



Board of Directors 2018-2021

Iro Schünke Presidente President

Edenir Gassen

Vice-president de Secretaria Vice-President of Secretariat

Daniel de Moura Barbosa

Vice-presidente de Finanças Vice-President of Financial

Valmor ThesingVice-presidente de Relações Industriais (Recursos Humanos)
Vice-President of Human Resources

Roberto Naue Vice-presidente de Assuntos Fiscais Vice-President of Fiscal Affairs

Carlos Roberto Vieira Palma

Vice-presidente de Produção e Qualidade de Tabaco Vice-President of Tobacco Production and Quality

Vice-presidente de Gestão Ambiental e Responsabilidade Social Vice-President for Environmental Administration and Social Responsibility

empresas associadas para garantir a sustentabilidade do setor é o que move o Sindicato Interestadual da Indústria do Tabaco (SindiTabaco). Fundado em 1947, a entidade tem sede em Santa Cruz do Sul (RS), polo de produção e beneficiamento de tabaco no Brasil.

Com maior envolvimento em ações promovidas na Região Sul, onde se concentra 98% da produção brasileira de tabaco, o SindiTabaco trabalha há mais de 70 anos com foco na sustentabilidade, na comunicação e em assuntos regulatórios de uma cadeia produtiva que gera renda e empregos para milhares de pessoas.

Industry Union (SindiTabaco) consists in representing the common interests of its 15 associate companies towards ensuring the sustainability of the sector. Founded in 1947, the entity is based in Santa Cruz do Sul (RS), tobacco production and processing hub in Brazil.

Highly involved with initiatives promoted in the South Region. where 98% of all Brazilian tobacco is produced, for more than 70 years SindiTabaco has been focused on sustainability, communication and on regulatory matters related to a supply chain that generates jobs and income for thousands of people.



Sobre tabaco, mais do que nunca, estamos atentos às mudanças globais no que se refere ao futuro da cadeia produtiva. Apesar das várias restrições ao produto final, o setor não se tem acanhado, demonstrando sua robustez e organização, que se refletem nos indicadores econômicos e sociais do país.

O Brasil lidera o ranking de exportação mundial de tabaco, mantendo-se nessa posição há 26 anos. Também somos destaque na produtividade, em decorrência do sucesso do Sistema Integrado de Produção, modelo que completou 100 anos e que permite a sustentabilidade da atividade rural, especialmente em pequenas propriedades. Desse modo, a cultura mostra sua magnitude para a geração de renda e emprego na Região Sul e também no Brasil: cerca de 150 mil produtores estão envolvidos no cultivo do tabaco, com uma produção total de 632 mil toneladas, resultando em uma renda de R\$ 6,28 bilhões aos produtores na safra 2017/2018.

Ainda falando sobre resultados positivos, vale destacar que os municípios da Região Sul, onde o cultivo de tabaco é especializado, apresentam melhores indicadores sociais, o que fica claro pela baixa taxa de homicídios e de mortalidade infantil.

On the subject of tobacco, more than ever, we are paying close attention to global changes and to the future of the supply chain. Despite an array of restrictions to the finished product, the sector has shown no fear, attesting to its robust attitude and organization, which have reflections on the Country's social and economic indicators. Brazil ranks first among the global leaf exporters, a position achieved 26 years ago. Productivity is just another highlight, and it stems from the successful Integrated Tobacco Production System, a model that has already completed 100 years. responsible for the sustainability of the rural activity, especially on small-scale farms. This is how the crop shows its magnitude in the generation of jobs and income in the South Region and elsewhere in Brazil: approximately 150 thousand farmers grow tobacco, with a total production of 632 thousand tons, with farmers' income amounting to R\$ 6.28 billion in the 2017/2018 growing

Still with regard to positive results, it is worth mentioning that the municipalities in the South Region, specialized in the cultivation of tobacco, boast the best social indicators, corroborated by the low murder and child mortality rates.



Dados recentes também demonstraram que o nível educacional dos produtores de tabaco é maior em relação ao dos demais produtores agropecuários do Brasil e que a evasão escolar nos municípios que produzem essa cultura está abaixo dos menores índices regionais do país. Os jovens estão se capacitando cada vez mais, enxergando o campo de forma diferente, como uma possibilidade de futuro.

Em relação ao futuro dos jovens e do campo, o Instituto Crescer Legal, uma iniciativa do SindiTabaco, continua sua história de sucesso, trazendo capacitação e novas oportunidades para o adolescente rural, através da certificação de 120 aprendizes em 2018. Dados como esses nos mostram que estamos no caminho certo para a contínua sustentabilidade da cadeia produtiva e, mais do que isso, o setor tem um amanhã promissor pela frente e a continuidade do segmento do tabaco será garantida pelas gerações vindouras.

Recent data have also shown that the level of education among the tobacco farmers is higher in comparison to other farmers in Brazil, whilst school evasion rates in tobacco growing municipalities are among the lowest regional rates in the Country. The young are getting more and more qualified, and view the rural setting in a different way, as a chance for their future.

With regard to the future of the young and the countryside, the Growing Up Right Institute, an initiative by the SindiTabaco, continues on its history of success, promoting capacity building courses and new opportunities for the adolescents in the rural setting, and 2018 witnessed the graduation of 120 voung apprentices. Such realities attest that we are on the right track towards the constant sustainability of the supply chain and, more than that, the sector is entitled to expect a promising tomorrow, whilst the continuity of the tobacco segment is guaranteed by the next generations.

 ${f 5}$

SINDITABACO INSTITUTIONAL REPO

Tabaco: relevância econômica e social no Brasil Tobacco: social and economic relevance in Brazil

Maílson da Nóbrega

ECONOMISTA/ ECONOMIST
EX-MINISTRO DA FAZENDA/ EX-MINISTER OF FINANCES

O cultivo de tabaco tem elevada importância econômica e social para o Brasil. Além da geração de renda e emprego, o setor exerce contribuição importante para a balança comercial do país. Sob o prisma social, a atividade acarreta melhores condições de saúde, educação e segurança na região Sul, onde a cultura se concentra.

No contexto internacional, o cultivo de tabaco ocorre tanto em países emergentes quanto nos desenvolvidos. O Brasil se destaca como um dos principais produtores e exportadores. Dados mais recentes divulgados pela Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO) para produção mundial revelam que o Brasil foi o terceiro maior produtor em 2016, ficando atrás somente da China e da Índia. Até 2015, ocupávamos a segunda posição, da qual caímos em razão da forte queda de 30,2% da produção, provocada por adversidades climáticas em função da ocorrência de El Niño.

Depois da China, ainda de acordo com a FAO, o Brasil foi o país de maior crescimento do valor de produção nos últimos 20 anos. O elevado dinamismo brasileiro se explica pelo aumento sistemático da produtividade da cultura de tabaco, cujo rendimento passou de 1,5 para 2,2 toneladas por hectare entre 1998 e 2017 (IBGE), com avanco médio de 2,4% a.a. no período.

Tobacco cultivation is socially and economically very important for Brazil. Besides the generation of jobs and income, the sector plays a relevant role in the balance of trade. From a social point of view, the activity is responsible for better health conditions, education and safety in the South Region, where the crop is concentrated.

In the international context. tobacco is cultivated in emerging countries and in developed ones, as well. Brazil is one of the main producers and exporters. Recent data released by Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) officials relative to global production reveal that Brazil was the third biggest producer in 2016, coming after China and India. Until 2015, Brazil was the second biggest producer, but lost this position due to a 30.2-percent drop in production, caused by bad weather conditions resulting from the El Niño phenomenon.

