4%	31,9%	30,9%	32,5%	30,4%
Fornecimentos e serv. externos	(9.738)	(7.665)	(8.983)	(8.483)	(10.220)
Gastos com pessoal	(10.953)	(9.809)	(10.542)	(10.279)	(10.813)
Outros	(1.091)	(775)	(554)	(591)	(2.756)
EBITDA	5.928	5.186	6.284	6.598	4.758
Mg. EBITDA (%)	6,3%	7,1%	7,4%	8,3%	5,1%
EBIT	3.738	3.734	4.615	5.141	3.067
Mg. EBIT (%)	4,0%	5,1%	5,4%	6,4%	3,3%
Resultado financeiro	(1.285)	(962)	(705)	(679)	(630)
Ganhos em subsidiárias	96	27	(236)	0	1
Outros	(1.210)	(1.052)	(1.279)	(1.391)	(1.448)
Resultado líquido	1.340	1.747	2.395	3.072	990
Mg. Líquida (%)	1,4%	2,4%	2,8%	3,8%	1,1%

Peso de FSE no volume de negócios (%)

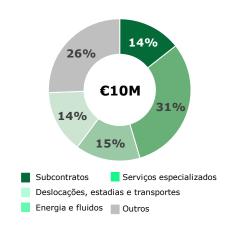


Colaboradores



Estrutura de FSE

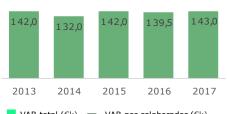


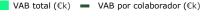


Valor acrescentado bruto

Valores medianos













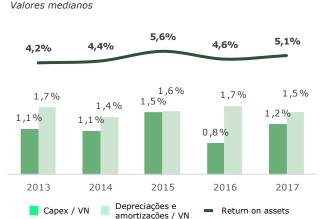


Para este grupo de empresas, o nível de Capex anual não tem sido suficiente para repor o nível de ativo. Paralelamente, os níveis de endividamento são reduzidos (44% das empresas não apresentam endividamento líquido), apesar do gasto implícito de financiamento ser superior comparativamente com a média do setor (3,9% vs 3,3% em 2017)

"Empresa mediana" - PEQUENA

Unidade: €k		Valores medianos				
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	47	40	48	56	58	
Ativos intangíveis	0	0	0	0	1	
Ativo fixo	47	40	48	56	59	
Inventários	140	121	141	197	167	
Clientes	153	143	8	58	80	
Fornecedores	(110)	(96)	(75)	(74)	(62)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	141	124	127	178	158	
Dias de VN	95	87	75	110	77	
Passivo						
Dívida financeira líquida DFL/EBITDA	(48) 0,6x	(14) 0,1x	(15) 0,1x	(10) 0,0x	(14) 0,5x	
Capital próprio	126 24.6%	112 25.9%	142 32.0%	172 35.3%	153 33.0%	

Perfil de investimento (%; % VN)



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017



Total - PEQUENA

Unidade: €k	Valores absolutos						
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017		
Ativo							
Ativos fixos tangíveis	12.709	9.869	14.626	12.337	12.408		
Ativos intangíveis	164	221	304	139	147		
Ativo fixo	12.873	10.090	14.930	12.476	12.555		
Inventário	28.819	21.962	25.373	31.513	28.174		
Clientes	30.026	22.445	22.164	22.182	19.214		
Fornecedores	(20.369)	(18.159)	(18.856)	(15.578)	(17.287)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a		
Fundo de maneio	34.609	24.892	27.966	37.156	28.851		
Dias de VN	134	124	120	170	112		
Passivo							
Dívida financeira líquida	(15.390)	(9.949)	(10.233)	(12.700)	(2.226)		
DFL/EBITDA	2,6x	1,9x	1,6x	1,9x	0,5x		
Capital próprio	32.734	24.689	30.296	33.292	35.936		
Autonomia financeira	35,9%	33,6%	36,9%	40,9%	43,3%		

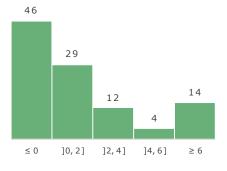
Estrutura de financiamento (%; EBITDA)

Valores medianos



Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas¹

Valores absolutos de 2017



1) Rácio não aplicável a 10 empresas









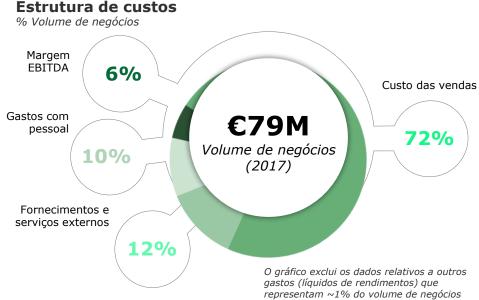


As empresas do setor da cortiça com até 5 colaboradores (empresas "micro") representam cerca de 5% do volume de negócios da totalidade das empresas do setor

Visão geral - MICRO

Em 2017, as empresas com menos de 5 trabalhadores representavam 47% do tecido empresarial, 7% dos colaboradores, 5% do volume de negócios e 3% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €22,0 milhares (+29% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,0x EBITDA (-0,1x em 2013).



Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa























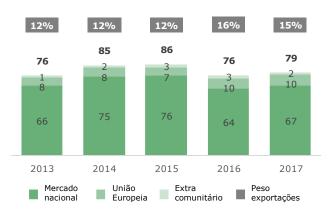
As empresas deste segmento apresentam, entre 2013 e 2017, uma reduzida vocação exportadora (apenas 11% das empresas exportam mais de 50% do volume de negócios), não obstante da subida do peso do mercado externo no volume de negócios em 2017 (+3 p.p. face a 2013)

"Empresa mediana" - MICRO

Unidade: €k	Valores medianos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	205	239	221	206	242		
Crescimento	10,4%	6,2%	9,5%	-6,5%	13,3%		
Custo das vendas	(139)	(163)	(158)	(144)	(154)		
Margem Bruta	64	74	68	72	78 31,9%		
Mg. Bruta (%)	29,5%	30,7%	32,7%	31,7%			
Fornecimentos e serv. externos	(21)	(23)	(20)	(22)	(26)		
Gastos com pessoal	(23)	(24)	(26)	(27)	(30)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	11	12	14	13	16		
Mg. EBITDA (%)	6,7%	5,7%	6,2%	5,5%	5,8%		
EBIT	9	9	10	8	10		
Mg. EBIT (%)	4,3%	3,9%	4,2%	3,9%	4,7%		
Resultado financeiro	(2)	(1)	(1)	(1)	(2)		
Ganhos em subsidiárias	0	-	0	0	-		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
Resultado líquido	4	4	5	4 2,0%	7		
Mg. Líquida (%)	1,7%	1,9%	2,3%		2,6%		

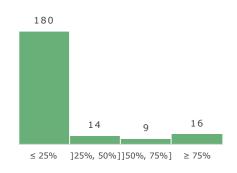
Volume de negócios por mercado $(\in M)$

Valores absolutos



Relevo do peso das exportações em # empresas

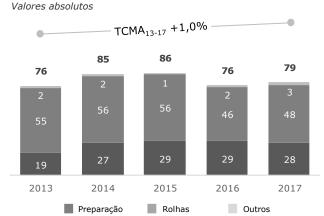
Valores absolutos; 2017



Total - MICRO

Unidade: €k					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	75.611	85.487	86.305	76.128	78.603
Crescimento	16,3%	13,1%	1,0%	-11,8%	3,3%
Custo das vendas	(57.016)	(63.501)	(65.617)	(54.770)	(56.348)
Margem Bruta	18.595	21.985	20.688	21.358	22.255
Mg. Bruta (%)	24,6%	25,7%	24,0%	28,1%	28,3%
Fornecimentos e serv. externos	(7.552)	(8.856)	(8.925)	(9.172)	(9.451)
Gastos com pessoal	(6.125)	(6.627)	(6.696)	(7.589)	(7.487)
Outros	202	(1.021)	(625)	(460)	(827)
EBITDA	5.120	5.481	4.442	4.137	4.490
Mg. EBITDA (%)	6,8%	6,4%	5,1%	<i>5,4</i> %	5,7%
EBIT	3.912	4.175	3.265	2.790	2.965
Mg. EBIT (%)	5,2%	4,9%	3,8%	3,7%	3,8%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(768) 0	(928)	(850) 0	(662) 1	(727)
Outros Resultado líquido Mg. Líquida (%)	(534)	(1.147)	(970)	(803)	(860)
	2.611	2.100	1.445	1.326	1.377
	3,5 %	2,5%	1,7%	1,7%	1,8%

Volume de negócios por atividade (€M)



Exportações por atividade (%)

Valores absolutos













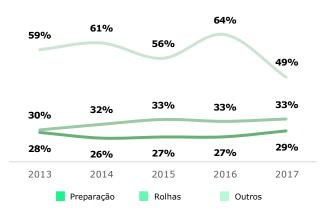
A rentabilidade operacional da empresa mediana deste segmento aumentou entre 2013 e 2017, com exceção das empresas dedicadas a outras atividades da indústria da cortiça

"Empresa mediana" - MICRO

Unidade: €k	Valores medianos					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios Crescimento	205 10,4%	239 6,2%	221 9,5%	206 -6,5%	242 13,3%	
Custo das vendas	(139)	(163)	(158)	(144)	(154)	
Margem Bruta Mg. Bruta (%)	64 29,5%	74 30,7%	68 32,7%	72 31,7%	78 31,9%	
Fornecimentos e serv. externos Gastos com pessoal Outros	(21) (23) n.a.	(23) (24) n.a.	(20) (26) n.a.	(22) (27) n.a.	(26) (30) n.a.	
EBITDA Mg. EBITDA (%)	11 6,7%	12 5,7%	14 6,2%	13 5,5%	16 5,8%	
EBIT Mg. EBIT (%)	9 4,3%	9 3,9%	10 4,2%	8 3,9%	10 4,7%	
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(2) 0	(1)	(1) 0	(1) 0	(2)	
Outros Resultado líquido	n.a. 4	n.a.	n.a. 5	n.a. 4	n.a.	
Mg. Líquida (%)	1,7%	1,9%	2,3%	2,0%	2,6%	

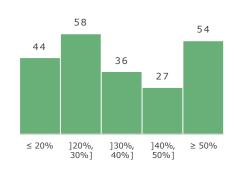
Margem bruta por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

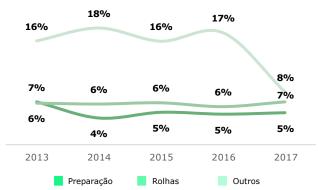


Total - MICRO

Unidade: €k	Valores absolutos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	75.611	85.487	86.305	76.128	78.603		
Crescimento	16,3%	13,1%	1,0%	-11,8%	3,3%		
Custo das vendas	(57.016)	(63.501)	(65.617)	(54.770)	(56.348)		
Margem Bruta	18.595	21.985	20.688	21.358	22.255		
Mg. Bruta (%)	24,6%	25,7%	24,0%	28,1%	28,3%		
Fornecimentos e serv. externos	(7.552)	(8.856)	(8.925)	(9.172)	(9.451)		
Gastos com pessoal	(6.125)	(6.627)	(6.696)	(7.589)	(7.487)		
Outros	202	(1.021)	(625)	(460)	(827)		
EBITDA	5.120	5.481	4.442	4.137	4.490		
Mg. EBITDA (%)	6,8%	6,4%	5,1%	5,4%	5,7%		
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	3.912 5,2% (768) 0 (534)	4.175 4,9% (928) - (1.147)	3.265 3,8% (850) 0 (970)	2.790 3,7% (662) 1 (803)	2.965 3,8% (727) - (860)		
Resultado líquido	2.611	2.100	1.445	1.326	1.377		
Mg. Líquida (%)	3,5%	2,5%	1,7%	1,7%	1,8%		

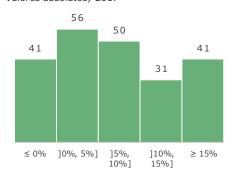
Margem EBITDA por atividade (%)

Valores medianos em cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos: 2017













Os custos com pessoal e FSE passaram de 18,1% para 21,5%, fundamentalmente em resultado da evolução dos custos com subcontratos, serviços especializados e deslocações e número de colaboradores

"Empresa mediana" - MICRO

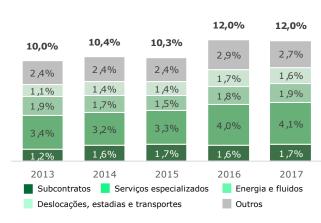
Unidade: €k	Valores medianos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	205	239	221	206	242		
Crescimento	10,4%	6,2%	9,5%	-6,5%	13,3%		
Custo das vendas	(139)	(163)	(158)	(144)	(154)		
Margem Bruta	64	74	68	72	78		
Mg. Bruta (%)	29,5%	30,7%	32,7%	31,7%	31,9%		
Fornecimentos e serv. externos	(21)	(23)	(20)	(22)	(26)		
Gastos com pessoal	(23)	(24)	(26)	(27)	(30)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	11	12	14	13	16		
Mg. EBITDA (%)	6,7%	5,7%	6,2%	5,5%	5,8%		
EBIT	9	9	10	8	10		
Mg. EBIT (%)	4,3%	3,9%	4,2%	3,9%	4,7%		
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(2) 0	(1)	(1) 0	(1) 0	(2)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
Resultado líquido	4	4	5	4	7		
Mg. Líquida (%)	1,7%	1,9%	2,3%	2,0%	2,6%		

Total - MICRO

Unidade: €k	Valores absolutos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	75.611	85.487	86.305	76.128	78.603		
Crescimento	16,3%	13,1%	1,0%	-11,8%	3,3%		
Custo das vendas	(57.016)	(63.501)	(65.617)	(54.770)	(56.348)		
Margem Bruta	18.595	21.985	20.688	21.358	22.255		
Mg. Bruta (%)	24,6%	25,7%	24,0%	28,1%	28,3%		
Fornecimentos e serv. externos	(7.552)	(8.856)	(8.925)	(9.172)	(9.451)		
Gastos com pessoal	(6.125)	(6.627)	(6.696)	(7.589)	(7.487)		
Outros	202	(1.021)	(625)	(460)	(827)		
EBITDA	5.120	5.481	4.442	4.137	4.490		
Mg. EBITDA (%)	6,8%	6,4%	5,1%	5,4%	5,7%		
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro	3.912 5,2% (768)	4.175 4,9% (928)	3.265 3,8% (850)	2.790 3,7% (662)	2.965 3,8% (727)		
Ganhos em subsidiárias Outros	(768) 0 (534)	(1.147)	(830) 0 (970)	(803)	(860)		
Resultado líquido	2.611	2.100	1.445	1.326	1.377		
Mg. Líquida (%)	3,5%	2,5%	1,7%	1,7%	1,8%		

