



Câmara Municipal de Sorriso

ESTADO DE MATO GROSSO

“Sorriso: A Capital Nacional do Agronegócio”



00005C3A5316B60

REQUERIMENTO Nº 048/2013

FÁBIO GAVASSO – PPS, e Vereadores abaixo assinados, com assento nesta Casa, com fulcro no Artigo 118 e 121 do Regimento Interno, requer à Mesa que este Expediente seja enviado ao Exmo. Senhor José Bispo Barbosa, Reitor do IFMT - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso, com cópia ao Senhor Carlos Câmara, Diretor do IFMT, Exmo. Senhor Mauro Luiz Savi, Deputado Estadual, Exmo. Senhor Dilceu Rossato, Prefeito Municipal, a Senhora Silvana Perin Faccio, Secretária Municipal de Educação e Cultura, **requerendo a implantação do Curso Técnico Agrícola de Ensino Médio, junto ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso, no Município de Sorriso - MT**

JUSTIFICATIVAS

Antes mesmo de iniciarmos este requerimento, pedimos a gentileza as nobres autoridades a que se destina o mesmo, para se atentarem a "Apresentação de Proposta para Implantação de uma Extensão do IFMT de uma Escola Agrícola" no Município de Sorriso/MT, a qual foi apresentada no ano de 2011, contendo nesta todas as características físicas e demográficas, bem como Justificativas para Implantação de uma Escola Agrícola e sua Área, que demonstra a real necessidade de Implantação de um Curso Técnico Agrícola neste município, tendo em vista que hoje o IFMT já se encontra estabelecido. (doc. anexo)

I - CAPITAL NACIONAL DO AGRONEGÓCIO. CARÊNCIA DE MÃO-DE-OBRA QUALIFICADA

O município de Sorriso, Estado de Mato Grosso, é a Capital do Agronegócio, por força da Lei 12.724/2012, conquistado pelo esforço e trabalho dos produtores rurais que com fé desbravaram esta região, em especial Sorriso, e a tornaram uma das maiores produtoras de grãos do Brasil e do Mundo, conforme pode ser observado pelo estudo anexado ao presente.

Contudo, com o avanço das novas tecnologias de produção, a qualificação da mão-de-obra é necessária para que Sorriso continue avançando cada vez mais no aumento da produtividade agrícola e pecuária, atingindo, assim, maior produção com menor ocupação de solo, o que garante, além de maior renda, uma preservação do meio ambiente, hoje tão debatido e cobrado pelos países importadores de grãos, especialmente os continentes Europeu e Asiático.

Hoje Sorriso possui diversos centros de pesquisas, tanto privado como estatal, que vem, cada vez mais, aumentando a produtividade. As empresas produtoras de máquinas e



Câmara Municipal de Sorriso

ESTADO DE MATO GROSSO

“Sorriso: A Capital Nacional do Agronegócio”

00005C3A5316B60

implementos vêm fazendo uso intensivo de novas tecnologias no desenvolvimento destes novos equipamentos, o que exige conhecimento técnico para o manejo eficaz e seguro tanto das tecnologias desenvolvidas pelos centros de pesquisa como no uso destes novos equipamentos.

Neste sentido, a qualificação de mão-de-obra não é só uma coisa a agregar, e sim de vital importância para manutenção destes índices de produtividade, bem como ao atendimento das exigências, cada vez mais rigorosas, dos países importadores de produtos agropecuários.

Desta forma, a implantação do Curso de Técnico Agrícola é apenas o começo para o avanço de novos cursos que visem produzir mão-de-obra necessária para a tão importante área agrícola, que hoje é a principal de Sorriso e toda a região Centro Oeste brasileiro.

II - NECESSIDADE DE QUALIFICAÇÃO. MÃO-DE-OBRA. CAPACITAÇÃO

Em decorrência do desenvolvimento econômico e populacional do município de Sorriso e região, o qual se destaca a nível mundial como maior produtora agrícola, é que se busca a qualificação e capacitação de profissionais nesta área, através de cursos profissionalizantes.

Além de necessário, é de suma importância a formação do indivíduo trabalhador, visando seu desenvolvimento de aprendizagem, conscientização de um futuro cada vez mais exigente, formando assim jovens capazes de produzir de forma eficiente, qualificando-os e capacitando-os para o mercado de trabalho, ocasionando um aumento de renda destes profissionais, o que atende, assim, não só melhor produtividade agrícola, mas também uma melhor qualidade de vida dos trabalhadores.

III - EDUCAÇÃO. MERCADO DE TRABALHO

Direito de todos e dever do estado e da família, a educação se encontra como primordial em nossa Constituição Federal/1988 em seu artigo 205:

... "será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho". (grifo nosso)

Assim, considerando que o mercado de trabalho está passando por mudanças profundas, avanços tecnológicos, mercado globalizado e competitivo, é que se exige desempenho profissional, formando assim profissionais preparados através da educação.

IV - IFMT. IMPLANTAÇÃO DO CURSO TÉCNICO AGRÍCOLA. NECESSIDADE E URGÊNCIA. REQUERIMENTO



Câmara Municipal de Sorriso

ESTADO DE MATO GROSSO

"Sorriso: A Capital Nacional do Agronegócio"

00005C3A5316B60

Diante da urgência e necessidade de formar trabalhadores capacitados a exercer o mercado de trabalho no ramo agrícola, é de se destacar que hoje o IFMT, se encontra já estabelecido e estruturado no município de Sorriso/MT, estando apto a receber mais cursos profissionalizantes, tendo em vista o seu objetivo como Instituto Federal de formar cidadãos capazes de contribuir para o necessário desenvolvimento econômico e social desta região e do Brasil.