After China, still according to FAO sources, Brazil was the leader in the growth of the production value in the past 20 years. The dynamism of the Brazilian farmers accounts for the constant growth of the productivity rates of the crop, jumping from 1.5 to 2.2 tons per hectare from 1998 to 2017 (IBGE), with an average growth rate of 2.4% a year, over the period.

Tais resultados constituem fatos ainda mais notáveis em face: (i) da maior disputa por área na região Sul, na qual as cadeias do setor agropecuário se encontram em estágio mais consolidado e onde a expansão de lavouras de soja e de milho limitou a ampliação de outras culturas nos últimos anos: e (ii) da predominância da forma familiar de produção que caracteriza o cultivo de tabaco no Brasil, o que não impediu, contudo, a adocão de práticas mais eficientes e o aprimoramento tecnológico do setor. Adicionalmente, o cultivo de tabaco se destaca pelo baixo uso de defensivos em comparação com as principais culturas do Brasil, como as de soja, milho, trigo, algodão, uva, cana-de-açúcar, café e arroz, conforme estudo de 2012 conduzido pela Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (ESALQ). Mesmo assim, o setor registrou avanço do rendimento da área nos últimos anos.

A área plantada do tabaco foi de 391 mil hectares em 2017, enquanto o valor bruto de produção totalizou aproximadamente R\$ 6,4 bilhões segundo o IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (a preços constantes de 2017). Comparativamente a outras atividades agrícolas de relevância nacional como trigo, feijão, batata, uva, cacau e tomate, o cultivo de tabaco alcança altos níveis de geração de renda sem absorver grandes quantidades de terra. Em comparação com o trigo, por exemplo, a produção de tabaco foi obtida em uma área plantada 82% menor, ao mesmo tempo em que gerou um valor bruto de produção 41,8% maior em 2016 (IBGE).

As vantagens comparativas do Brasil para a produção rural e, por conseguinte, sua elevada competitividade no mercado internacional também valem para o cultivo de tabaco. No ano passado, as exportações de tabaco e derivados somaram US\$ 2,1 bilhões, correspondendo a 2,2% do total das receitas de exportação do agronegócio e 1,0% de todo o comércio externo brasileiro. Os embarques do setor fumageiro superaram os de suco de laranja, papel, óleos vegetais, couro, algodão e produtos têxteis.

Such results are all the more remarkable in light of the following: (i) more competition for area in the South Region, where the agricultural supply chains are going through a very advanced, consolidated stage and the expansions of the soybean and corn crops have set a limit to other crops in the past years: and (ii) due to the predominantly family farming model that characterizes the cultivation of tobacco in Brazil, which. nonetheless, did not prevent the sector from introducing more efficient and technologically improved management practices. Furthermore, the cultivation of tobacco in Brazil is known for its limited application of pesticides, compared to such other agricultural crops in Brazil as soybean, corn, wheat, cotton, grape, sugarcane, coffee and rice, according to a study conducted by Luiz de Queiroz College of Agriculture (ESALQ) technicians in 2012. Even so, the sector registered higher productivity rates in the past years.

The area devoted to tobacco reached 391 thousand hectares in 2017, whilst the gross value of the crop amounted to approximately R\$ 6.4 billion, say Brazilian Institute of Geography and Statistics (IBGE) sources (at prices in force in 2017). Compared to other agricultural activities of national relevance like wheat, bean, potato, grape, cocoa and tomato, tobacco cultivation reaches high income generation levels without the use of huge amounts of land. Compared to wheat, for example, tobacco was produced in an area 82% smaller, but generated a gross production value 41.8-percent higher in 2016 (IBGE).

The comparative advantages of Brazil's rural production volumes and, consequently, its high competitiveness in the international marketplace also hold true for the cultivation of tobacco. Last year, Tobacco exports and byproducts reached US\$ 2.1 billion, corresponding to 2.2% of the total revenue derived from the entire agribusiness and 1% of Brazil's entire foreign trade. The shipments of the tobacco sector outstripped Brazilian exports of orange juice, paper, vegetable oils, leather, cotton and textile products.

Mesmo que a produção de tabaco não tenha o protagonismo do complexo soja (14.6% do total de receitas de exportação), do complexo carnes (6,8%) e do complexo sucroalcooleiro (5.6%), são inegáveis suas contribuições para o bom desempenho da balança comercial do Brasil.

De acordo com o IBGE, das 675 mil toneladas de tabaco produzidas em 2016, quase 99% se distribuíam entre os estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná (nesta ordem em importância), envolvendo o trabalho de cerca de 150 mil famílias segundo a Associação dos Fumicultores do Brasil (Afubra). Ainda em 2016, cerca da metade dos municípios da região Sul produziu alguma quantidade de tabaco. Dessas 566 cidades sulistas, mais de 10% derivava sua renda agrícola majoritariamente do cultivo do produto. A importância econômica e social do tabaco como principal produto agrícola gerador de renda local supera a de culturas como trigo, uva, laranja e cacau.

Segundo pesquisa da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), de 2016, o perfil socioeconômico dos produtores de tabaco revela uma renda per capita média mais elevada do que o conjunto da população dos estados do Sul. No caso do Rio Grande do Sul, os produtores de tabaco ganhavam, em média, R\$1.672 por mês, superior à renda média do total de residentes do estado (R\$1.435). Essa diferença é ainda maior em Santa Catarina e Paraná, cuja renda per capita dos produtores superava em 65.6% e 64.1% a da população geral, respectivamente.

Análises comparativas para municípios altamente especializados na produção de tabaco também se aplicam a outros indicadores socioeconômicos que exibem melhores condições de vida nas regiões fumageiras. Segundo os dados do Datasus, por exemplo, a mortalidade infantil (crianças entre O a 4 anos) em 2015 não só era significativamente menor nas cidades das áreas produtoras de tabaco como apresentava redução mais intensa desde 2006 diante da relativa estagnação observada no cômputo geral dos três estados sulistas.

Although the production of tobacco does not have the character of a protagonist as the soybean complex (14.6% of all export revenue), as the meat complex (6.8%) or as the sugar and alcohol complex (5.6%), there is no denying that it contributes a lot towards the performance of the Brazilian balance of trade.

According to IBGE sources, of the 675 thousand tons of tobacco produced in 2016, almost 99% of the crop was produced in the states of Rio Grande do Sul, Santa Catarina and Paraná (in this order of importance), involving the work of 159 thousand rural families, according to the Tobacco Growers' Association of Brazil (Afubra). In 2016, about half of the municipalities in the southern region, produced some tobacco. Of all the 566 cities in the South, more than 10% derived their farm income from the cultivation of tobacco. The social and economic importance of tobacco as a major agricultural generator of local income outstrips such crops as wheat, grape, orange and cocoa. According to a survey conducted by the Federal University of Rio Grande do Sul (UFRGS), in 2016, the socioeconomic profile of the tobacco farmers reveals an average per capita income higher than the income derived by the other farmers in the Southern States. In the case of Rio Grande do Sul, the tobacco farmers had an average monthly income of R\$1,672, higher than the average income of the people in the state (R\$1,435). This difference is even bigger in Santa Catarina and Paraná, where per capita income of the tobacco farmers was up 65.6% and 64.1% from the rest of the population, respectively.

The comparative analyses for municipalities highly specialized in the production of tobacco also hold true for other socioeconomic indicators in the tobacco growing regions. According to data released by Datasus, for example, child mortality (children aged 0 to 4) in 2015 was not only significantly lower in tobacco farming regions but also attested to a more intensive reduction since 2006 in light of the relative stagnation observed in the three southern states, in general.