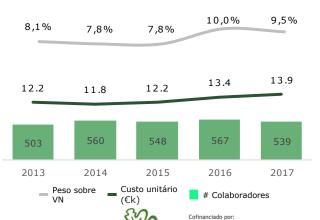
Peso de FSE no volume de negócios (%)

Valores absolutos



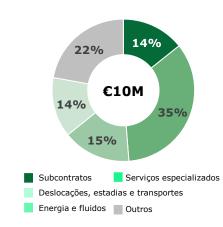
Colaboradores

Valores absolutos



Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos













Neste segmento, o nível de Capex anual não tem sido suficiente para repor o nível de ativo, não obstante da manutenção do rácio de ROA. Adicionalmente, os níveis de dívida foram moderados (55% das empresas não apresenta endividamento líquido), apesar do gasto implícito de financiamento ser superior à média do setor (4,0% vs 3,3% em 2017)

"Empresa mediana" - MICRO

Unidade: €k	Valores medianos					
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	14	12	14	18	22	
Ativos intangíveis	0	0	0	0	1	
Ativo fixo	14	12	14	18	23	
Inventários	36	44	53	55	54	
Clientes	(127)	47	56	34	33	
Fornecedores	(35)	(23)	(23)	(21)	(30)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	38	42	44	49	45	
Dias de VN	76	70	91	82	68	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(1)	1	1	1	1	
DFL/EBITDA	0,0x	-0,1x	-0,1x	-0,2x	-0,1x	
Capital próprio	37	41	38	46	71	

23.4%

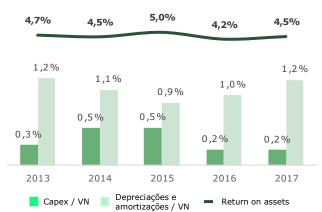
25.7%

29.0%

34.8%

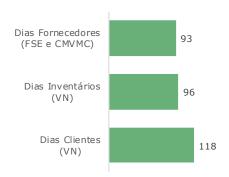
23.6%

Perfil de investimento (%; % VN)



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017



Intervalos de rácio de solvabilidade

Total - MICRO

Autonomia financeira

Unidade: €k	Valores absolutos						
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017		
Ativo							
Ativos fixos tangíveis	9.484	9.533	8.130	11.736	13.116		
Ativos intangíveis	410	67	31	68	54		
Ativo fixo	9.894	9.599	8.162	11.804	13.170		
Inventário	15.792	20.105	20.749	20.053	20.734		
Clientes	23.318	25.439	24.827	22.360	25.386		
Fornecedores	(19.077)	(19.861)	(20.273)	(15.436)	(16.716)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
Fundo de maneio	21.571	25.159	25.542	29.981	30.498		
Dias de VN	104	107	108	144	142		
Passivo							
Dívida financeira líquida	(6.980)	(7.562)	(8.382)	(8.170)	(9.918)		
DFL/EBITDA	1,4x	1,4x	1,9x	2,0x	2,2x		
Capital próprio	23.561	25.457	24.428	31.337	32.519		
Autonomia financeira	33,4%	32,2%	32,0%	38,4%	38,0%		

Estrutura de financiamento (%; EBITDA)

Valores medianos



Gasto implícito de financiamento

29

10,21

em # empresas¹
Valores absolutos de 2017

96

1) Rácio não aplicável a 44 empresas





12,41



28

2. O setor Português de Cortiça



Tendo em conta o valor agregado do setor, os operadores do setor de cortiça mantêm uma relação positiva entre a dimensão das empresas e os respetivos níveis de rentabilidade, exposição ao exterior e produtividade

Subsetor e # empresas (VALORES ABSOLUTOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações ₂₀₁₇	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) 2017	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
MICRO 220 empresas	79 milhões	1,0%	15,1%	5,7%	24 milhares	2,2x
PEQUENA 115 empresas	94 milhões	-0,1%	14,4%	5,1%	25 milhares	()
MÉDIA 98 empresas	255 milhões	3,5%	43,8%	6,8%	29 milhares	3,9x
GRANDE 35 empresas	1.072 milhões	5,3%	67,7%	12,1%	(51 milhares)	2,3x
TOTAL 468 empresas	1.499 milhões	4,3%	57,5% ¹⁾	10,4%	41 milhares	2,4x

Segmento com melhor *performance* por indicador

¹⁾ Valor não tem em consideração as transações internas









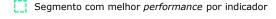


2. O setor Português de Cortiça



Também em termos de empresa mediana de cada segmento, os operadores do setor de cortiça apresentaram uma relação positiva entre a dimensão das empresas e os respetivos níveis de rentabilidade, exposição ao exterior e produtividade

Subsetor e # empresas (VALORES MEDIANOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações 2017	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) 2017	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
MICRO 220 empresas	242 milhares	3,7%	0%	5,8%	22 milhares	(<0x)
PEQUENA 115 empresas	628 milhares	6,7%	0%	7,3%	22 milhares	0,5x
MÉDIA 98 empresas	1,9 milhões	3,6%	30,2%	7,5%	28 milhares	1,1x
GRANDE 35 empresas	13 milhões	6,7%	67,0%	9,1%	(40) milhares	3,5x
TOTAL 468 empresas	503 milhares	4,8%	0%	6,9%	24 milhares	0,4x



CORK!NOV







2. O setor Português de Cortiça



O setor da cortiça apresenta realidades empresariais distintas, em função da dimensão das suas empresas, o qual fica evidente na performance financeira e económica das empresas e no seu posicionamento de mercado

Concentra -cão da atividade

 O setor da cortiça apresenta uma elevada concentração da atividade em empresas com mais de 50 colaboradores, que representam 64% das vendas, 67% do VAB e 80% das exportações. No entanto esta empresas representam apenas 7% do tecido empresarial.

Disparidade na criação de valor

- As empresas Pequena e Micro apresentam níveis de produtividade mais baixos (VAB por colaborador de €25 milhares por ano, +12% que em 2013), bem como de ativo fixo por colaborador (€19 milhares).
- Comparativamente as empresas Grande têm níveis de produtividade superiores (VAB por colaborador de €50 milhares por ano, +23% que em 2013). O ativo fixo por colaborador destas empresas é de €61 milhares e o endividamento é superior ao dos restantes segmentos, mas com um custo de financiamento (mediano) inferior ao das Micro e Pequena (~2% vs ~4%).

Heterogeneidade

- O setor da Cortiça, pela concentração da atividade e pelo elevado número de empresas de pequena dimensão que o compõe apresenta uma grande heterogeneidade:
 - (i) No nível de exportações, que globalmente representam 58%1) do VN do setor, apesar de apenas 30% das empresas exportarem mais de 25% do seu VN;
 - (ii) Pela situação financeira, uma vez que 43% das empresas tenha dívida financeira líquida inferior a zero, a maioria destas empresas (de Micro ou Pequena dimensão) apresentam de facto menor capacidade de angariação de financiamento;
 - (iii) Pela disparidade na capacidade de investimento e criação de valor.

Nota: Nesta secção, as empresas foram estratificadas por Grande, Média, Pequena e Micro em função do número de colaboradores do grupo empresarial a que pertencem, alternativamente ao número de colaboradores da empresa.











¹⁾ Valor não tem em consideração as transações internas

Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico

2. O setor Português de Cortiça

- a) Estrutura empresarial
- b) Caracterização dos segmentos de atividade
 - i. Geral
 - ii. Em função da dimensão

iii. Em função da atividade

- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











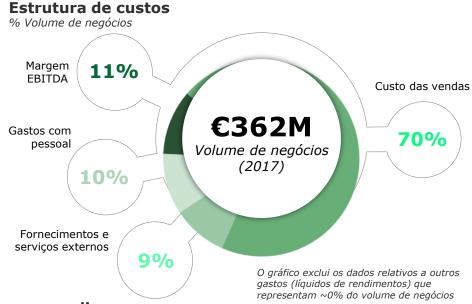


O segmento das empresas de preparação de cortiça gera um volume de negócios de €362M, sendo a empresa mediana de pequena dimensão pelo que dirigida ao mercado interno

Visão geral - PREPARAÇÃO

Em 2017, as empresas cuja principal atividade é a preparação de cortiça representavam 28% das empresas do setor, 25% dos colaboradores, 24% do volume de negócios e 25% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de \le 24,6 milhares (+11% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,8x EBITDA (1,7x em 2013).



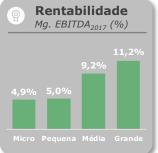
Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa

































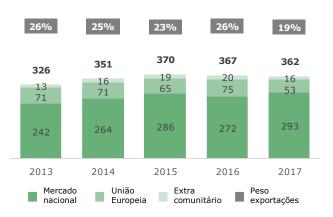
As empresas deste segmento apresentam uma baixa vocação exportadora (apenas 15% das empresas exportaram mais de 50% da atividade em 2017) agravada pela redução da importância do mercado externo entre 2013 e 2017 (-7 p.p.)

"Empresa mediana" - PREPARAÇÃO

Unidade: €k	Valores medianos					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	579	590	555	503	646	
Crescimento	2,1%	5,8%	6,7%	-0,7%	12,8%	
Custo das vendas	(485)	(402)	(407)	(388)	(429)	
Margem Bruta	166	160	160	166	172	
Mg. Bruta (%)	29,4%	30,2%	31,9%	31,4%	30,7%	
Fornecimentos e serv. externos	(60)	(56)	(56)	(65)	(68)	
Gastos com pessoal	(70)	(64)	(62)	(63)	(78)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
EBITDA	34	29	26	28	37	
Mg. EBITDA (%)	6,7%	5,6%	6,1%	5,5%	6,2%	
EBIT	22	21	17	17	25	
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,4%	3,5%	3,3%	4,1%	
Resultado financeiro	(12)	(9)	(7)	(5)	(4)	
Ganhos em subsidiárias		0	0	0	6	
Outros Resultado líquido Mg. Líquida (%)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	7	9	8	7	11	
	1,1%	1,4%	1,5%	1,5%	2,2%	

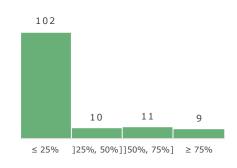
Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos



Relevo do peso das exportações em # empresas

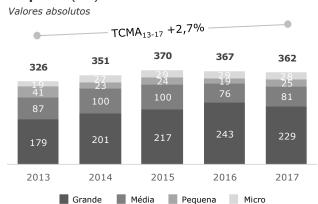
Valores absolutos; 2017



Total - PREPARAÇÃO

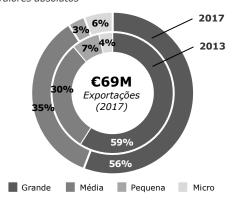
Unidade: €k	Valores absolutos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	325.582	351.058	370.330	367.296	361.997		
Crescimento	-3,4%	7,8%	5,5%	-0,8%	-1,4%		
Custo das vendas	(227.629)	(250.496)	(264.352)	(257.422)	(254.295)		
Margem Bruta	97.953	100.562	105.978	109.874	107.702		
Mg. Bruta (%)	<i>30,1</i> %	28,6%	28,6%	29,9%	29,8%		
Fornecimentos e serv. externos	(30.868)	(32.224)	(33.308)	(33.059)	(32.737)		
Gastos com pessoal	(39.069)	(39.277)	(40.781)	(39.779)	(36.393)		
Outros	7.209	630	(1.419)	285	(2)		
EBITDA	35.224	29.690	30.470	37.321	38.570		
Mg. EBITDA (%)	10,8%	8,5%	8,2%	10,2%	10,7%		
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	26.388 8,1% (5.631) 86 (3.989)	21.172 6,0% (5.770) 90 (3.934)	21.261 5,7% (4.689) (178) (3.342)	27.593 7,5% (3.681) 70 (5.486)	29.408 8,1% (3.091) 1.653 (6.711)		
Resultado líquido	16.854	11.558	13.052	18.496	21.259		
Mg. Líquida (%)	5,2%	3,3%	3,5%	5,0%	5,9%		

Volume de negócios por dimensão de empresa (€M)



Exportações por dimensão de empresa (%)

Valores absolutos



















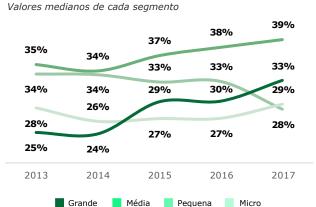


Entre 2013 e 2017, verificou-se uma deterioração dos níveis de rentabilidade das empresas medianas de dimensão pequena e micro e, inversamente, a um incremento de rentabilidade das empresas medianas de média e grande dimensão, sobretudo devido à melhoria da sua margem bruta

"Empresa mediana" - PREPARAÇÃO

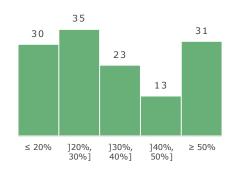
Unidade: €k		Valor	es mediano	S	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	579	590	555	503	646
Crescimento	2,1%	5,8%	6,7%	-0,7%	12,8%
Custo das vendas	(485)	(402)	(407)	(388)	(429)
Margem Bruta	166	160	160	166	172
Mg. Bruta (%)	29,4%	30,2%	31,9%	31,4%	30,7%
Fornecimentos e serv. externos	(60)	(56)	(56)	(65)	(68)
Gastos com pessoal	(70)	(64)	(62)	(63)	(78)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	34	29	26	28	37
Mg. EBITDA (%)	6,7%	5,6%	6,1%	5,5%	6,2%
EBIT	22	21	17	17	25
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,4%	3,5%	3,3%	4,1%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias Outros	(12) 0	(9) 0	(7) 0	(5) 0	(4) 6 n.a.
Resultado líquido Mg. Líquida (%)	n.a. 7 1,1%	n.a. 9 1,4%	n.a. 8 1,5%	n.a. 7 1,5%	11 2,2%