Ainda com base nas estatísticas do Datasus, a taxa de homicídios em 2016, indicador bastante relacionado a outros indicadores de violência e criminalidade, também era significativamente menor entre as cidades onde o tabaco representava a maior parte da renda agrícola local. Na região Sul do Brasil, houve 24.3 homicídios por 100 mil habitantes (a menor taxa entre as regiões do País), ao passo que os municípios sulistas de alta especialização do tabaço registraram 4.2 óbitos por 100 mil habitantes, ou 82,7% menor do que a média regional.

Além dessas métricas que sintetizam indicadores de bem-estar social, sobressai-se a taxa de evasão escolar das áreas de produção de tabaco, a qual é iqualmente relevante para se mensurar a qualidade de vida das famílias produtoras de tabaco. Segundo o Censo Escolar de 2016, que abrange tanto a rede pública quanto a privada, a proporção de alunos matriculados que abandonaram o ano letivo foi menor nos municípios caracterizados por alta especialização no cultivo de tabaco. relativamente à região Sul. Os resultados mais favoráveis estão presentes em todos os ciclos de ensino (anos iniciais do ensino fundamental, os anos finais e o ensino médio). No Brasil, mesmo que a redução da evasão escolar constitua desafio maior no ensino médio, o abandono dos estudos no ensino fundamental é preocupante. haja vista a possibilidade de tal fenômeno estar associado ao trabalho infantil e outras situações de vulnerabilidade nos primeiros anos de vida.

Em resumo, o cultivo de tabaco se destaca por sua relevância econômica e especialmente pela qualidade de vida que proporciona às populações das áreas produtoras, substancialmente melhor do que a observada nos estados da região Sul como um todo.

Still relying on the statistical numbers released by Datasus, the homicide rate in 2016, an indicator rather associated with other indicators of violence and criminality, was also significantly smaller in the towns where tobacco represented the bulk of the local agricultural income. In the South Region of Brazil, there were 24.3 homicides per 100 thousand people (the lowest rate among all the regions in Brazil), whilst in the southern municipalities highly specialized in the production of tobacco there was a 4.2 death rate per 100 thousand people, or down 82.7% from the regional average. Besides these metrics that synthesize indicators of social wellbeing, what is of note is the school evasion rate in the tobacco growing regions, which is also relevant for measuring the quality of life of the tobacco farming families. According to the school Census in 2016, which encompasses both private and public schools, the proportion of students enrolled in schools who dropped out during the school year was smaller in the municipalities characterized by high specialization in the cultivation of tobacco, in the South Region. The more favorable results are present in all educational cycles (initial vears of primary schools, and final years of high schools). In Brazil, although school evasion is the biggest challenge at high school level, dropouts in primary schools are a cause of great concern, seeing that such a phenomenon could be related to child labor or other situations of vulnerability in the first years of the life of the children.

In short, tobacco farming is remarkable for its socioeconomic relevance and equally for the quality of life it provides for the people in the producing areas, substantially better than the quality of life observed in the states of the South Region as a whole.



Manter a posição de liderança mundial em exportação de tabaco por 26 anos seguidos, além de demonstrar a união e a organização do setor, significa que a primazia pela qualidade e a integridade do tabaco brasileiro, reconhecidas no mundo inteiro, estão sendo garantidas pelo Sistema Integrado de Produção, modelo pelo qual há compromissos mútuos entre as indústrias e os produtores, com vantagens que permitem a sustentabilidade da atividade rural, especialmente em pequenas propriedades.

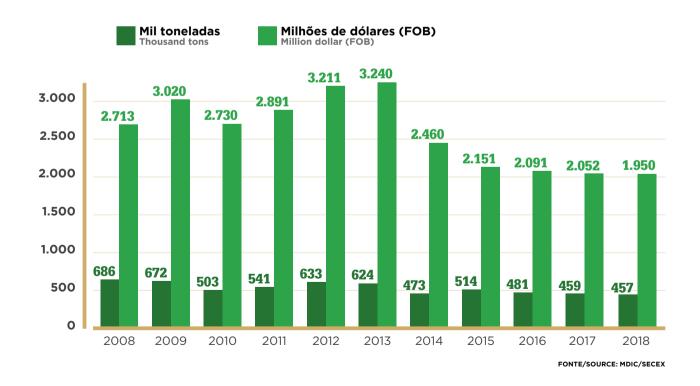
Já o beneficiamento do tabaco envolve aproximadamente 40 mil pessoas, em indústrias altamente qualificadas, que exportam 90% da sua produção, atendendo plenamente às especificações dos clientes em mais de 100 países. Em 2018, as exportações alcançaram 461 mil toneladas, contabilizando US\$ 2 bilhões em divisas, reafirmando o Brasil como potência mundial no que se refere ao tabaco.

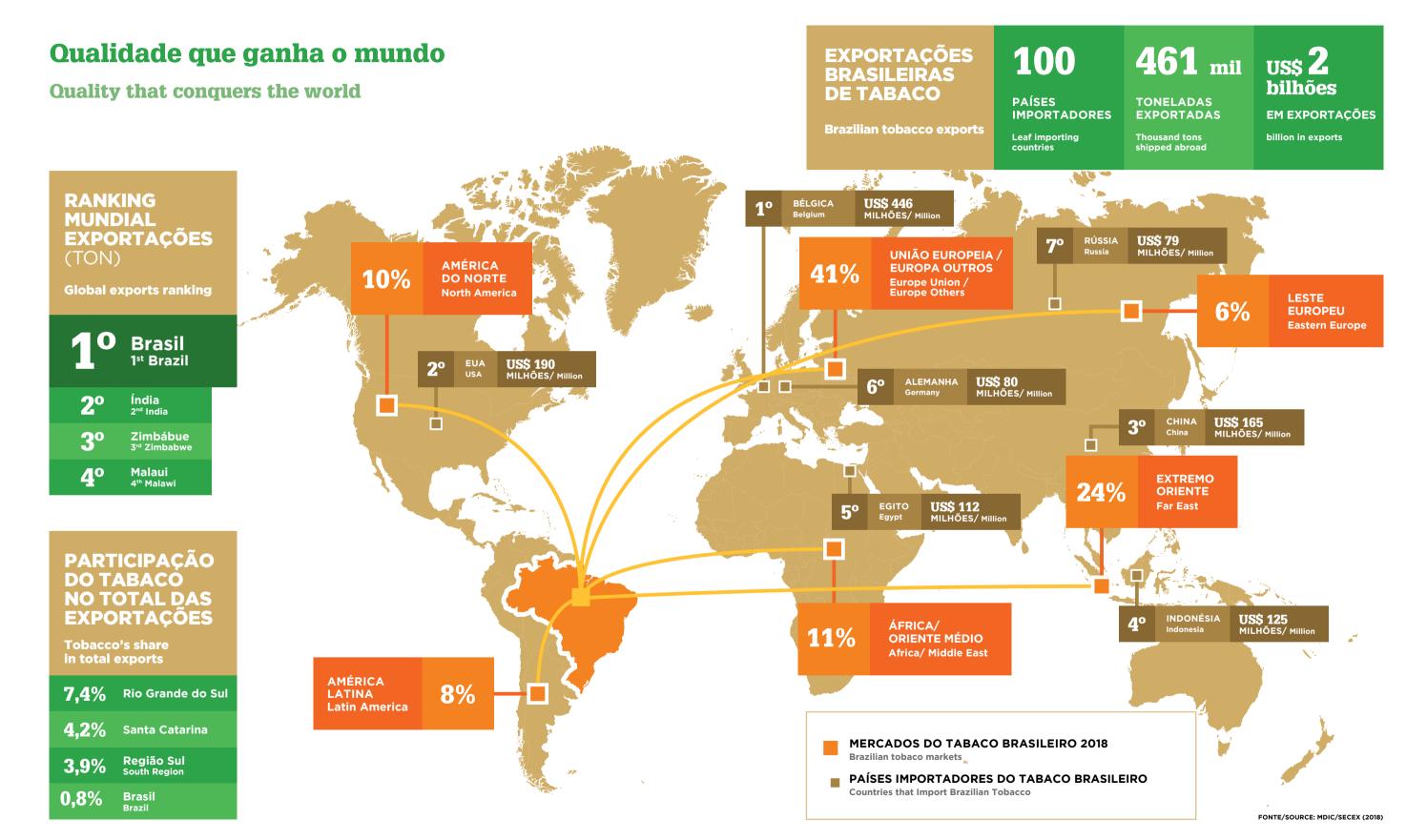
Leading global leaf exports for 26 years in a row, besides attesting to the union and organization of the sector, means that the exceptional quality and integrity of the Brazilian tobacco, acknowledged all over the world, relies on the Integrated Tobacco Production System, a model that encompasses mutual commitments between industries and farmers, with advantages that ensure the sustainability of the rural activity, especially in small-scale farms.

On the other hand, the processing of the crop involves approximately 40 thousand people, in highly qualified industries, which ship abroad 90% of the entire crop, fully meeting the specifications of discerning clients in over 100 countries. In 2018, exports reached 461 thousand tons, translating into revenue of US\$ 2 billion, reaffirming Brazil's status as global power, as far as tobacco goes.

Evolução das Exportações - Região Sul do Brasil

Evolution of exports - South Region of Brazil





Tradição familiar, futuro do campo Family tradition, future in the countryside

RANKING MUNDIAL DE PRODUÇÃO (TON)

Ranking by Global Production









FONTE/SOURCE: AFUBRA/ITGA (TON)

TABACO NA REGIÃO SUL DO BRASIL

Tobacco in the South Region of Brazil

MUNICÍPIOS PRODUTORES producing municipalities

150 mil PRODUTORES thousand growers

600 mil

PESSOAS
ENVOLVIDAS
NO MEIO RURAL
thousand people involved
in the rural areas

289 mil HECTARES PLANTADOS thousand hectares

thousand tons produced

TONELADAS PRODUZIDAS

planted

DE RECEITA AOS
PRODUTORES

bilhões billion raked in by the growers

40 mil EMPREGOS DIRETOS NAS INDÚSTRIAS thousand direct jobs at industry level

R\$ 13,9
bilhões

EM IMPOSTOS
ARRECADADOS
ANUALMENTE
billion in tax collections
annually industry level

457 mil TONELADAS EXPORTADAS (2018) ANUALMENTE thousand tons exported (2018) annually

US\$ 1,95 bilhão EM DIVISAS (2018) billion in foreign currency (2018)

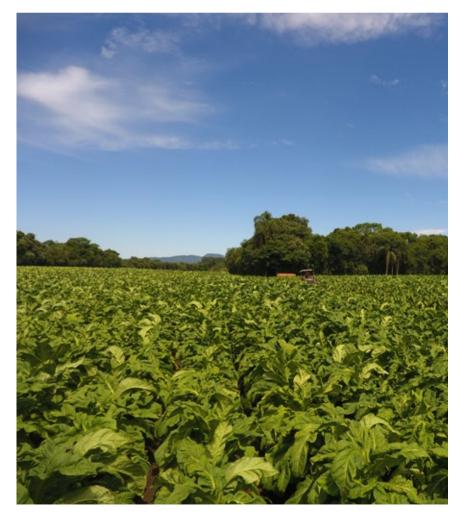
O tabaco é uma cultura de relevância para a geração de renda na Região Sul e também no Brasil. Em 2016, último ano com dados disponíveis pela Pesquisa Agrícola Municipal do IBGE, o cultivo do produto concentrou mais de 50% do total de valor bruto de produção para mais de 71 municípios do Brasil, suplantando culturas como laranja, cacau, uva, algodão e trigo.

A alta rentabilidade do tabaco em pequenas áreas permite que essa tradição centenária seja a principal atividade econômica de pequenas propriedades familiares, o que viabiliza a permanência das famílias no campo, conferindo ao Brasil a posição de segundo lugar mundial no ranking de produção de tabaco em folha. O tabaco brasileiro também é reconhecido pelo melhor padrão de qualidade e integridade no mundo todo e cumpre seu papel econômico e social ao empregar mais de 640 mil pessoas, entre campo e indústrias.

Tobacco is a relevant crop as far as the generation of income goes in the South Region, equally in Brazil. In 2016, latest year with data available from IBGE's Municipal Agricultural Research department, the cultivation of the product was responsible for more than 50% of the total gross production value for upwards of 71 municipalities in Brazil, outstripping crops like orange, cocoa, grape, cotton and wheat.

Tobacco high profitability in small areas of land makes this centenary tradition the main economic activity in small-scale family farms, making it viable for the families to stay in the rural setting, thus turning Brazil into the second largest leaf tobacco producer in the world.

Brazilian tobacco is also acknowledged for its quality standard and integrity all over the world and fulfils its economic and social role by employing more than 640 thousand people, in the countryside and at industry level.

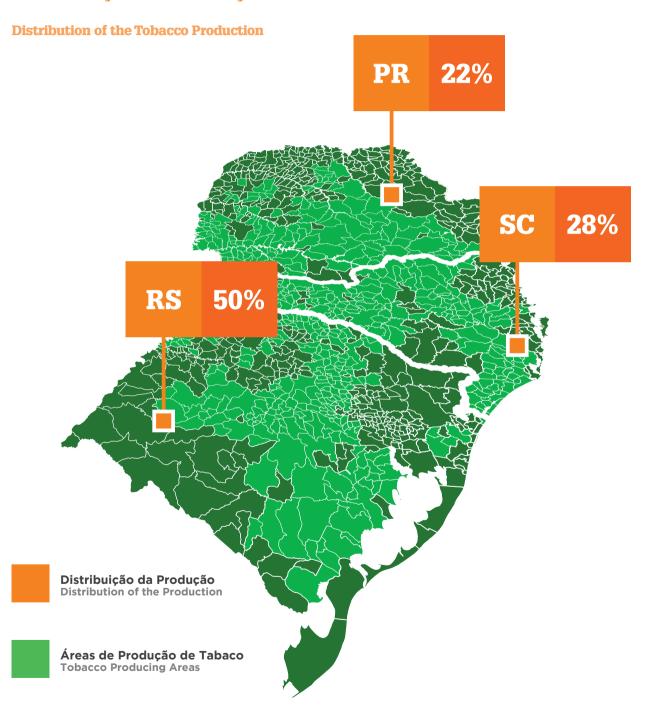


FONTE/SOURCE: AFUBRA, PRICEWATERHOUSECOOPERS E MDIC/SECEX SAFRA/CROP 2017/2018

15

RELATÓRIO INSTITUCIONAL SINDITABACO SINDITABACO INSTITUTIONAL REPORT

Distribuição da Produção de Tabaco



Rio Grande do Sul - RS

227	municípios produtores producing municipalities
75 mil	produtores thousand growers
300 mil	pessoas no meio rural thousand people in the rural areas
150 mil	hectares plantados thousand hectares planted
314 mil	toneladas produzidas thousand tons produced
R\$ 2,89 bilhões	de receita aos produtores billion raked in by the growers
US\$ 1,555 bilhão	em exportações em 2018 billion in exports in 2018