Margem bruta por dimensão de empresa (%)



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

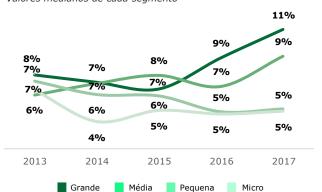


Total - PREPARAÇÃO

Unidade: €k		Valo	Valores absolutos			
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	325.582	351.058	370.330	367.296	361.997	
Crescimento	-3,4%	7,8%	5,5%	-0,8%	-1,4%	
Custo das vendas	(227.629)	(250.496)	(264.352)	(257.422)	(254.295)	
Margem Bruta	97.953	100.562	105.978	109.874	107.702	
Mg. Bruta (%)	30,1%	28,6%	28,6%	29,9%	29,8%	
Fornecimentos e serv. externos	(30.868)	(32.224)	(33.308)	(33.059)	(32.737)	
Gastos com pessoal	(39.069)	(39.277)	(40.781)	(39.779)	(36.393)	
Outros	7.209	630	(1.419)	285	(2)	
EBITDA	35.224	29.690	30.470	37.321	38.570	
Mg. EBITDA (%)	10,8%	8,5%	8,2%	10,2%	10,7%	
EBIT	26.388	21.172	21.261	27.593	29.408	
Mg. EBIT (%)	8,1%	6,0%	5,7%	7,5%	8,1%	
Resultado financeiro	(5.631)	(5.770)	(4.689)	(3.681)	(3.091)	
Ganhos em subsidiárias	86	90	(178)	70	1.653	
Outros	(3.989)	(3.934)	(3.342)	(5.486)	(6.711)	
Resultado líquido	16.854	11.558	13.052	18.496	21.259	
Mg. Líquida (%)	5,2%	3,3%	3,5%	5,0%	5,9%	

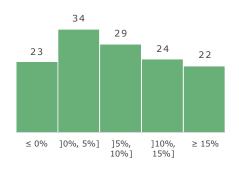
Margem EBITDA por dimensão de empresa (%)

Valores medianos de cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017



















Também no segmento de preparação de cortiça se registou uma diluição dos gastos com FSE (sobretudo energia e fluidos) e pessoal

"Empresa mediana" - PREPARAÇÃO

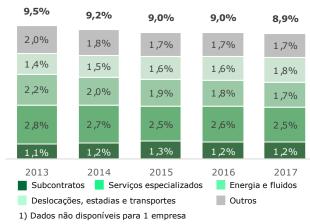
Unidade: €k		Valor	es mediano	s	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	579	590	555	503	646
Crescimento	2,1%	5,8%	6,7%	-0,7%	12,8%
Custo das vendas	(485)	(402)	(407)	(388)	(429)
Margem Bruta	166	160	160	166	172
Mg. Bruta (%)	29,4%	30,2%	31,9%	31,4%	30,7%
Fornecimentos e serv. externos	(60)	(56)	(56)	(65)	(68)
Gastos com pessoal	(70)	(64)	(62)	(63)	(78)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	34	29	26	28	37 6,2%
Mg. EBITDA (%)	6,7%	5,6%	6,1%	5,5%	
EBIT Mg. EBIT (%) Resultado financeiro	22 4,0% (12)	21 3,4%	17 3,5% (7)	17 3,3%	25 4,1%
Ganhos em subsidiárias Outros	0 n.a.	(9) 0 n.a.	0 n.a.	(5) 0 n.a.	(4) 6 n.a.
Resultado líquido	7	9	8	7	11
Mg. Líquida (%)	1,1%	1,4%	1,5%	1,5%	2,2%

Total - PREPARAÇÃO

Unidade: €k	Valores absolutos					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	325.582	351.058	370.330	367.296	361.997	
Crescimento	-3,4%	7,8%	5,5%	-0,8%	-1,4%	
Custo das vendas	(227.629)	(250.496)	(264.352)	(257.422)	(254.295)	
Margem Bruta	97.953	100.562	105.978	109.874	107.702	
Mg. Bruta (%)	<i>30,1</i> %	28,6%	28,6%	29,9%	29,8%	
Fornecimentos e serv. externos	(30.868)	(32.224)	(33.308)	(33.059)	(32.737)	
Gastos com pessoal	(39.069)	(39.277)	(40.781)	(39.779)	(36.393)	
Outros	7.209	630	(1.419)	285	(2)	
EBITDA	35.224	29.690	30.470	37.321	38.570	
Mg. EBITDA (%)	10,8%	8,5%	8,2%	10,2%	10,7%	
EBIT	26.388	21.172	21.261	27.593	29.408	
Mg. EBIT (%)	8,1%	6,0%	5,7%	7,5%	8,1%	
Resultado financeiro	(5.631)	(5.770)	(4.689)	(3.681)	(3.091)	
Ganhos em subsidiárias	86	90	(178)	70	1.653	
Outros	(3.989)	(3.934)	(3.342)	(5.486)	(6.711)	
Resultado líquido	16.854	11.558	13.052	18.496	21.259	
Mg. Líquida (%)	5,2%	3,3%	3,5%	5,0%	5,9%	

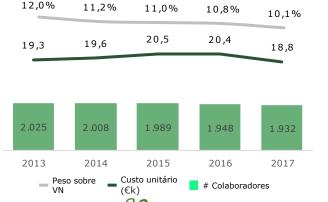
Peso de FSE no volume de negócios (%)1

Valores absolutos



Colaboradores

Valores absolutos



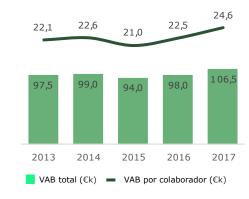
Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos













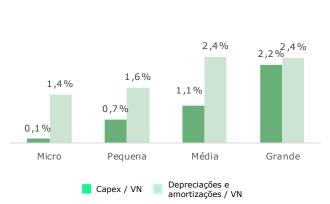
Neste segmento registou um nível de investimento em Capex inferior às depreciações de 2013 a 2017. Similarmente, em 2017, o segmento apresenta níveis de dívida em linha com mediana do setor da cortiça, exceto para as empresas grandes

"Empresa mediana" - PREPARAÇÃO

Unidade: €k		Valores medianos				
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	60	55	60	65	85	
Ativos intangíveis	1	0	0	0	1	
Ativo fixo	61	55	60	65	86	
Inventários	165	189	207	194	226	
Clientes	112	(162)	101	51	96	
Fornecedores	(90)	(53)	(66)	(50)	(60)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	217	203	184	195	187	
Dias de VN	132	132	133	135	108	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(99)	(44)	(48)	(67)	(40)	
DFL/EBITDA	1,7x	1,2x	1,0x	2,0x	0,8x	
Capital próprio	177	207	156	173	248	
Autonomia financeira	29,0%	30,5%	31,4%	31,7%	36,0%	

Perfil de investimento (%; % VN)

Valores medianos de 2013 a 2017



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

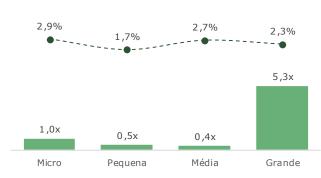


Total - PREPARAÇÃO

Unidade: €k	Valores absolutos				
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	84.577	77.249	77.552	77.037	83.106
Ativos intangíveis	300	400	356	321	654
Ativo fixo	84.878	77.649	77.908	77.358	83.760
Inventário	196.160	197.740	208.216	239.666	270.704
Clientes	58.854	63.570	70.087	70.293	70.719
Fornecedores	(76.498)	(62.680)	(64.354)	(61.242)	(69.197)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	132.495	190.786	204.470	237.413	259.004
Dias de VN	149	198	202	236	261
Passivo					
Dívida financeira líquida	(101.347)	(101.809)	(129.488)	(155.708)	(169.542)
DFL/EBITDA	2,9x	3,4x	4,2x	4,2x	4,4x
Capital próprio Autonomia financeira	116.195	132.847	118.923	122.454	136.268
	29,4%	34,1%	29,5%	28,7%	28,1%

Estrutura de financiamento (% ; EBITDA)

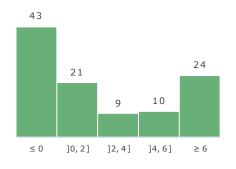
Valores medianos de 2017



Gasto implícito de financiamento

Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas1

Valores absolutos de 2017



1) Rácio não aplicável a 25 empresas









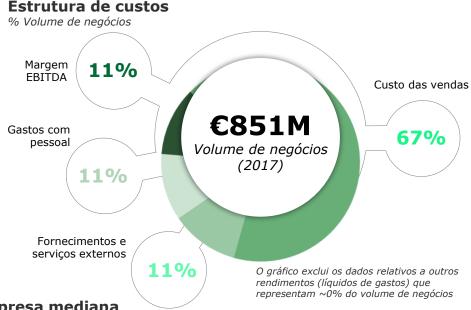


O segmento das empresas de produção de rolhas gera um volume de negócios de €851M, sendo a empresa mediana de pequena dimensão pelo que dirigida ao mercado interno

Visão geral - ROLHAS

Em 2017, as empresas cuja principal atividade é a produção de rolhas representavam 63% das empresas do setor, 54% dos colaboradores, 57% do volume de negócios e 61% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €23,9 milhares (+15% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,2x EBITDA (0,4x em 2013).



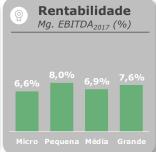
Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa





















67



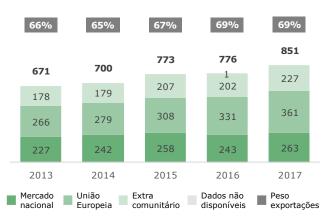
As empresas deste segmento apresentam, em 2017, uma forte vocação exportadora (69% do volume de negócios destinou-se a exportação, correspondendo a +3 p.p. que em 2013), alicerçada num crescimento significativo da atividade e num peso de 31% no mercado externo em 2017

"Empresa mediana" - ROLHAS

Unidade: €k		Valor	es mediano	s	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	477	415	389	393	416
Crescimento	7,1%	5,4%	6,2%	-4,1%	9,3%
Custo das vendas	(320)	(282)	(271)	(291)	(298)
Margem Bruta	131	129	137	125	153
Mg. Bruta (%)	32,6%	33,7%	34,6%	34,9%	34,3%
Fornecimentos e serv. externos	(39)	(40)	(42)	(43)	(53)
Gastos com pessoal	(49)	(51)	(53)	(58)	(62)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	25	24	27	25	31
Mg. EBITDA (%)	6,3%	6,0%	6,2%	6,4%	7,0%
EBIT	16	17	18	19	23
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,9%	4,2%	4,4%	5,0%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(5) 0	(4)	(3) 2	(3) 0	(3)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	6	9	10	10	14
Mg. Líquida (%)	1,5%	1,7%	2,2%	2,0%	2,9%

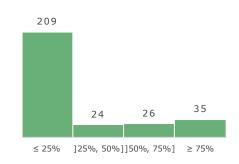
Volume de negócios por mercado (€M)

Valores absolutos



Relevo do peso das exportações em # empresas

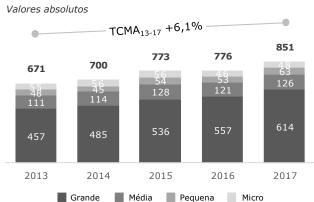
Valores absolutos; 2017



Total - ROLHAS

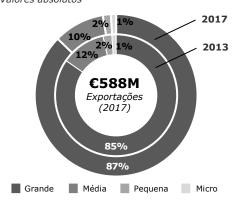
Unidade: €k		Valo	res absolut	es absolutos		
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	671.141	700.236	773.486	776.007	850.832	
Crescimento	3,4%	4,3%	10,5%	0,3%	9,6%	
Custo das vendas	(458.307)	(479.618)	(518.815)	(515.640)	(571.226)	
Margem Bruta	212.834	220.618	254.671	260.367	279.606	
Mg. Bruta (%)	<i>31,7</i> %	31,5%	32,9%	33,6%	32,9%	
Fornecimentos e serv. externos	(74.618)	(78.768)	(88.308)	(87.317)	(94.615)	
Gastos com pessoal	(77.795)	(77.936)	(85.383)	(87.626)	(92.637)	
Outros	(5.095)	37	(2.368)	(2.156)	3.291	
EBITDA	55.326	63.951	78.612	83.268	95.646	
Mg. EBITDA (%)	8,2%	9,1%	10,2%	10,7%	11,2%	
EBIT	35.984	45.571	59.171	62.879	71.779	
Mg. EBIT (%)	5,4%	6,5%	7,6%	8,1%	8,4%	
Resultado financeiro	(9.317)	(8.339)	(7.184)	(5.910)	(5.644)	
Ganhos em subsidiárias	(2.339)	1.677	2.766	1.822	1.397	
Outros	(11.394)	(12.021)	(13.767)	(16.066)	(17.500)	
Resultado líquido	12.934	26.887	40.987	42.725	50.032	
Mg. Líquida (%)	1,9%	3,8%	5,3%	5,5%	5,9%	

Volume de negócios por dimensão de empresa (€M)



Exportações por dimensão de empresa (%)

Valores absolutos











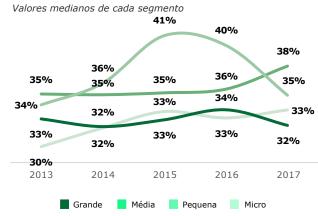


A rentabilidade operacional das empresas medianas deste segmento apresentou uma melhoria entre 2013 e 2017, com apenas 12% das empresas com margem EBITDA negativa em 2017 (13% em 2013)...