Santa Catarina - SC

204	municípios produtores producing municipalities
45 mil	produtores thousand growers
180 mil	pessoas no meio rural thousand people in the rural areas
78 mil	hectares plantados thousand hectares planted
176 mil	toneladas produzidas thousand tons produced
R\$ 2,11 bilhões	de receita aos produtores billion raked in by the growers
US\$ 378 milhões	em exportações em 2018 million in exports in 2018

Paraná - PR

125	municípios produtores producing municipalities
30 mil	produtores thousand growers
120 mil	pessoas no meio rural thousand people in the rural areas
61 mil	hectares plantados thousand hectares planted
142 mil	toneladas produzidas thousand tons produced
R\$ 1,28 bilhão	de receita aos produtores billion raked in by the growers
US\$ 17 milhões	em exportações em 2018 million in exports in 2018

FONTE/ SOURCE: AFUBRA SAFRA/ CROP: 2017/2018

15 maiores produtores de tabaco

15 largest tobacco producers

	Municípios Municipalities	Produtores Growers	Produção (ton) Production
1	Canguçu (RS)	5.502	22.142
2	Venâncio Aires (RS)	4.320	20.872
3	São Lourenço do Sul (RS)	3.808	17.410
4	Itaiópolis (SC)	2.853	16.728
	Canoinhas (SC)	2.694	15.945
	São João do Triunfo (PR)	2.324	14.729
7	Santa Cruz do Sul (RS)	3.623	13.990
8	Candelária (RS)	3.232	13.971
	Santa Terezinha (SC)	2.293	13.762
10	Camaquã (RS)	2.425	13.625
11	Rio Azul (PR)	2.589	13.203
12	Vale do Sol (RS)	2.547	12.484
13	Irineópolis (SC)	2.085	11.342
14	Dom Feliciano (RS)	1.872	10.740
15	Ipiranga (PR)	1.983	9.903

FONTE/ SOURCE: PRICEWATERHOUSECOOPERS SAFRA/ CROP: 2017/2018

Renda e qualidade de vida Income and quality of life

É possível notar a grande importância da região Sul em relação ao total de tabaco exportado pelo país, com participação média de 99,4% entre 2008 e 2017, em termos de volume. Deste total exportado, o Rio Grande do Sul se distingue como o estado que mais exporta o produto, com 80% da quantidade embarcada pela região Sul em 2017 e 79,4% do volume total de tabaco brasileiro exportado no período. Santa Catarina vem em segundo, com 19,4% na quantidade de tabaco exportada pela região.

Os municípios em que o tabaco tem uma presença proeminente apresentam indicadores melhores de condição de vida e de bem-estar da população local. Estudo conduzido em 2016 pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) reportou que nos três estados em que há produção de tabaco, os produtores apresentam uma renda média superior ao conjunto da população geral desses mesmos estados e também a do brasileiro (64% superior).

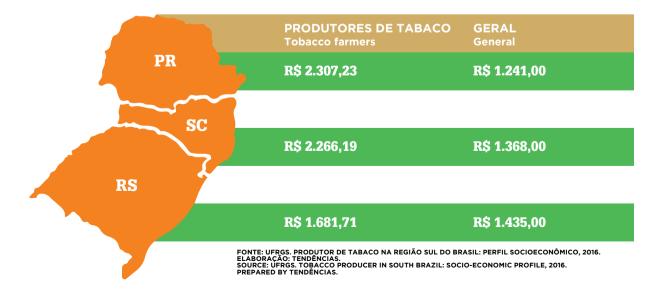
There is no doubt about the great importance of the South Region relative to tobacco exports by the Country, with an average share of 99.4% from 2008 to 2017, in terms of volume. Of these total exports, the State of Rio Grande do Sul is responsible for the biggest portion, with a share of 80% of the amount shipped abroad by the South Region in 2017 and 79.4% of the total volume of tobacco exported over the period. Santa Catarina comes second, with 19.4% of the amount of tobacco exported by the region.

The municipalities where tobacco is predominantly present are also the ones with the best indicators relative to the quality of life and wellbeing of the local population. A study conducted by the Federal University of Rio Grande do Sul (UFRGS) attested that in the three states where tobacco is produced, the farmers earn a higher average income compared to the income of the general population of these same states and the income of the Brazilian people (64% higher).



Renda Per Capita Mensal

Monthly Per Capita Income



Importância econômica e social

Social and economic importance

O estudo Relevância do setor do tabaco no Brasil (2018), elaborado pela Tendências Consultoria Integrada, avaliou indicadores econômicos e sociais com objetivo de quantificar a importância do setor sob esta ótica. O estudo destacou baixos índices de homicídios na região Sul, em comparação com a média Brasil; mas, adicionalmente, os municípios de alta especialização no cultivo de tabaco apresentam uma taxa ainda mais baixa. No aspecto da educação, merece ressaltar o fato de que esses municípios produtores de tabaco apresentam uma taxa de abandono escolar menor que os demais em todas as etapas de educação.

A taxa de mortalidade infantil é indicador síntese para mensurar uma série de outros aspectos, como saneamento básico e infraestrutura de saúde. No caso dos municípios de alta especialização no cultivo de tabaco, a taxa de mortalidade infantil é bem inferior ao restante do conjunto da população. E não é só isso, além de ser um índice baixo, ainda diminui em ritmo maior.



The study 'Relevance of the tobacco sector in Brazil (2018)', conducted by Tendências Consultoria Integrada (Integrated Consultancy Trends), evaluated economic and social indicators with the aim to quantify the importance of the sector from this point of view. The study highlighted the low homicide rates in the South Region. The homicide rate in the South is lower compared to the average in Brazil; and, additionally, this homicide rate is even lower in the municipalities highly specialized in the production of tobacco. In terms of education, it is worth mentioning that in the tobacco producing municipalities, school evasion rates are lower in every educational step. The child mortality rate is a synthesis indicator to measure a series of other aspects, like basic sanitation and healthcare infrastructure. In the case of the municipalities highly specialized in the production of tobacco, the child mortality rate is way below compared to the rest of the population. It is not just it, besides the low rate, it is equally decreasing at a faster rhythm.

Mortalidade Infantil (IDADE 0-4)

Infant Mortality (AGES 0-4)

ÓBITOS POR 100.000 HABITANTES Number of deaths per 100,000 population

BRASIL Brazil MUNICÍPIOS DE ALTA ESPECIALIZAÇÃO NO CULTIVO DO TABACO

Municipalities highly specialized

in the production of tobacco

0,6

Taxa de abandono escolar

School evasion rate	BRASIL Brazil	MUNICÍPIOS DE ALTA ESPECIALIZAÇÃO NO CULTIVO DO TABACO Municipalities highly specialized in the production of tobacco
FUNDAMENTAL/ANOS INICIAIS Fundamental school/ initial years	0,90	0,04
FUNDAMENTAL/ANOS FINAIS Fundamental school/ final years	3,10	0,91
ENSINO MÉDIO High school	6,60	5,22

FONTE/SOURCE: INEP, CENSO ESCOLAR 2016/ESCOLAR CENSUS 2016





Cultivando a diversificação

Diversification-oriented

Pesquisas mostram que 53% do rendimento dos produtores de tabaco são obtidos com uma ocupação média da área total da propriedade de apenas 18%. O restante da área é destinado para outras atividades agropecuárias, reflorestamento e preservação da

Agregar renda ao produtor por meio da diversificação tem sido um dos objetivos do Programa Milho, Feijão e Pastagens após a colheita do tabaco há mais de 30 anos. É com essa conscientização e com o apoio das empresas associadas e de parcerias institucionais, que a diversificação de culturas hoje é uma realidade para os produtores de tabaco. A rotação de culturas preserva o meio ambiente, melhora as condições do solo, evitando pragas e ervas daninhas, e ainda otimiza os recursos da propriedade.