"Empresa mediana" - ROLHAS

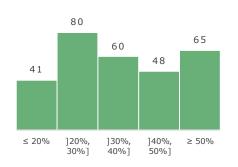
Unidade: €k	Valores medianos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	477	415	389	393	416		
Crescimento	7,1%	5,4%	6,2%	-4,1%	9,3%		
Custo das vendas	(320)	(282)	(271)	(291)	(298)		
Margem Bruta	131	129	137	125	153		
Mg. Bruta (%)	32,6%	33,7%	34,6%	34,9%	34,3%		
Fornecimentos e serv. externos	(39)	(40)	(42)	(43)	(53)		
Gastos com pessoal	(49)	(51)	(53)	(58)	(62)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	25	24	27	25	31		
Mg. EBITDA (%)	6,3%	6,0%	6,2%	6,4%	7,0%		
EBIT	16	17	18	19	23		
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,9%	4,2%	4,4%	5,0%		
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(5) 0	(4)	(3) 2	(3) 0	(3)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
Resultado líquido	6	9	10	10	14		
Mg. Líquida (%)	1,5%	1,7%	2,2%	2,0%	2,9%		

Margem bruta por dimensão de empresa (%)



Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017

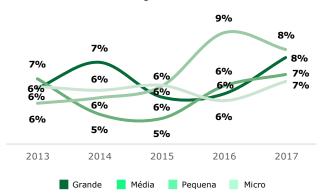


Total - ROLHAS

Unidade: €k		Valo	res absolut	os	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	671.141	700.236	773.486	776.007	850.832
Crescimento	3,4%	4,3%	10,5%	0,3%	9,6%
Custo das vendas	(458.307)	(479.618)	(518.815)	(515.640)	(571.226)
Margem Bruta	212.834	220.618	254.671	260.367	279.606
Mg. Bruta (%)	<i>31,7</i> %	31,5%	32,9%	33,6%	32,9%
Fornecimentos e serv. externos	(74.618)	(78.768)	(88.308)	(87.317)	(94.615)
Gastos com pessoal	(77.795)	(77.936)	(85.383)	(87.626)	(92.637)
Outros	(5.095)	37	(2.368)	(2.156)	3.291
EBITDA	55.326	63.951	78.612	83.268	95.646
Mg. EBITDA (%)	8,2%	9,1%	10,2%	10,7%	11,2%
EBIT	35.984	45.571	59.171	62.879	71.779
Mg. EBIT (%)	5,4%	6,5%	7,6%	8,1%	8,4%
Resultado financeiro	(9.317)	(8.339)	(7.184)	(5.910)	(5.644)
Ganhos em subsidiárias	(2.339)	1.677	2.766	1.822	1.397
Outros	(11.394)	(12.021)	(13.767)	(16.066)	(17.500)
Resultado líquido	12.934	26.887	40.987	42.725	50.032
Mg. Líquida (%)	1,9%	3,8%	5,3%	5,5%	5,9%

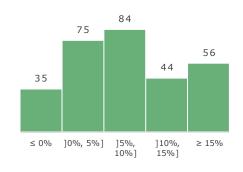
Margem EBITDA por dimensão de empresa (%)

Valores medianos de cada segmento



Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017











... sendo essa melhoria de rentabilidade resultado do incremento da margem bruta e da diluição de gastos com pessoal, não obstante do aumento do custo unitário por colaborador de 13% entre 2013 e 2017

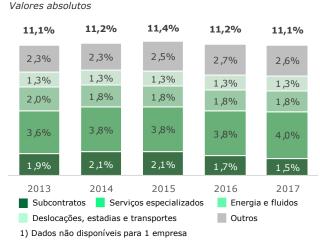
"Empresa mediana" - ROLHAS

Unidade: €k	Valores medianos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	477	415	389	393	416		
Crescimento	7,1%	5,4%	6,2%	-4,1%	9,3%		
Custo das vendas	(320)	(282)	(271)	(291)	(298)		
Margem Bruta	131	129	137	125	153		
Mg. Bruta (%)	32,6%	33,7%	34,6%	34,9%	34,3%		
Fornecimentos e serv. externos	(39)	(40)	(42)	(43)	(53)		
Gastos com pessoal	(49)	(51)	(53)	(58)	(62)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	25	24	27	25	31		
Mg. EBITDA (%)	6,3%	6,0%	6,2%	6,4%	7,0%		
EBIT	16	17	18	19	23		
Mg. EBIT (%)	4,0%	3,9%	4,2%	4,4%	5,0%		
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(5) 0	(4)	(3) 2	(3) 0	(3)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
Resultado líquido	6	9	10	10	14		
Mg. Líquida (%)	1,5%	1,7%	2,2%	2,0%	2,9%		

Total - ROLHAS

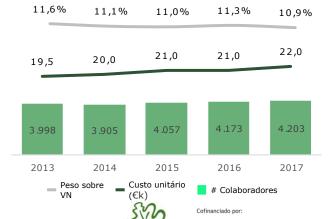
Unidade: €k	Valores absolutos					
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017	
Volume de negócios	671.141	700.236	773.486	776.007	850.832	
Crescimento	3,4%	4,3%	10,5%	0,3%	9,6%	
Custo das vendas	(458.307)	(479.618)	(518.815)	(515.640)	(571.226)	
Margem Bruta	212.834	220.618	254.671	260.367	279.606	
Mg. Bruta (%)	<i>31,7</i> %	31,5%	32,9%	33,6%	32,9%	
Fornecimentos e serv. externos	(74.618)	(78.768)	(88.308)	(87.317)	(94.615)	
Gastos com pessoal	(77.795)	(77.936)	(85.383)	(87.626)	(92.637)	
Outros	(5.095)	37	(2.368)	(2.156)	3.291	
EBITDA	55.326	63.951	78.612	83.268	95.646	
Mg. EBITDA (%)	8,2%	9,1%	10,2%	10,7%	11,2%	
EBIT	35.984	45.571	59.171	62.879	71.779	
Mg. EBIT (%)	5,4%	6,5%	7,6%	8,1%	8,4%	
Resultado financeiro	(9.317)	(8.339)	(7.184)	(5.910)	(5.644)	
Ganhos em subsidiárias	(2.339)	1.677	2.766	1.822	1.397	
Outros	(11.394)	(12.021)	(13.767)	(16.066)	(17.500)	
Resultado líquido	12.934	26.887	40.987	42.725	50.032	
Mg. Líquida (%)	1,9%	3,8%	5,3%	5,5%	5,9%	

Peso de FSE no volume de negócios (%)1



Colaboradores

Valores absolutos



Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos







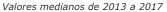


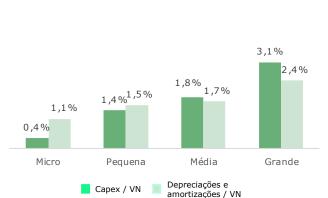
Este segmento apresentou um nível de investimento em Capex superior às depreciações de 2013 a 2017 para as empresas de dimensão Média e Grande. Adicionalmente, verificou níveis de endividamento reduzidos (45% das empresas não apresenta endividamento líquido), apesar do gasto implícito de financiamento ser superior comparativamente com a mediana do setor

"Empresa mediana" - ROLHAS

Unidade: €k	Valores medianos					
Indicadores de balanço	2013	2014 2015		2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	35	30	31	32	38	
Ativos intangíveis	1	0	0	1	1	
Ativo fixo	36	30	31	33	39	
Inventários	72	79	91	104	100	
Clientes	(152)	88	85	68	(48)	
Fornecedores	(62)	(80)	(68)	(36)	(60)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	87	76	89	101	107	
Dias de VN	87	86	95	95	92	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(17)	(14)	(15)	(9)	(10)	
DFL/EBITDA	0,4x	0,4x	0,5x	0,0x	0,2x	
Capital próprio	68	76	91	95	121	
Autonomia financeira	25,5%	24,1%	27,3%	32,6%	34,7%	

Perfil de investimento (%; % VN)





Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

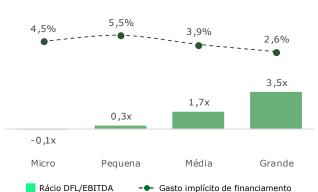


Total - ROLHAS

Unidade: €k	Valores absolutos					
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017	
Ativo						
Ativos fixos tangíveis	154.422	146.441	147.724	158.748	169.139	
Ativos intangíveis	654	638	625	651	542	
Ativo fixo	155.076	147.079	148.349	159.399	169.682	
Inventário	140.475	158.769	193.333	199.484	212.129	
Clientes	212.005	219.610	224.290	222.204	221.894	
Fornecedores	(160.946)	(160.947)	(171.278)	(164.939)	(182.558)	
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Fundo de maneio	201.515	210.325	238.316	243.934	248.939	
Dias de VN	110	110	112	115	107	
Passivo						
Dívida financeira líquida	(176.078)	(135.877)	(138.606)	(136.579)	(134.223)	
DFL/EBITDA	3,2x	2,1x	1,8x	1,6x	1,4x	
Capital próprio	216.317	237.113	263.840	276.594	298.787	
Autonomia financeira	32,9%	37,3%	39,2%	40,4%	40,0%	

Estrutura de financiamento (% ; EBITDA)

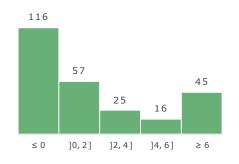
Valores medianos de 2017



Gasto implícito de financiamento

Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas1

Valores absolutos de 2017



1) Rácio não aplicável a 36 empresas











Tendo em conta o valor agregado do subsetor das rolhas, as empresas que se dedicam à produção de rolhas técnicas e naturais apresentam indicadores financeiros superiores (com exceção do rácio de solvabilidade) aos das empresas que se especializam num só segmento de produção

Segmento (VALORES ABSOLUTOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações ₂₀₁₇	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) ₂₀₁₇	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
NATURAIS	234 milhões	13,3%1	34,3%	9,3%	33 milhares	()
TÉCNICAS	69 milhões	8,3%1	69,5%	4,0%	33 milhares	5,8x
AMBAS	(587) milhões	5,7% ¹	84,5%	12,1%	52 milhares	1,6x
TOTAL	851 milhões	6,1%	69,1%	11,2%	44 milhares	1,4x

¹⁾ Para efeitos desta análise, não foram incluídas empresas cuja atividade terminou entre 2013 e 2017











Segmento com melhor *performance* por indicador



Numa perspetiva de valor mediano, as empresas que se dedicam à produção de rolhas técnicas e naturais apresentam indicadores financeiros superiores (com exceção dos rácios de rentabilidade e solvabilidade) aos das empresas que se especializam num só segmento de produção

Segmento (VALORES MEDIANOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações 2017	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) ₂₀₁₇	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
NATURAIS	297 milhares	4,9%1	0%	7,6%	23 milhares	()
TÉCNICAS	1,5 milhões	-2,0%1	71,2%	3,5%	19 milhares	0,2x
AMBAS	(1,9) milhões	6,7%1	71,3%	5,7%	(30 milhares)	1,4x
TOTAL	416 milhares	4,9%	0%	7,0%	24 milhares	0,2x

¹⁾ Para efeitos desta análise, não foram incluídas empresas cuja atividade terminou entre 2013 e 2017













Segmento com melhor *performance* por indicador

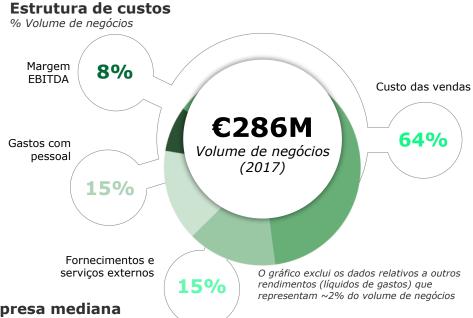


O segmento das empresas de outras atividades relacionadas com a indústria da cortiça gera um volume de negócios de €268M, sendo a empresa mediana de dimensão média pelo que conta com uma exposição significativa do mercado externo

Visão geral - OUTROS

Em 2017, as empresas cuja principal atividade era diferente das anteriores representavam 9% do tecido empresarial, 21% dos colaboradores, 19% do volume de negócios e 14% do EBITDA.

Em 2017, o VAB por colaborador era de €27,0 milhares (+21% face a 2013) e o nível de alavancagem mediana era de 0,9x EBITDA (0,4x em 2013).



Principais indicadores de atividade e performance da empresa mediana

Valores medianos anuais, por empresa

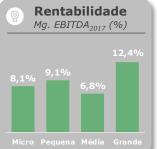
Dimensão

C

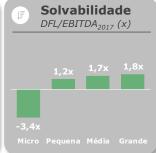






























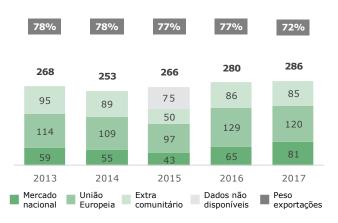
As empresas deste segmento apresentam, em 2017, uma vocação exportadora significativa (41% das empresas exportaram mais de 50% do volume de negócios em 2017, correspondendo a -5 p.p. que em 2013), apesar do peso do mercado externo em 2017 ter diminuído em 5 p.p.

"Empresa mediana" - OUTROS

Unidade: €k	Valores medianos						
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017		
Volume de negócios	1.267	1.217	1.354	1.164	1.055		
Crescimento	3,2%	13,1%	9,8%	8,8%	9,8%		
Custo das vendas	(747)	(583)	(623)	(704)	(724)		
Margem Bruta	441	399	453	444	437		
Mg. Bruta (%)	45,0%	41,3%	42,1%	42,2%	42,7%		
Fornecimentos e serv. externos	(231)	(226)	(244)	(146)	(121)		
Gastos com pessoal	(260)	(248)	(276)	(241)	(198)		
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
EBITDA	69	64	70	93	57		
Mg. EBITDA (%)	8,1%	7,6%	9,2%	9,9%	7,7%		
EBIT	29	40	49	54	35		
Mg. EBIT (%)	4,7%	4,9%	4,5%	5,5%	5,4%		
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(29) 5	(33)	(30) 70	(10) 110	(0)		
Outros Resultado líquido Mg. Líquida (%)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.		
	8	25	19	24	13		
	1,8%	2,3%	2,5%	3,4%	2,8%		

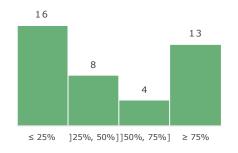
Volume de negócios por mercado (€M)





Relevo do peso das exportações em # empresas

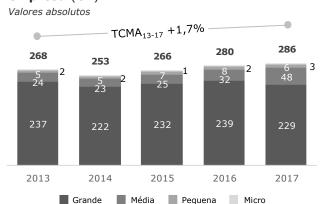
Valores absolutos; 2017



Total - OUTROS

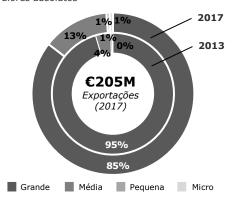
Unidade: €k		Valo	res absolut	os	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	267.911	252.591	265.900	279.516	286.141
Crescimento	3,5%	-5,7%	5,3%	5,1%	2,4%
Custo das vendas	(158.609)	(146.902)	(157.270)	(165.992)	(182.644)
Margem Bruta	109.302	105.689	108.630	113.524	103.497
Mg. Bruta (%)	40,8%	41,8%	40,9%	40,6%	36,2%
Fornecimentos e serv. externos	(47.361)	(43.129)	(43.582)	(44.510)	(42.829)
Gastos com pessoal	(41.604)	(44.104)	(45.834)	(42.875)	(43.717)
Outros	4.726	5.680	1.307	12.806	4.747
EBITDA	25.063	24.136	20.522	38.945	21.698
Mg. EBITDA (%)	9,4%	9,6%	7,7%	13,9%	7,6%
EBIT	12.869	12.482	7.167	26.430	11.800
Mg. EBIT (%)	4,8%	4,9%	2,7%	9,5%	4,1%
Resultado financeiro	(4.660)	(5.274)	(3.177)	(1.401)	(849)
Ganhos em subsidiárias	54	152	1.863	5.405	(36.793)
Outros	(1.932)	(2.392)	(951)	(7.116)	(234)
Resultado líquido	6.331	4.969	4.901	23.318	(26.076)
Mg. Líquida (%)	2,4%	2,0%	1,8%	8,3%	-9,1%

Volume de negócios por dimensão de empresa (€M)



Exportações por dimensão de empresa (%)

Valores absolutos

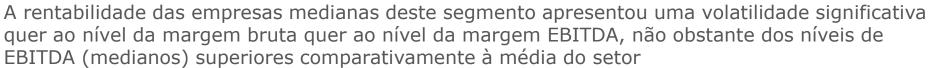












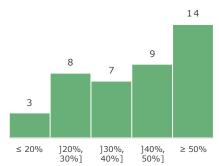
"Empresa mediana" - OUTROS

Unidade: €k		Valor	es mediano	s	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.267	1.217	1.354	1.164	1.055
Crescimento	3,2%	13,1%	9,8%	8,8%	9,8%
Custo das vendas	(747)	(583)	(623)	(704)	(724)
Margem Bruta	441	399	453	444	437
Mg. Bruta (%)	45,0%	41,3%	42,1%	42,2%	42,7%
Fornecimentos e serv. externos	(231)	(226)	(244)	(146)	(121)
Gastos com pessoal	(260)	(248)	(276)	(241)	(198)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	69	64	70	93	57
Mg. EBITDA (%)	8,1%	7,6%	9,2%	9,9%	7,7%
EBIT	29	40	49	54	35
Mg. EBIT (%)	4,7%	4,9%	4,5%	5,5%	5,4%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(29) 5	(33)	(30) 70	(10) 110	(0)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	8	25	19	24	13
Mg. Líquida (%)	1,8%	2,3%	2,5%	3,4%	2,8%

Margem bruta por dimensão de empresa Valores medianos de cada segmento 64% 61% 59% 56% 49% 47% 45% 44% 43% 41% 40% 38% 37% 43% 40% 39% 39% 36% 36% 35% 2013 2014 2015 2016 2017 Pequena Micro Grande Média

Intervalos de margem bruta em # empresas

Valores absolutos; 2017



Total - OUTROS

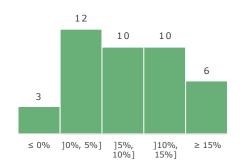
Unidade: €k		Valo	res absolut	'0 <i>S</i>	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	267.911	252.591	265.900	279.516	286.141
Crescimento	3,5%	-5,7%	5,3%	5,1%	2,4%
Custo das vendas	(158.609)	(146.902)	(157.270)	(165.992)	(182.644)
Margem Bruta	109.302	105.689	108.630	113.524	103.497
Mg. Bruta (%)	40,8%	41,8%	40,9%	40,6%	36,2%
Fornecimentos e serv. externos	(47.361)	(43.129)	(43.582)	(44.510)	(42.829)
Gastos com pessoal	(41.604)	(44.104)	(45.834)	(42.875)	(43.717)
Outros	4.726	5.680	1.307	12.806	4.747
EBITDA	25.063	24.136	20.522	38.945	21.698
Mg. EBITDA (%)	9,4%	9,6%	7,7%	13,9%	7,6%
EBIT	12.869	12.482	7.167	26.430	11.800
Mg. EBIT (%)	4,8%	4,9%	2,7%	9,5%	4,1%
Resultado financeiro	(4.660)	(5.274)	(3.177)	(1.401)	(849)
Ganhos em subsidiárias	54	152	1.863	5.405	(36.793)
Outros	(1.932)	(2.392)	(951)	(7.116)	(234)
Resultado líquido	6.331	4.969	4.901	23.318	(26.076)
Mg. Líquida (%)	2,4%	2,0%	1,8%	8,3%	-9,1%

Margem EBITDA por dimensão de empresa (%)

Valores medianos de cada segmento 18% 17% 16% 16% 13% 12% 12% 11% 9% 10% 9% 10% 8% 8% 8% 8% 7% 5% 5% 3% 2013 2014 2015 2016 2017 Grande Pequena Micro

Intervalos de margem EBITDA em # empresas

Valores absolutos; 2017

























... apesar da diminuição de 2,7 p.p. do peso dos gastos com FSE (sobretudo em deslocações, estadias e transportes e em energia e fluídos) entre 2013 e 2017

"Empresa mediana" - OUTROS

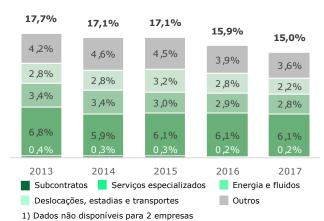
Unidade: €k	Valores medianos				
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	1.267	1.217	1.354	1.164	1.055
Crescimento	3,2%	13,1%	9,8%	8,8%	9,8%
Custo das vendas	(747)	(583)	(623)	(704)	(724)
Margem Bruta	441	399	453	444	437
Mg. Bruta (%)	45,0%	41,3%	42,1%	42,2%	42,7%
Fornecimentos e serv. externos	(231)	(226)	(244)	(146)	(121)
Gastos com pessoal	(260)	(248)	(276)	(241)	(198)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EBITDA	69	64	70	93	57
Mg. EBITDA (%)	8,1%	7,6%	9,2%	9,9%	7,7%
EBIT	29	40	49	54	35
Mg. EBIT (%)	4,7%	4,9%	4,5%	5,5%	5,4%
Resultado financeiro Ganhos em subsidiárias	(29) 5	(33)	(30) 70	(10) 110	(0)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Resultado líquido	8	25	19	24	13
Mg. Líquida (%)	1,8%	2,3%	2,5%	3,4%	2,8%

Total - OUTROS

Unidade: €k		Valo	res absolut	·0 <i>S</i>	
Demonstração de resultados	2013	2014	2015	2016	2017
Volume de negócios	267.911	252.591	265.900	279.516	286.141
Crescimento	3,5%	-5,7%	5,3%	5,1%	2,4%
Custo das vendas	(158.609)	(146.902)	(157.270)	(165.992)	(182.644)
Margem Bruta	109.302	105.689	108.630	113.524	103.497
Mg. Bruta (%)	40,8%	41,8%	40,9%	40,6%	36,2%
Fornecimentos e serv. externos	(47.361)	(43.129)	(43.582)	(44.510)	(42.829)
Gastos com pessoal	(41.604)	(44.104)	(45.834)	(42.875)	(43.717)
Outros	4.726	5.680	1.307	12.806	4.747
EBITDA	25.063	24.136	20.522	38.945	21.698
Mg. EBITDA (%)	9,4%	9,6%	7,7%	13,9%	7,6%
EBIT	12.869	12.482	7.167	26.430	11.800
Mg. EBIT (%)	4,8%	4,9%	2,7%	9,5%	4,1%
Resultado financeiro	(4.660)	(5.274)	(3.177)	(1.401)	(849)
Ganhos em subsidiárias	54	152	1.863	5.405	(36.793)
Outros	(1.932)	(2.392)	(951)	(7.116)	(234)
Resultado líquido	6.331	4.969	4.901	23.318	(26.076)
Mg. Líquida (%)	2,4%	2,0%	1,8%	8,3%	-9,1%

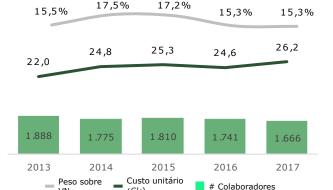
Peso de FSE no volume de negócios (%)1

Valores absolutos



Colaboradores

Valores absolutos



Cofinanciado por:

Estrutura de FSE

Valores absolutos; 2017



Valor acrescentado bruto

Valores medianos









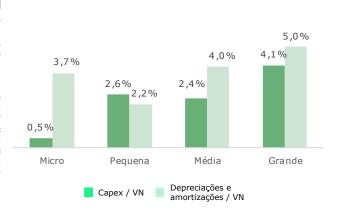
Este grupo de empresas registou um investimento em Capex inferior às depreciações de 2013 a 2017, exceto para as empresas Pequenas. Adicionalmente, apresentou níveis de endividamento reduzidos em 2017 (40% das empresas não apresenta endividamento líquido)

"Empresa mediana" - OUTROS

Unidade: €k		Valor	res mediano	os	
Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	419	376	358	329	286
Ativos intangíveis	13	8	13	12	4
Ativo fixo	432	384	371	341	290
Inventários	338	298	347	257	344
Clientes	274	181	182	126	189
Fornecedores	(212)	(221)	(213)	(188)	(142)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	79	59	51	18	37
Dias de VN	49	36	39	26	35
Passivo					
Dívida financeira líquida	(122)	(294)	(176)	(25)	(29)
DFL/EBITDA	0,4x	0,0x	1,3x	0,2x	0,9x
Capital próprio Autonomia financeira	273	256	273	293	348
	34,0%	31,3%	30,5%	33,8%	32,3%

Perfil de investimento (%; % VN)

Valores medianos de 2013 a 2017



Níveis de fundo de maneio

Valores absolutos de 2017

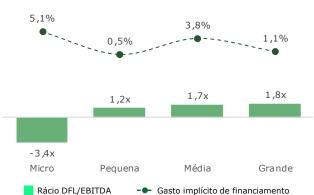


Total - OUTROS

Indicadores de balanço	2013	2014	2015	2016	2017
Ativo					
Ativos fixos tangíveis	130.463	129.365	129.201	102.677	104.718
Ativos intangíveis	1.222	1.157	1.049	971	707
Ativo fixo	131.685	130.522	130.250	103.648	105.425
Inventário	67.839	71.569	69.166	59.790	60.087
Clientes	66.964	54.714	52.687	54.221	53.115
Fornecedores	(50.454)	(41.085)	(46.276)	(47.696)	(47.222)
Outros	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Fundo de maneio	51.996	43.540	47.577	74.948	123.486
Dias de VN	71	63	65	98	158
Passivo					
Dívida financeira líquida	(122.294)	(111.136)	(110.361)	(73.428)	(70.512)
DFL/EBITDA	4,9x	4,6x	5,4x	1,9x	3,2x
Capital próprio	208.037	203.788	204.659	245.896	202.739
Autonomia financoira	45 70%	47 10%	45 80%	50 4%	54 9%

Estrutura de financiamento (% ; EBITDA)

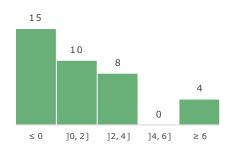
Valores medianos de 2017



Gasto implícito de financiamento

Intervalos de rácio de solvabilidade em # empresas1

Valores absolutos de 2017



1) Rácio não aplicável a 4 empresas









2. O setor Português de Cortiça



Tendo em conta o valor agregado do setor, as empresas que têm como principal atividade a produção de rolhas apresentam tipicamente uma maior dimensão, rentabilidade, produtividade e solvabilidade

TOTAL 468 empresas	1.499 milhões	4,3%	57,5% ¹⁾	10,4%	41 milhares	2,4x
OUTROS 41 empresas	286 milhões	1,7%	71,7%	7,6%	37 milhares	3,2x
ROLHAS 295 empresas	851 milhões	6,1%	69,1%	11,2%	(44) milhares	[]
PREPARA- ÇÃO 132 empresas	362 milhões	2,7%	19,1%	10,7%	39 milhares	4,4x
Segmento e # empresas (VALORES ABSOLUTOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações ₂₀₁₇	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) ₂₀₁₇	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017

¹⁾ Valor não tem em consideração as transações internas











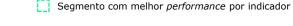
Segmento com melhor performance por indicador

2. O setor Português de Cortiça



Numa perspetiva de valor mediano, as empresas que têm como principal atividade outra que não a preparação de cortiça ou a fabricação e rolhas apresentaram tipicamente uma maior dimensão, exposição externa, rentabilidade e produtividade

Segmento e # empresas (VALORES MEDIANOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações 2017	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) ₂₀₁₇	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
PREPARA- ÇÃO 132 empresas	646 milhares	3,2%	0,1%	6,2%	25 milhares	0,8x
ROLHAS 295 empresas	416 milhares	4,9%	0%	7,0%	24 milhares	()
OUTROS 41 empresas	(1,1 milhões)	7,4%	35,0%	7,7%	(27 milhares)	0,9x
TOTAL 468 empresas	503 milhares	4,8%	0%	6,9%	24 milhares	0,4x



CORK!NOV









2. O setor Português de Cortiça





A heterogeneidade do setor é transversal ao posicionamento na cadeia de valor

Importância das Rolhas • A atividade transformadora da Cortiça encontra-se particularmente concentrada no subsegmento de Rolhas (57% do volume de negócios), sendo que tipicamente estas empresas se dedicam à produção tanto de rolhas naturais como de rolhas técnicas.

Relevância da internacio -nalização

• O setor apresenta uma elevada vocação exportadora nas etapas mais a jusante da cadeia de valor, e por contraponto, maior peso do mercado nacional nas etapas mais a montante da cadeia, o que revela a integração e transversalidade da Cortiça em Portugal.