Surveys show that 53% of the income earned by the tobacco farmers is derived from an average occupation of 18% of their total farm. The remaining portion of the land is devoted to livestock operations, other crops, reforestation and preservation of

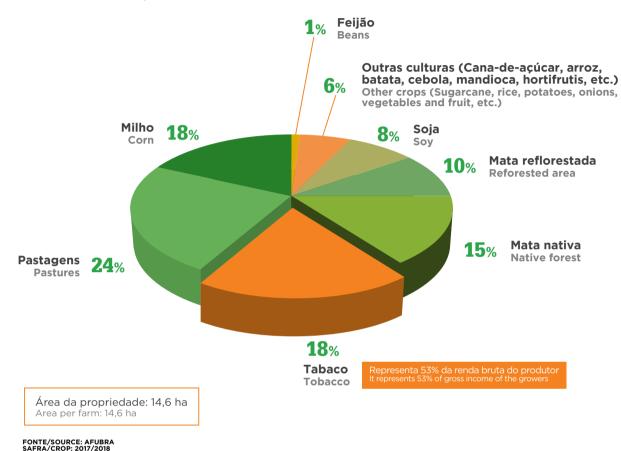
Adding value to agricultural products through diversification has been one of the objectives of the Corn, Bean and Pastureland after tobacco harvest Program for more than 30 years. It is with this awareness and support from associated companies and institutional partnerships that crop diversification has become a reality among the tobacco farmers. Crop rotation preserves the environment, enhances soil conditions, avoiding pests and weeds, whilst optimizing the resources of the farm.

PRODUTORES DE TABACO FAZEM ROTAÇÃO DE CULTURAS Tobacco farmers do crop rotation

GARANTEM RENDA COM OUTROS PRODUTOS ALÉM DO TABACO They derive income from crops other than tobacco

Perfil da propriedade | Média Região Sul

Profile of the farm | Average South Region



Programa Milho, Feijão e Pastagens após a colheita do tabaco - 2018 (Região Sul)

Corn, Bean and Pastureland after tobacco harvest Program – 2018 (South Region)

	CULTURA Crop	ÁREA CULTIVADA (ha) Cultivated area (ha)	VOLUME ESTIMADO (t) Estimated volume (t)	RECEITA BRUTA (R\$/Milhões) Gross income (R\$/Million)	RECEITA BRUTA TOTAL (R\$/Milhões) Total gross income (R\$/Million)
	FEIJÃO Beans	17.377	35.137	68.3	
REGIÃO SUL	MILHO Corn	110.948	793.796	414.2	EEO
South Region	SOJA Soy	18.364	58.941	67.5	550
	PASTAGENS Pastures	40.391	N/A	N/A	

FONTES: DADOS DE PRODUTIVIDADE: CONAB E EMATER/RS, EPAGRI/SC, DERAL/PR - SAFRA 2017/18; PRECOS AGRÍCOLAS: AGROLINK - MAR 2018 SOURCES: PRODUCTIVITY DATA: CONAB AND EMATER/RS, EPAGRI/SC, DERAL/PR - CROP 2017/18; AGRICULTURAL PRICES: AGROLINK - MARCH 2018

Monitoramento Mata Atlântica

Atlantic Forest Monitoring

22

municípios do Rio Grande do Sul

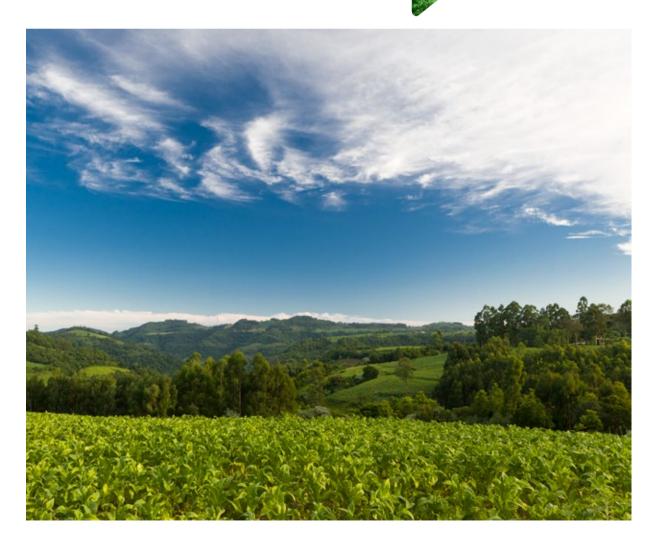
municipalities in Rio Grande do Sul 2.738,65 km²

O setor entende a questão ambiental como uma de suas prioridades. Dentre as várias iniciativas realizadas, está o monitoramento por satélite realizado pela Universidade de Santa Maria (UFSM) em uma área de 2.738,65 km², em 22 municípios do Rio Grande do Sul, que acompanhou de perto a evolução dos sistemas de produção e a conservação dos remanescentes florestais, em especial do Bioma Mata Atlântica, fruto de um Termo de Cooperação Técnica firmado pelo SindiTabaco e empresas associadas com o Ibama. Não é à toa que a cobertura florestal das propriedades que cultivam tabaco é de 25% de sua área total, demonstrando que o setor está alinhado com as melhores práticas ambientais.

De olho na preservação

With an eye on preservation

The sector takes the environmental question as one of its priorities. Among the array of initiatives carried out, the most important is the satellite monitoring system conducted by the Federal University of Santa Maria (UFSM) encompassing an area of 2,738.65 km², in 22 municipalities in Rio Grande do Sul. This monitoring service has kept a close watch on the production systems and the preservation of the remaining native forest stretches, especially of the Atlantic Forest Biome, the result of a Technical Cooperation Agreement signed with the Ibama by SindiTabaco and associate companies. It is not by chance that forest cover in farms where tobacco is grown reaches 25% of the total area, attesting that the sector is in line with best environmental practices.



Proatividade para cuidar da saúde e segurança

Proactive approach to health care and safety

Antes mesmo da legislação que obriga a devolução das embalagens vazias de agrotóxicos, o SindiTabaco já desenvolvia um programa pioneiro no Sul do Brasil com o objetivo de fazer sua destinação correta. Há mais de 18 anos, o Programa de Recebimento de Embalagens Vazias de Agrotóxicos se utiliza de sistema itinerante para recolher embalagens tríplice lavadas utilizadas pelos produtores de tabaco do Rio Grande do Sul e de Santa Catarina. No Paraná, iniciativas semelhantes realizadas pelas centrais locais de recebimento de embalagens são apoiadas pelas empresas associadas ao SindiTabaco.

O setor do tabaco está empenhado em buscar alternativas para minimizar os impactos ambientais e proteger a saúde e segurança do produtor de tabaco. Em quase duas décadas, o programa já retirou mais de 15 milhões de embalagens do campo, afirmando o sucesso da logística reversa.