Produtividade

- O setor apresentou significativos ganhos de produtividade entre 2013 e 2017, sendo estes mais visíveis nos subsegmentos de Rolhas e Outros. Estes subsegmentos são, também, os que apresentam uma maior recuperação do investimento em Capex.
- Adicionalmente, o subsegmento de Preparação apresenta a maior disparidade entre o crescimento dos ganhos de produtividade e de volume de atividade e a evolução da remuneração dos colaboradores (o crescimento da atividade não se refletiu diretamente em ganhos nos salários unitários médios). Nos outros dois subsegmentos, regista-se um ganho significativo dos níveis salariais unitários médios.

Heterogeneidade • A heterogeneidade do setor da Cortiça é transversal ao posicionamento na cadeia de valor e à tipologia de produto. Contudo, o subsegmento de Rolhas apresenta maior concentração de empresas de reduzida dimensão, inversamente ao Outros.

Nota: Nesta secção, as empresas foram estratificadas por Grande, Média, Pequena e Micro em função do número de colaboradores do grupo empresarial a que pertencem, alternativamente ao número de colaboradores da empresa.









Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça

3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora

- a) Segmentos transformadores relevantes
- b) Análise comparativa Cortiça vs Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos











Em função da sua estrutura empresarial, dinâmica comercial e importância no tecido empresarial português, foram selecionados cinco setores para a análise comparativa de performances setoriais (Cortiça vs Indústria Transformadora) em Portugal

Indústria Transformadora em Portugal

Vestuário de malha Mobiliário **Telhas** Sapatos Papel de escritório Rolhas **Produtos** Vestuário de tecido Materiais de Revestimentos e Chinelos Azulejos **Envelopes** construção pavimentos Acessórios do Obras de carpintaria vestuário Louça sanitária Decoração Papel Higiénico Botas Paletes e Têxteis Vestuário e Louca de decoração Sandálias Guardanapos confecionados embalagens acessórios **Têxtil** Madeira Cerâmica Calcado Pasta e Papel **Cortica** 4.300 1.000 1.400 1.250 300 470 Principais KPIs **Empresas Empresas Empresas Empresas Empresas Empresas** €7.300M €1.500M €4.100M €2.400M €3.800M €1.500M Volume de negócios 117.100 15.800 36.500 41.500 10.700 7.800 Colaboradores Colaboradores Colaboradores Colaboradores Colaboradores Colaboradores €1.700M €4.400M €600M €1.500M €1.000M €900M Exportações Exportações Exportações Exportações Exportações Exportações











Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça

3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora

- a) Segmentos transformadores relevantes
- b) Análise comparativa Cortiça vs Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos





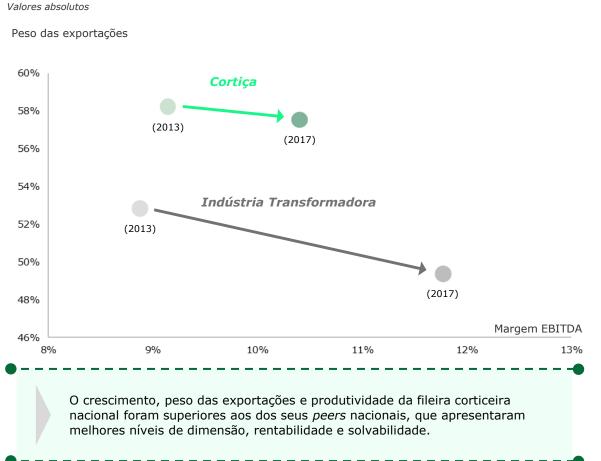






O setor da Cortiça apresenta uma performance económica superior à das indústrias comparáveis, no que diz respeito ao crescimento, peso das exportações e capacidade de criação de valor para a economia nacional

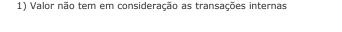
Setor da Cortiça vs Indústria Transformadora



KPIs

CORTIÇA	IND. TRANSF.
1.499 milhões	19.005 milhões
4,3%	2,0%
[57,5% ¹⁾]	49,3%
10,4%	[11,9%]
41 milhares	24 milhares
2,4×	[1,8x]
	1.499 milhões (4,3%) (57,5%1) 10,4%

Setor com melhor *performance* por indicador







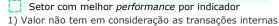






Na indústria transformadora, em termos absolutos, o setor têxtil apresentou uma maior dimensão e crescimento, enquanto o setor do calçado apresentou uma maior exposição ao mercado externo e melhor nível de solvabilidade

CORTIÇA 468 empresas	1.499 milhões	4,3%	57,5% ¹⁾	10,4%	41 milhares	2,4x
IND. TRANSF. 8.272 empresas	19.005 milhões	2,0%	49,3%	11,9%	24 milhares	1,8x
PASTA E PAPEL 276 empresas	3.825 milhões	-3,8%	26,8%	15,2%	(71) milhares	1,2x
CALÇADO 1.236 empresas	2.366 milhões	2,2%	64,4%	6,5%	17 milhares	0,6x
CERÂMICA 1.400 empresas	4.065 milhões	4,1%	42,3%	17,3%	35 milhares	2,6x
MADEIRA 1.039 empresas	1.524 milhões	2,6%	40,8%	9,0%	24 milhares	2,8x
TÊXTIL 4.321 empresas	7.276 milhões	4,5%	62,1%	9,5%	19 milhares	1,6x
Setor e # empresas (VALORES ABSOLUTOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações 2017	Rentabilidade Mg. EBITDA ₂₀₁₇	Produtividade VAB/Colab. (€) 2017	Solvabilidade DFL/EBITDA ₂₀₁₇













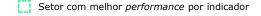






Na indústria transformadora, as empresas do setor da cerâmica apresentaram uma maior exposição ao exterior e rentabilidade (mediana), enquanto as empresas do setor da pasta e papel apresentaram tipicamente uma maior dimensão e produtividade

Setor e # empresas (VALORES MEDIANOS)	Dimensão VN (€) ₂₀₁₇	Crescimento TCMA 13-17	Mercado externo Exportações 2017	Rentabilidade Mg. EBITDA 2017	Produtividade VAB/Colab. (€) 2017	Solvabilidade DFL/EBITDA 2017
TÊXTIL 4.321 empresas	289 milhares	4,8%	0,4%	5,7%	13 milhares	(<0x
MADEIRA 1.039 empresas	311 milhares	6,3%	0%	7,3%	16 milhares	0,9x
CERÂMICA 1.400 empresas	446 milhares	5,9%	1,7%	8,7%	19 milhares	1,0x
CALÇADO 1.236 empresas	460 milhares	2,8%	0%	5,7%	14 milhares	<0x
PASTA E PAPEL 276 empresas	873 milhares	4,8%	0,9%	7,4%	22 milhares	1,0x
IND. TRANSF. 8.272 empresas	353 milhares	4,8%	0,3%	6,4%	15 milhares	0,2x
CORTIÇA 468 empresas	503 milhares	4,8%	0%	6,9%	24 milhares	0,4x





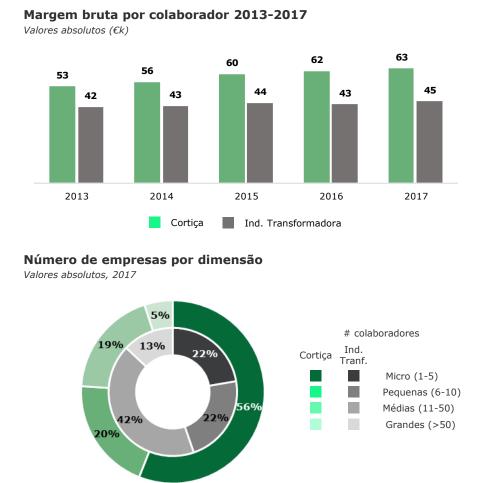






As empresas corticeiras têm uma margem bruta por colaborador superior aos seus comparáveis, sendo tipicamente micro ou pequenas empresas (cerca de 76% das empresas têm 10 ou menos colaboradores vs cerca de 44% na indústria Transformadora)





- O setor da Cortiça apresenta margem bruta por colaborador superior ao da Indústria Transformadora (€63 milhares vs €45 milhares) e um número de colaboradores por empresa inferior (17 vs 27), refletindo uma estrutura menos intensiva no fator trabalho (mão-de-obra)
- As empresas do setor da Cortiça são tipicamente de menor dimensão, quando considerado o número de colaboradores (76% das empresas são micro ou pequenas empresas)





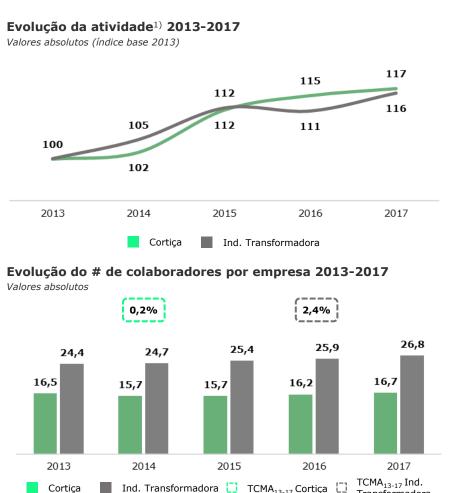




As empresas corticeiras apresentaram um crescimento da sua atividade residualmente acima do verificado pelos seus comparáveis, apesar da relativa estabilidade do número de colaboradores por empresa



CORKINOV



- Tanto o setor da Cortiça como a Indústria Transformadora apresentaram níveis médios de crescimento da atividade na ordem dos 16% entre 2013 e 2017, tendo conhecido crescimento da margem bruta de 4,0% por ano para a Cortiça e de 3,7% por ano da Indústria Transformadora.
- O número de colaboradores por empresa manteve-se no setor da Cortiça, tendo crescido na Indústria Transformadora.

¹⁾ A atividade é medida através da margem bruta, devido ao peso significativo da compra de matérias-primas e evolução do preço das mesmas





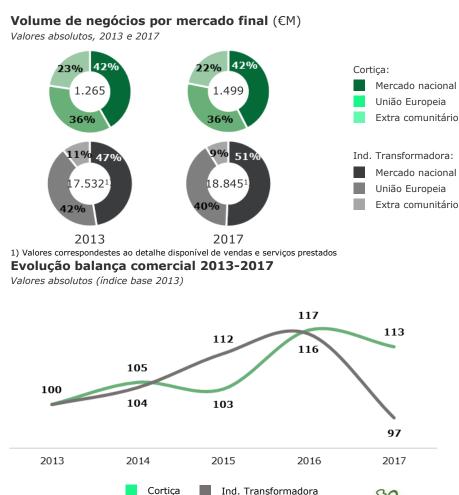






O setor da cortiça apresenta uma maior exposição (global) ao mercado internacional comparativamente com a Indústria Transformadora, sendo o mercado da União Europeia o mais relevante do setor





- Globalmente, o setor da Cortiça apresenta uma maior exposição ao mercado externo (peso das exportações de 58% vs 49%), assim como um saldo da balança comercial mais favorável que o dos seus comparáveis.
- A exposição ao mercado externo consubstancia-se num maior peso da União Europeia comparativamente ao mercado extracomunitário (36% vs 22% em 2017).
- Comparativamente com a Indústria Transformadora, o setor da cortiça apresenta maior penetração no mercado extracomunitário do que os seus comparáveis, o que poderá refletir a vantagem competitiva do país no setor da cortiça.

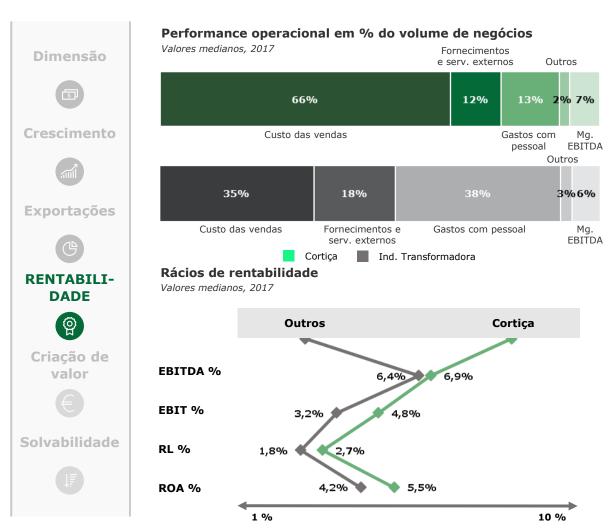








Apesar de apresentar uma estrutura de custos mais intensiva no custo da matéria prima, o setor corticeiro apresenta uma rentabilidade superior aos seus comparáveis



- A estrutura de custos da Cortiça apresenta um peso significativamente superior da matéria prima (66% vs 35%) e menor de gastos com pessoal (13% vs 38%) e de FSE (12% vs 18%).
- Desta forma, é de relevar a importância da matéria prima e da negociação de preço de aquisição na sua capacidade de criar valor e remunerar os acionistas.
- Não obstante, a rentabilidade (mediana) do setor da Cortiça é superior à dos peers da Indústria Transformadora, tanto ao nível operacional como do retorno do ativo empregue.











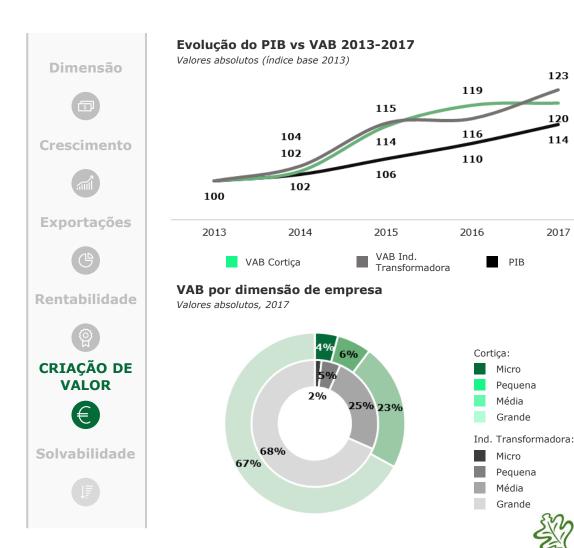
As empresas do setor da cortiça registaram um crescimento do VAB (19,8%) superior à do PIB nacional (14,3%), mas inferior ao dos seus comparáveis (23,1%) entre 2013 e 2017

123

120

114

2017



CORKINOV

- O VAB no setor da Cortiça cresceu cerca de 4,6% por ano entre 2013 e 2017, superior ao crescimento do PIB (TCMA de 3,4%), mas a um menor ritmo quando comparado com os restantes setores (TCMA de 5,3%).
- Em 2017, as empresas de dimensão grande do setor da Cortiça e da Indústria Transformadora representavam cerca de 67% e 68% do total do setor, respetivamente.
- A dimensão média inferior das empresas do setor da Cortiça assume importante destaque na criação de valor, uma vez que as empresas de menor dimensão apresentaram um VAB por colaborador inferior (empresas com menos de 10 colaboradores representam 17% dos colaboradores, mas apenas 10% do VAB).