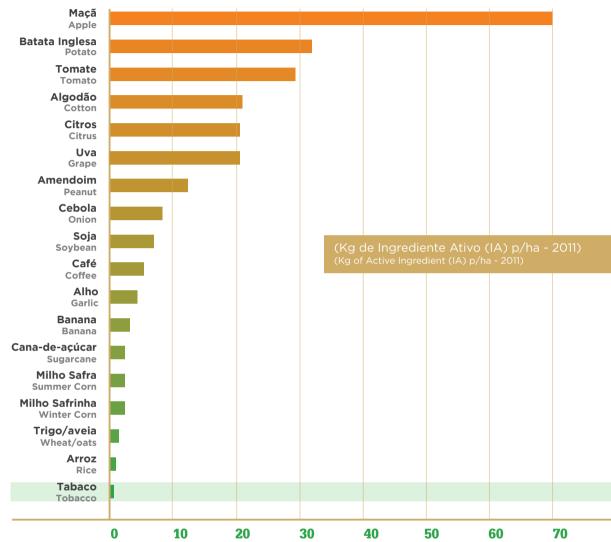
Even before legislation was passed on the mandatory return of the empty pesticide containers, SindiTabaco had already inaugurated a pioneer program in South Brazil aimed at the correct destination of these containers. For more than 18 years, the Empty Pesticide Container Collection Program has adopted an itinerant system for the collection of the triple rinsed pesticide containers used by the tobacco farmers in Rio Grande do Sul and Santa Catarina. In Paraná, similar initiatives are conducted by local central stations that rely on support from companies associated with SindiTabaco.

The tobacco sector is engaged in coming up with alternatives that minimize the environmental impacts, protect the health and safety of the tobacco farmers. In almost two decades, the program has already collected 15 million empty containers, attesting to the success of this reverse logistics.



Brasil: uso de defensivos pelas principais culturas

Brazil: use of pesticides on major crops



FONTE: ESALQ - ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE QUEIROZ"/USP DADOS SECUNDÁRIOS SINDAG E IBGE, 2012. SOURCE: ESALQ - LUIZ DE QUEIROZ COLLEGE OF AGRICULTURE (USP)/ SECONDARY DATA SINDAG AND IBGE, 2012.



Sustentabilidade no uso do solo Sustainability in the use of soil

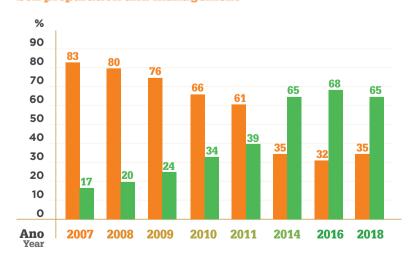
O solo é um substrato vivo, um dos recursos naturais mais relevantes. Não existe atividade agrícola sem solo. Nem vida. Pela sua importância fundamental, todo tipo de cultura agrícola deve levar em consideração a preservação do solo. Conscientizadas sobre a importância da proteção desse recurso renovável através de iniciativas do setor. pequenas propriedades rurais produtoras de tabaco têm a oportunidade de promoverem a sustentabilidade em todos os seus aspectos e fundamentos. Hoje fazem parte das boas práticas na cultura a adoção do plantio direto e o cultivo de plantas de cobertura, que protegem o solo da erosão e conservam suas propriedades. A sucessão e a rotação de culturas também são estimuladas, onde plantas com sistemas radiculares diferenciados contribuem na melhoria da estrutura do solo e ainda reduzem a incidência de pragas e doenças, ao interromper o seu ciclo biológico. Todos esses procedimentos trazem mais que a preservação do solo e do meio ambiente: permitem que o produtor consciente tenha mais produtividade e qualidade nos seus produtos.

Soil is a live substrate, one of the most relevant natural resources. There is no agricultural activity without soil. Nor is there life. For its fundamental importance, every type of agricultural activity should take soil preservation into consideration. Aware of the importance of protecting this renewable resource through sector initiatives, smallscale farms where tobacco is produced have the chance to promote sustainability in all its fundamental aspects. These aspects are part of the best practices in this crop and they include direct planting and cover crops, as these crops protect against erosion and runoff and preserve the environment. Crop succession and rotation are also stimulated, where plants with different root systems contribute towards soil structure and improvement, and reduce pest and disease outbreaks, by breaking their biological cycle. All these procedures do not only benefit soil and the environment: they reward the conscious farmers with high productivity rates and product



Preparo e Manejo do Solo

Soil preparation and management



Cultivo Convencional
Conventional farming

Cultivo Mínimo + Plantio Direto Minimum tillage + Direct planting

A maioria dos produtores com sistema convencional adota outras práticas conservacionistas como terraceamento e plantio em nível.

Most farmers who use the conventional system adhere to other conservation practices, lik terracing and contour farming.

FONTE/SOURCE: SINDITABACO - 2018

Todos os caminhos levam à conscientização All roads lead to awareness



Além das pesquisas apontarem o tabaco como a cultura que menos utiliza defensivos, as empresas de tabaco ainda estão cada vez mais empenhadas em garantir a saúde e a segurança do produtor, investindo continuamente em treinamentos sobre o correto uso. manuseio e armazenagem dos agrotóxicos. Além disso, o setor foi inovador no desenvolvimento de uma vestimenta de colheita em conformidade com critérios científicos internacionais, adequada para uma colheita segura.

Anualmente, seminários são promovidos no chamado Ciclo de Conscientização, que já chegou a 60 municípios, totalizando 25 mil pessoas orientadas sobre saúde e segurança do produtor, além da proteção à criança e ao adolescente, combatendo o trabalho infantil.

A conscientização vai além: as equipes de campo das empresas associadas abordam junto aos produtores temas relacionados às boas práticas e à segurança. Ainda, os produtores recebem cartilhas e materiais informativos e campanhas anuais de mídia abrangem regiões produtoras de tabaco da região Sul. Assim, os produtores de tabaco são devidamente informados sobre a importância de trabalhar com segurança e preservar sua saúde.

In addition to surveys that have attested that tobacco is the crop that uses the smallest amount of pesticides, the leaf companies continue actively engaged in protecting farmers' health and safety, constantly investing in training on the correct use, handling and storing of pesticides. Furthermore, the sector innovated in the development of a special tobacco harvesting clothing, in compliance with international scientific criteria, appropriate for safe harvesting.

Nowadays, seminars are promoted by the so-called Awareness Cycle, which has already reached 60 municipalities, totaling 25 thousand people that received guidance on farmers' health and safety, besides child and adolescent protection measures that consist in fighting child labor.

Awareness does not stop there: the field staffs of the associate companies keep the farmers well informed about best practices and safety. Moreover, the farmers are given primers and informative materials, whilst annual media campaigns cover all tobacco producing regions in the South Region. Therefore, the tobacco farmers are constantly informed on the importance of working under safe conditions and preserving their

CIDADES QUE JÁ SEDIARAM O CICLO DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE SAÚDE E SEGURANCA DO PRODUTOR E PROTEÇÃO DA CRIANCA E DO ADOLESCENTE

CITIES THAT HAVE ALREADY HOSTED THE AWARENESS CYCLE EVENT ON FARMERS' HEALTH AND SAFETY, CHILD AND ADOLESCENT PROTECTION



RS





A proteção da criança e do adolescente é a proteção do campo. O maior índice de redução do trabalho infantil no país foi na produção de tabaco nas pequenas propriedades, de acordo com o último censo do IBGE (2010), em comparação com o penúltimo censo, realizado em 2000.

O setor de tabaco é pioneiro e atua no combate ao trabalho infantil desde 1998, com avanços significativos. Há 20 anos, criou seu primeiro programa, "O Futuro é Agora". Combater o trabalho infantil aproximou o setor dos problemas enfrentados pelos adolescentes no meio rural. Para atender à necessidade de oferecer alternativas e oportunidades aos jovens rurais, devido à falta de escolas e de educação voltada para a realidade do campo, o SindiTabaco e suas associadas lideraram a criação do Instituto Crescer Legal, em 2015.