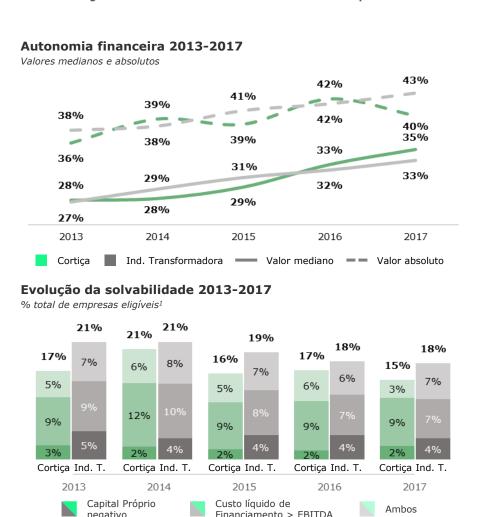




As empresas do setor da cortiça apresentaram uma evolução positiva dos seus níveis de solvabilidade, tendo hoje indicadores melhores do que os dos seus comparáveis



CORKINOV



1) Empresas com dados disponíveis para o cálculo dos rácios de solvabilidade

- A evolução do rácio de autonomia financeira revela que tanto as empresas da Cortiça como da Indústria Transformadora têm vindo a melhorar os seus níveis de autonomia financeira, tendo a primeira apresentado melhor performance mediana entre 2013 e 2017 (+7 p.p. vs +6 p.p.).
- Em 2017, 64% das empresas do setor da Cortiça apresentaram uma autonomia financeira superior a 25% (54% em 2013). A Indústria Transformadora apresentou um rácio de 61% em 2017 e 54% em 2013.
- Em termos relativos, a Indústria
 Transformadora apresentam maior peso
 de empresas com rácios de solvabilidade
 inferiores comparativamente com a
 Cortiça (18% vs 15% em 2017).









O setor da Cortiça apresenta, globalmente, uma maior exposição aos mercados externos, níveis de retorno superiores e um menor peso de empresas em situação financeira fragilizada

Dimensão

 As empresas do setor da Cortiça são tipicamente de menor dimensão, quando considerado o número de colaboradores (76% das empresas são micro ou pequenas empresas por comparação com 44% nos seus comparáveis).

Matéria prima A estrutura de custos das empresas de Cortiça apresenta um peso superior de matéria prima (66% vs 35%), contudo, devido à restante estrutura de custos e eficiência da atividade, a Cortiça apresenta níveis de rentabilidade e retorno superiores.

Solvabilidade • O setor da Cortiça, quando globalmente considerado, apresenta menor número de empresas com indicadores de solvabilidade mais frágeis quando comparado com a Indústria Transformadora (15% vs 18% em 2017), garantido uma maior resiliência do setor numa eventual situação de crise económica.

Vocação exportadora

• Globalmente, o setor da Cortiça apresenta uma maior exposição ao mercado externo (peso das exportações no total do VN de 58%¹⁾ vs 49%¹⁾), assim como um saldo da balança comercial mais favorável que o dos seus comparáveis. Entre 2013 e 2017 as exportações da cortiça cresceram 17%.

Nota: Nesta secção, as empresas foram estratificadas por Grande, Média, Pequena e Micro em função do número de colaboradores da empresa, alternativamente ao número de colaboradores do grupo empresarial a que pertencem.

1) Valor não tem em consideração as transações internas





Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora

4. Perspetiva global sobre incentivos estatais

5. Análise SWOT

Anexos





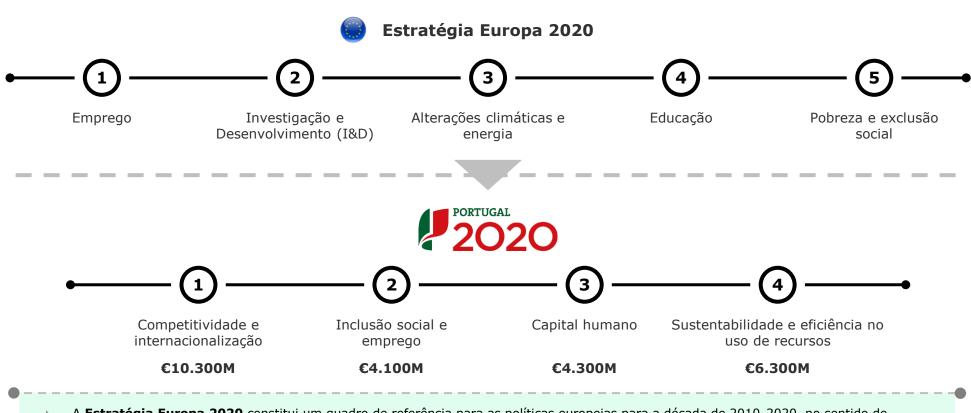








A Estratégia Europa 2020 visa apoiar o crescimento económico de forma sustentável e inclusiva de através do apoio ao investimento nos países membros da UE



A **Estratégia Europa 2020** constitui um quadro de referência para as políticas europeias para a década de 2010-2020, no sentido de promover o crescimento inteligente, sustentável e inclusivo, mediante o investimento em áreas específicas de atuação.

Neste âmbito, e devidamente articuladas com a situação económica e social do nosso país, foi criado o programa **Portugal 2020** que define a política de desenvolvimento a promover em Portugal até 2020, através da aplicação de fundos da Comissão Europeia no montante de 25 mil milhões de euros.

Fonte: Portugal 2020

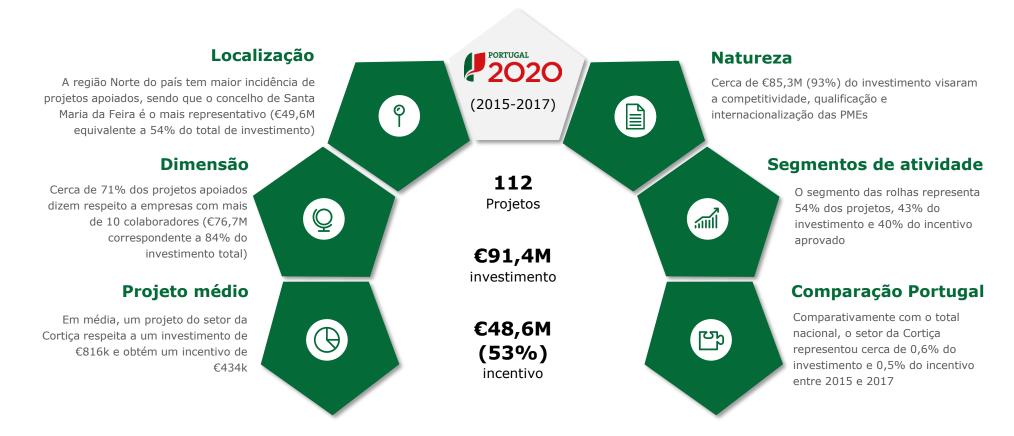








Entre 2015 e 2017, foram aprovados 112 projetos do setor da Cortiça no âmbito do Programa Portugal 2020, com um montante de investimento total de €91 milhões e total de incentivos de €49 milhões





Fonte: Portugal 2020





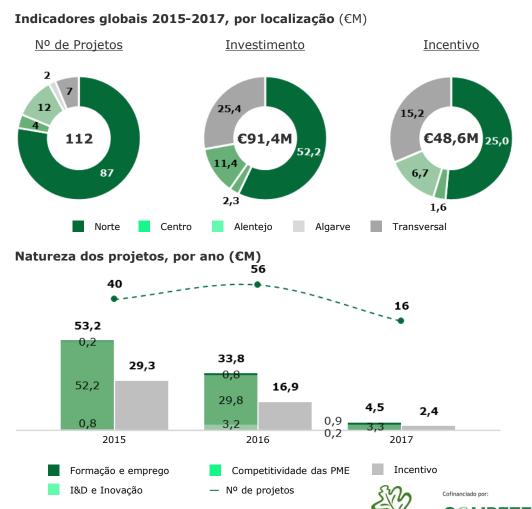






Os projetos apoiados pelo PT2020 encontram-se concentrados na região norte, em linha com o posicionamento geográfico dos operadores de cortiça e é referente, tipicamente, ao apoio à competitividade das PME





- A região norte do país representa 78% do número de projetos (57% do investimento total), com o concelho de Santa Maria da Feira com 54% desse investimento.
- Relativamente à natureza dos projetos apoiados, a grande maioria (93% do investimento total) visavam a competitividade e qualificação das PMEs.

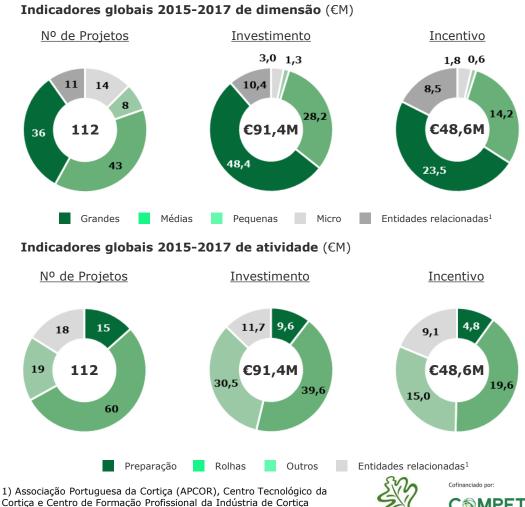






Apesar de representarem uma pequena parcela do tecido empresarial, as médias e grandes empresas representam a maioria dos projetos e do incentivo aprovados pelo PT2020





- As empresas de grande dimensão (mais de 50 trabalhadores) representaram mais de metade do investimento recebido (53%) e, no entanto, apenas 32% do número de projetos.
- O segmento de fabricação de rolhas apresentou mais de metade dos projetos (54%), mas apenas 43% do respetivo investimento. Em contrapartida, os fabricantes de outros produtos de cortiça representaram 17% dos projetos, mas 33% do investimento.



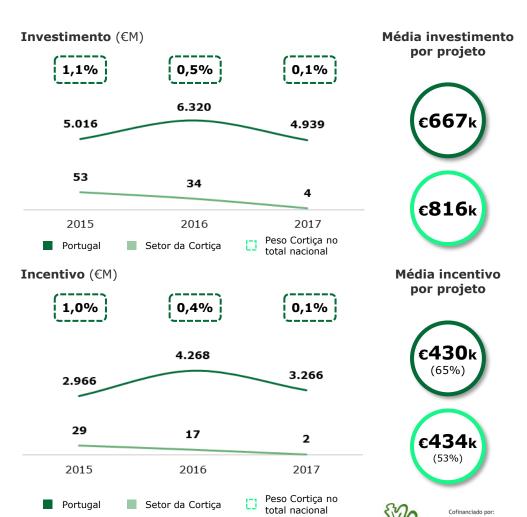






Os projetos apoiados pelo PT2020 no setor da cortiça apresentaram uma dimensão média superior ao da restante economia, apesar de registarem uma taxa de cofinanciamento inferior





- Os projetos do setor da Cortiça correspondem, respetivamente, a 0,5% do investimento e 0,6% do incentivo a nível nacional.
- Em média, entre 2015 e 2017, um projeto do setor da Cortiça teve um investimento superior ao total nacional, não obstante da menor percentagem de incentivo recebido face ao investimento total (65% Portugal vs 53% Cortiça).





Âmbito e metodologia de trabalho

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais

5. Análise SWOT

Anexos

























Forças

- Posição de liderança de Portugal no mercado mundial, tanto em termos de área de montado e de produção, como na preponderância no volume de trocas comerciais mundiais
- Know-how acumulado, investimento em inovação e desenvolvimento de novos produtos e métodos de produção
- Consolidação da posição financeira e dos níveis de atividade económica das empresas nacionais
- Organização do setor em cluster, conferindo visibilidade e permitindo partilha de informação entre empresas do setor

Fraquezas

- Concentração da atividade num número reduzido de empresas
- Capacidade de exposição internacional limitada a empresas de Média e Grande dimensão
- Reduzida capacidade de financiamento externo e investimento das empresas de menor dimensão
- Importância da matéria prima na estrutura de custos, sujeita ao risco de variabilidade do preço no mercado internacional

Oportunidades

- Crescimento da procura de setores a jusante (designadamente indústria vinícola)
- Surgimento progressivo de novas aplicações para a Cortiça, em setores distintos e, portanto, com uma importante abrangência de utilização
- Política florestal favorável à plantação de sobreiro em Portugal
- Crescente visibilidade da Cortiça e das suas vantagens ambientais

Ameaças

- Alterações climáticas, como contributo para o desenvolvimento, volume e qualidade da matéria-prima
- Risco de aumento da procura, no setor vinícola, de produtos de embalamento substitutos de menor custo
- Tensões comerciais internacionais, em função da volatilidade de preço e da concentração da área de montado
- Volatilidade da atividade das empresas de menor dimensão, com menor capacidade em termos de I&D, posição negocial, internacionalização e de financiamento













O setor da cortiça tem uma dinâmica de crescimento alicerçada no desenvolvimento de novos produtos, nas vantagens climatéricas nacionais e na força do seu *cluster*



CORK NOV

- O tecido industrial corticeiro português encontra-se concentrado junto a Santa Maria da Feira, o que permite maior partilha de conhecimento e facilita a colaboração ao longo da cadeira de valor.
- Paralelamente, a existência de um cluster favorece a criação de novas empresas no setor e acelera o desenvolvimento de novos produtos.
- Portugal apresenta-se como líder mundial na produção e transformação de cortiça, o que permite às suas empresas beneficiar da proximidade à matéria prima e limitar a entrada de novos players de outras regiões (a produção de cortiça apenas é possível no mediterrâneo ocidental).
- Paralelamente, permite que as empresas portuguesas tenham uma forte vocação exportadora e uma maior diversificação do risco comercial.
- O tecido empresarial português, em parceria com as instituições de ensino nacionais tem desenvolvido um conjunto crescente de novas aplicações e métodos de produção, o que se tem apresentado como um vetor de crescimento do setor.
- Quando deparado com desafios técnicos, ambientais ou concorrenciais, o setor tem sido capaz de desenvolver novas soluções para ultrapassar as ameaças à cortiça.
- A indústria corticeira apresentou uma evolução positiva entre 2013 e 2017, designadamente em termos do crescimento, da melhoria da rentabilidade e do incremento do valor acrescentado bruto por colaborador.
- Paralelamente, tem vindo a consolidar a sua posição financeira ao ter reduzido a alavancagem financeira e os gastos de financiamento, bem como a aumentar os níveis de investimento.