O Instituto Crescer Legal é a primeira instituição brasileira a oferecer uma formação voltada à Gestão Rural e ao Empreendedorismo para adolescentes filhos de produtores familiares e trabalhadores rurais na cultura do tabaco. Atua com foco no desenvolvimento do empreendedorismo do jovem do campo, combatendo o trabalho infantil por meio da profissionalização e geração de renda. Dessa forma, o jovem pode se desenvolver e se preparar para o futuro. Assim como o campo.

The protection of children and adolescents translates into the protection of the countryside. The highest rate of child labor reduction throughout the Country took place on the small-scale farms where tobacco is produced, according to the latest census conducted by the IBGE (2010), compared to the second-last census conducted in 2000.

The tobacco sector is a pioneer and has been fighting child labor since 1998, with significant advances. Twenty years ago, the sector created its first program "The Future Is Now". The fight against child labor brought the sector closer to the problems faced by the adolescents in the rural setting. Based on the need to offer alternatives and opportunities to the young rural people, due to the lack of schools and education geared towards the reality of the countryside, SindiTabaco and its associate companies pioneered the creation of the Growing UP Right Institute, in 2015.

The Growing Up Right Institute is the first Brazilian institution actively engaged in an educational system geared towards Rural Management and Entrepreneurship for adolescents that come from small scale family farmers and rural workers involved with the cultivation of tobacco. It is focused on the development of the entrepreneurship spirit among the young in the rural setting, fighting child labor through professionalization and the generation of income. Therefore, the young can progress and prepare their future. The same holds true for the rural setting.

Futuro: um lugar para se continuar a crescer Future: a place to continue growing

O Programa de Aprendizagem Profissional Rural é voltado a adolescentes do campo, com idades entre 14 e 17 anos, que são contratados como aprendizes, mas realizam apenas atividades voltadas ao empreendedorismo e à gestão rural em escolas parceiras de localidades do interior, em suas comunidades e junto as suas famílias. O Instituto Crescer Legal inova ao proporcionar ao jovem um curso de gestão com remuneração mensal. Ao mesmo tempo em que se aprimora, o jovem repensa suas oportunidades na propriedade e fica longe de trabalhos impróprios para sua idade, tendo uma fonte de renda própria.

Em 2018, houve a consolidação do modelo e as atividades foram ampliadas para sete turmas simultâneas no Rio Grande do Sul: além de Candelária, Santa Cruz do Sul, Vale do Sol, Venâncio Aires e Vera Cruz, foram incluídos os municípios de Boqueirão do Leão e Sinimbu. O Programa certificou 121 aprendizes, em atividades que estimularam seu protagonismo e liderança, possibilitando uma atuação consciente e cidadã, permitindo que o jovem do campo possa ser agente do seu próprio futuro. Em 2019, sete novas turmas serão contempladas nos municípios gaúchos de Vale do Sol, Vera Cruz, Boqueirão do Leão, Sinimbu, Herveiras, Passo do Sobrado e Cerro Branco.

The Rural Professional Learning Program focused on countryside adolescents, aged 14 to 17, who are hired as apprentices, but carry out only activities focused on entrepreneurship and rural management in partner schools in the interior, in their communities and their own families. The Growing UP Right Institute innovates with its remunerated rural management courses for young people from the rural setting. While the young improve their knowledge, they rethink their opportunities on the farm and stay away from work that is inadequate for their age, whilst benefiting from an income of their

In 2018, the model was consolidated and the activities were expanded to seven simultaneous groups in Rio Grande do Sul: besides Candelária, Santa Cruz do Sul, Vale do Sol, Venâncio Aires and Vera Cruz, two other municipalities, Boqueirão do Leão and Sinimbu, were included. The Program certified 121 apprentices, in activities that stimulated their protagonist spirit and leadership, leading to a conscious and citizenship-oriented work, inducing the young farmers to be the agents of their own future. In 2019, seven new groups will be organized in the following municipalities in Rio Grande do Sul: Vale do Sol, Vera Cruz, Boqueirão do Leão, Sinimbu, Herveiras, Passo do Sobrado and Cerro Branco.



PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PROFISSIONAL RURAL Rural Professional Learning Program

2017

5 turmas 5 groups

84 jovens formados 84 young graduated

2018

7 turmas 7 groups

121 jovens formados 121 young graduated

2019

7 turmas 7 groups

Aprox. 140 aprendizes
Aprox. 140 apprentices

O Programa Nós por Elas - A voz feminina do campo teve início em 2017 e capacita jovens egressas do Programa de Aprendizagem Profissional Rural na área de comunicação, como multiplicadoras de conhecimento adquirido sobre o papel e os direitos da mulher, além do trabalho infantil, através de programas de rádio veiculados nas mídias sociais e em programações de entidades parceiras do Instituto. Ouça os programas:

crescerlegal.com.br/instituto/programanos-por-elas-a-voz-feminina-do-campo/

The Program Us for Them - The female voice of the countryside in 2017 which empowers the girls, who come from the Rural Professional Learning Program, in the area of communication, as multipliers of the knowledge acquired on the role and rights of women, besides child labor concerns, through radio programs aired by local media and in programs of entities that are partners of the Institute. Listen to the programs: crescerlegal.com.br/instituto/programanos-por-elas-a-voz-feminina-do-campo/

Empresas associadas

Associated companies

Alliance One Brasil Exportadora de Tabacos Ltda. (55) (51) 3793 1400 - Venâncio Aires - RS

ATC - Associated Tobacco Company (Brasil) Ltda. (55) (51) 3719 7800 - Santa Cruz do Sul - RS

Brasfumo Indústria Brasileira de Fumos S.A. (55) (51) 3738 4500 / 3741 2475 - Venâncio Aires - RS

China Brasil Tabacos Exportadora S.A. (55) (51) 3793 4500 - Venâncio Aires - RS

CTA - Continental Tobaccos Alliance S.A. (55) (51) 3793 2200 - Venâncio Aires - RS

Industrial Boettcher de Tabacos Ltda. (55) (51) 3708 1193 / 3708 1093 - Sinimbu - RS

Intab - Indústria de Tabacos e Agropecuária Ltda. (55) (51) 3750 3000 - Vale do Sol - RS

JTI Processadora de Tabaco do Brasil Ltda. (55) (51) 2107 7000 - Santa Cruz do Sul - RS

Philip Morris Brasil Indústria e Comércio Ltda. (55) (51) 3909 3000 - Santa Cruz do Sul - RS

Premium Tabacos do Brasil S.A. (55) (51) 2106 2106 - Santa Cruz do Sul - RS

ProfiGen do Brasil Ltda. (55) (51) 3056 1400 - Santa Cruz do Sul - RS

Souza Cruz Ltda. (55) (51) 3719 7000 - Santa Cruz do Sul - RS

Tabacos Marasca Ltda. (55) (51) 3793 1200 - Venâncio Aires - RS

Universal Leaf Tabacos Ltda. (55) (51) 3719 8300 - Santa Cruz do Sul - RS

UTC Brasil Indústria e Comércio de Tabaco Ltda. (55) (51) 3090 0010 - Venâncio Aires - RS FOTOS: BANCO DE IMAGENS DO SINDITABACO E INSTITUTO CRESCER LEGAL
PHOTOS: PICTURE LIBRARY OF SINDITABACO AND GROWING UP RIGHT INSTITUTE



Rua Galvão Costa, 415 - Centro Caixa Postal 192 - CEP 96810-012 Santa Cruz do Sul - RS - Brasil Fone: 55 (51) 3713-1777 sinditabaco@sinditabaco.com.br www.sinditabaco.com.br