A elevada concentração e a existência de um número considerável de empresas de reduzida dimensão surgem como as principais fraquezas do setor



- A atividade encontra-se concentrada num reduzido número de empresas, com significativo poder negocial, o que poderá limitar o desenvolvimento das empresas de menor dimensão.
- As empresas Médias apresentam uma proporção pouco significativa do setor, com maior similaridade da sua performance operacional com as empresas Micro e Pequena. Por outro lado, este conjunto detém uma proporção mais relevante de empresas com uma situação financeira de maior fragilidade.
- O setor é composto por um número relevante de empresas de Pequena ou Micro dimensão (até 10 colaboradores), o que poderá condicionar a sua capacidade de financiamento e, consequentemente, de investimento.
- Apesar da elevada exposição internacional do setor, esta resulta sobretudo da atividade das empresas de maior dimensão. As empresas de Pequena dimensão, pela complexidade extra subjacente ao mercado externo, têm uma atividade comercial muito limitada ao mercado nacional. Isto expõe-nas a um maior risco comercial e limita a sua capacidade de crescimento.
- O segmento industrial da cadeira de valor da Cortiça apresenta um elevado peso da matéria prima na sua estrutura de custos, implicando uma elevada exposição a flutuações do preço desta.











O aumento do número de aplicações da cortiça, aliado a um reconhecimento internacional da indústria vinícola portuguesa, fortalecem a posição da indústria



- A indústria corticeira tem vindo a aumentar as possíveis aplicações dos seus produtos, assistindo-se assim a uma redução da dependência da indústria vinícola.
- A utilização da cortiça é, hoje em dia, transversal ao plano económico mundial, contando com aplicações a nível desportivo, automobilístico, saúde e arquitetónico. A título de exemplo, a aposta da NASA na utilização da cortiça para escudos térmicos e revestimentos de veículos espaciais espelha o crescente reconhecimento internacional da cortiça.
- Sendo o principal destino da cortiça produzida por excelência (~57% do VN do setor), a indústria vinícola apresenta fortes tendências de crescimento a nível nacional e internacional.
- Portugal tem consolidado a sua posição como um dos maiores *players* do setor vinícola, contando com marcas estabelecidas a nível mundial e frequentemente reconhecidas com prémios da área.
- Como resultado do recente aumento da incidência de fogos florestais em Portugal, o Governo Português estabeleceu um quadro regulatório ambiental que favorece a adoção de espécies resistentes ao fogo e, por conseguinte, a expansão da manta florestal de sobreiros.
- A cortiça é um produto com impacto ambiental positivo, nomeadamente ao nível das emissões de dióxido de carbono. A título de exemplo, um estudo recente aponta que os vedantes de rosca em alumínio e os vedantes sintéticos emitem 24x e 10x mais dióxido de carbono que os de cortiça, respetivamente.

Fonte: Website online APCOR e artigos online (Renascença e Corticeira Amorim)

ambiental

reconhecido



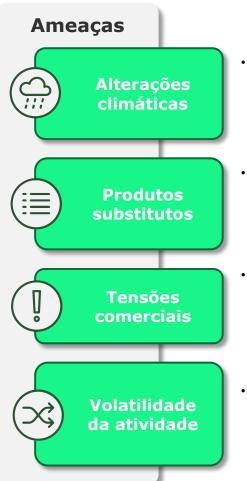








As alterações climáticas, juntamente com a caracterização do tecido industrial da cortiça levantam ameaças ao desenvolvimento do setor



- Portugal tem enfrentado nos últimos anos alguns períodos de seca na Primavera e no Verão, o que coincide com a altura de maior necessidade de recursos hídricos por parte dos sobreiros. Tal facto leva à redução da largura dos anéis de cortiça, o que impacta a atividade operacional das empresas do setor. Adicionalmente, as alterações climáticas tornam cada vez mais difícil prever o períodoótimo para a extração da cortiça.
- A utilização de cortiça para rolhas de garrafa é vista como um *add-on premium* para a comercialização de vinho. Contudo, é importante referir que a preferência por este material está concentrada nas faixas etárias mais adultas. Assim, à medida que ocorra a renovação geracional no consumo de vinho, é possível que seja dada maior preferência à utilização de produtos substitutos de menor valor monetário (plástico).
- O atual clima de guerra comercial entre os EUA e a China tem dominado as atenções dos peritos em economia internacional. Ainda que Portugal (e a cortiça nacional) não estejam envolvidos no regime tarifário dos dois países, uma eventual tendência para maior protecionismo das economias mundiais impactará a indústria corticeira Portuguesa, que conta com uma elevada dependência do mercado externo (58%) e do mercado norte americano (17%).
- As micro e pequenas empresas representam 74% da indústria corticeira, similarmente ao restante tecido empresarial português. Assim, estas empresas apresentam maior volatilidade nos seus rácios financeiros e, por conseguinte, encontram-se mais expostas a variações da atividade económica e, por razões de escala, estão menos preparadas para apostar na vertente exportadora.









Âmbito e metodologia

- 0. Sumário executivo
- 1. Enquadramento macroeconómico
- 2. O setor Português de Cortiça
- 3. A Cortiça no contexto da Indústria Transformadora
- 4. Perspetiva global sobre incentivos estatais
- 5. Análise SWOT

Anexos

Glossário









Glossário



Indústria Associação Portuguesa da Cortiça Ind. **APCOR**

Transf. Transformadora C Celcius

CAE Código de Atividade Empresarial ITC International Trade Centre

Capex Capital expenditure I&D Investigação e desenvolvimento

Centímetros k Milhares cm

CMVMC Custo de Mercadorias Vendidas e km Quilómetros

Matérias Consumidas

km² Quilómetros quadrados Colab. Colaboradores

Metros m Dívida Financeira Líquida **DFL**

М Milhões DR Demonstração de Resultados

Mg. Margem **EBT** Earnings Before Taxes

Milímetros mm **EBIT** Earnings Before Interest and Taxes

NC Nomenclatura combinada **EBITDA** Earnings Before Interest, Taxes,

> Depreciation and Amortization Passivo não corrente Pas. não cor.

EUA Estados Unidos da América Pontos percentuais p.p.

Fornecimentos e Serviços Externos **PIB** Produto Interno Bruto











FSE

Glossário



PME Pequena e Média Empresa

PT2020 Portugal 2020

RL Resultado líquido

ROA Return on assets

TCMA Taxa de crescimento média anual

Ton Tonelada

UE União Europeia

VAB Valor acrescentado bruto

Var. Variação

VN Volume de Negócios













Informação de base – fontes de informação (1/2)

As principais fontes de informação utilizadas para o presente documento foram como abaixo:

- Artigo Corticeira Amorim "Estudo das propriedades ecológicas das Rolhas de Cortiça e do impacto ambiental dos Vedantes Artificiais".
 Disponível em https://www.amorimcork.com/pt/products/cork-vs-artificial-closures/evaluation-environmental-impacts/
- Artigo Corticeira Amorim "Natural cork closure adds value to the average price of a bottle and is a convincing sales pitch". Disponível em https://www.amorim.com/en/whats-new/news/Natural-cork-closure-adds-value-to-the-average-price-of-a-bottle-and-is-a-convincing-sales-pitch/1368/?k=trend
- Artigo Eco "Cortiça vive melhor ano de sempre". Disponível em https://eco.sapo.pt/2017/02/12/cortica-vive-melhor-ano-de-sempre/
- Artigo Exame "1001 negócios da cortiça". Disponível em http://visao.sapo.pt/exame/2014-05-30-1001-negocios-da-cortica
- Artigo MacGregor Black "The future of the global wine market". Disponível em https://www.macgregorblack.com/blog/2018/01/the-future-of-the-global-wine-market
- Artigo Market Watch "Global Wine Market is Projected to Reach US\$ 407.97 Billion by 2026". Disponível em https://www.marketwatch.com/press-release/global-wine-market-is-projected-to-reach-us-40797-billion-by-2026-2019-01-22
- Artigo Público "Indústria da cortiça disposta a financiar expansão dos sobreiros". Disponível em https://www.publico.pt/2018/03/25/economia/noticia/industria-da-cortica-disposta-a-financiar-expansao-dos-sobreiros-1807781
- Artigo Renascença "Alterações climáticas afectam crescimento da cortiça". Disponível em https://rr.sapo.pt/noticia/55530/alteracoesclimaticas-afectam-crescimento-da-cortica
- Artigo Reuters "Once tainted, Portugal's cork industry fights back". Disponível em https://uk.reuters.com/article/uk-portugal-corks-analysis/once-tainted-portugals-cork-industry-fights-back-idUKKBN185128













Informação de base – fontes de informação (2/2)

As principais fontes de informação utilizadas para o presente documento foram como abaixo (continuação):

- Associação Portuguesa da Cortiça "Anuário de Cortiça 18/19 APCOR", 2019
- Associação Portuguesa da Cortiça "Anuário de Cortiça 17/18 APCOR", 2018
- Associação Portuguesa da Cortiça website online
- International Trade Centre Base de dados online
- Portugal 2020 "Programa Operacional Competitividade e Internacionalização", 2014
- Portugal 2020, Lista de Operações Aprovadas base de dados online
- · Sabi Base de dados











Rácios financeiros utilizados (1/3)

Autonomia financeira (%) = $\frac{Total\ do\ capital\ pr\'oprio}{Total\ do\ ativo} \times 100$

Balança comercial (€) = Exportações — Importações

CAPEX $_{\mathbf{n}}$ ($\mathbf{\epsilon}$) = (Ativos fixos tangíveis $_{n}$ - Ativos fixos tangíveis $_{n-1}$) + (Ativos intangíveis $_{n}$ - Ativos intangíveis $_{n-1}$) + Gastos / reversões de de depreciação e de amortização

Clientes (\varepsilon) = Clientes (Ativo) - Adiantamentos de clientes (Passivo)

Crescimento (%) = $(\frac{VN_n}{VN_{n-1}} - 1) \times 100$

Custo líquido de financiamento (\mathcal{E}) = Juros e gastos similares suportados — Juros e rendimentos similares obtidos

Custo unitário por colaborador (\mathfrak{E}) = $\frac{Gastos com pessoal}{Colaboradores}$

Dívida bancária (€) = Financiamentos obtidos não correntes + Financiamentos obtidos correntes

Dívida financeira líquida (€) = Dívida bancária − Caixa e depósitos bancários

EBITDA (€) = Resultado antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos — Ganhos / perdas imputados de subsidiárias, associadas e empreendimentos conjuntos

EBIT (€) = Resultado antes de gastos de financiamento e impostos − Ganhos / perdas imputados de subsidiárias, associadas e empreendimentos conjuntos

I = Indice; x = indicador; i = empresa; n = ano incial/base; m = ano final















Exportações (€) = (Vendas _{União Europeia} + Prestações de serviços _{União Europeia}) + (Vendas _{Extra Comunitário} + Prestações de serviços _{Extra Comunitário})

Exportações (%) =
$$\frac{Exportações}{VN} \times 100$$

Fornecedores (€) = Fornecedores (Passivo) − Adiantamentos a fornecedores (Ativo)

Fundo de maneio - Clientes (dias) =
$$\frac{clientes}{VN} \times 365$$

Fundo de maneio - Fornecedores (dias) = $\frac{Fornecedores}{FSE + CMVMC} \times 365$

Fundo de maneio - Inventário (dias) = $\frac{Inventários}{VN} \times 365$

Gasto implícito de financiamento (%) = $\frac{Juros\ e\ gastos\ similares\ suportados}{Dívida\ bancária} \times 100$

Importações (\mathfrak{C}) = $\left(Compras_{União\ Europeia} + Prestações\ de\ serviços_{União\ Europeia}
ight) + \left(Compras_{Extra\ Comunitário} + Prestações\ de\ serviços_{Extra\ Comunitário}
ight)$

Índice base 100: $I_n = 100$; $I_{n+1} = I_n \times \left(\frac{x_{n+1}}{x_n}\right)$; $I_{n+2} = I_{n+1} \times \left(\frac{x_{n+2}}{x_{n+1}}\right)$; (...); $I_m = I_{m-1} \times \left(\frac{x_m}{x_{m-1}}\right)$

Margem bruta (%) = $\frac{VN - CMVMC + Variação nos inventários da produção}{VN} \times 100$

Margem EBITDA (%) = $\frac{EBITDA}{VN} \times 100$

Margem EBIT (%) = $\frac{EBIT}{VN} \times 100$

I = Indice; x = indicador; i = empresa; n = ano incial/base; m = ano final















Rácios financeiros utilizados (3/3)

Margem RL (%) =
$$\frac{Resultado Líquido}{VN} \times 100$$

Peso sobre VN - colaboradores (%) =
$$\frac{Gastos\ com\ pessoal}{VN} \times 100$$

Rácio produtividade (€) =
$$\frac{VAB}{Colaboradores}$$

Rácio solvabilidade (x) =
$$\frac{DFL}{EBITDA}$$

Return on assets (%) =
$$\frac{EBIT}{Total\ do\ Ativo}$$
 × 100

TCMA (%) =
$$\left(\frac{x_m}{x_n}\right)^{\left(\frac{1}{m-n}\right)} - 1$$

Volume de negócios (€) = Vendas e serviços prestados

Volume de negócios por colaborador (€) = $\frac{VN}{Colaboradores}$

de colaboradores por empresa (
$$\mathfrak{C}$$
) = $\frac{Colaboradores}{Empresas}$

I = Indice; x = indicador; i = empresa; n = ano incial/base; m = ano final

NOTA: Os restantes dados financeiros apresentados ao longo do presente documento, se não referenciados nesta lista, foram extraídos diretamente da base de dados Sabi.