Certamente será de suma relevância e importância para nossos produtores rurais que clamam por profissionais habilitados a exercer a atividade laboral com eficiência que tanto necessita, prevenindo assim os acidentes trabalhistas que são alvo da falta de conhecimento técnico.

Ante a todo o exposto, requerem os Vereadores desta Casa, gestão de Vossas Excelências para atender a demanda de nosso município e região, tendo em vista a grande importância da implantação deste curso, que se aliará ao desenvolvimento, geração de emprego capacitado, renda, inclusão e fortalecimento da economia a nível nacional, tendo em vista "Sorriso: A Capital Nacional do Agronegócio".

Câmara Municipal de Sorriso, Estado de Mato Grosso, em 28 de março de 2013.

FÁBIO GAVASSO
Vereador PPS

VERGÍLIO DALSOQUIO
Vereador PPS
POLESELLO
Vereador PTB
CLAUDIO OLIVEIRA
Vereador PR

APRESENTAÇÃO
DE PROPOSTA PARA IMPLANTAÇÃO DE
UMA EXTENSÃO DO IFMT DE UMA
ESCOLA TÉCNICA AGRÍCOLA DE ENSINO
MÉDIO NO MUNICÍPIO DE SORRISO – MT

SORRISO – MT
novembro/2011



SUMÁRIO

| | |
|--|----|
| 1. INTRODUÇÃO | 3 |
| 2. CARACTERIZAÇÃO REGIONAL | 4 |
| 2.1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DEMOGRÁFICAS..... | 4 |
| 2.2. O PERFIL SÓCIO-ECONÔMICO DO MUNICÍPIO DE SORRISO | 8 |
| 2.3. O PERFIL EDUCACIONAL DO MUNICÍPIO DE SORRISO..... | 15 |
| 3. JUSTIFICATIVAS PARA IMPLANTAÇÃO DE UMA ESCOLA TÉCNICA AGRÍCOLA DE ENSINO MÉDIO EM SORRISO..... | 17 |
| 4. ÁREA PARA IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA AGRÍCOLA | 21 |

1. INTRODUÇÃO

Este documento registra uma visão de desenvolvimento auto-sustentado, baseado no crescimento da economia e da população do município de Sorriso e região. É uma região que se destaca a nível mundial como maior produtora agrícola, gerando grande impulso na economia do Estado e conseqüentemente na economia do Brasil. Vem despertando interesse dos empresários nacionais e internacionais, uma vez que na região já se encontram instaladas empresas multinacionais do setor agrícola, bem como outros ramos de atividades agroindustriais.

Em decorrência desse crescimento econômico, da crescente demanda de alunos egressos do Ensino Fundamental e a necessidade de qualificar a mão-de-obra local e regional, há explícita a necessidade de cursos profissionalizantes com a implantação de uma Escola Técnica Agrícola, visando alavancar ainda mais o crescimento desta região. Para tanto, realizou-se um levantamento do potencial sócio-econômico da região, compreendendo os municípios de Sorriso, Lucas do Rio Verde, Vera, Nova Uiratã, Ipiranga do Norte, Tapurah, Santa Rita do Trivelato, Itanhangá, Nova Mutum, Santa Carmem, Sinop, Cláudia e Feliz Natal, os quais poderão ser beneficiados com a implantação desta Escola no município de Sorriso, pois estará atingindo uma população de mais de 325.000 (trezentos e vinte e cinco mil) habitantes desta microrregião.

A implantação de uma Escola Técnica Agrícola de Ensino Médio em Sorriso será de grande relevância para a região, tendo em vista que só no município de Sorriso há em média 11.138 (onze mil cento e trinta e oito) alunos que matriculados no Ensino Fundamental e quase 3.000 (três mil) no Ensino Médio. Muitos pretendem realizar um curso técnico na área agrícola e carecem de instituição que ofereça esta modalidade de ensino. No meio agrícola há falta de técnicos. Esta é a realidade também dos demais municípios da região, que possui mais de 46.000 alunos no Ensino Fundamental e mais de 23.000 no Ensino Médio. A maior parte dos jovens está sem condições de prosseguir seus estudos de graduação. A não qualificação da mão-de-obra para os serviços especializados emperra o desenvolvimento da região e deixa de oferecer dignidade, qualidade de vida e principalmente o bem-estar da tão sofrida população que tanto almeja dias melhores.

2. CARACTERIZAÇÃO REGIONAL

2.1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DEMOGRÁFICAS

O processo de ocupação iniciou em 1976, através de empresas particulares, tais como: Colonizadora Feliz, Tropical e Comipil. A colonização Sorriso se tornou distrito pela Lei Estadual nº. 4.278, de 26 de novembro de 1980, com território jurisdicionado ao município de Nobres. E através da Lei Estadual nº. 5.002, de 13 de maio de 1986, foi criado o município de Sorriso.

O município localiza-se na região Norte do estado, cuja área territorial é de 9.345,73 km², e possui 03 distritos: Boa Esperança, Caravágio e Primavera.

Tabela 1 – Aspectos Físicos e Territoriais

| Aspectos | Indicadores |
|--|---|
| Localização Geográfica | Macrorregião Norte Mato-grossense, Microrregião Alto Teles Pires. |
| Área Geográfica em Km ² | 9.345,73 |
| População 2007 | 66.521 |
| Densidade demográfica (hab/km ²) | 7,12 |
| Altitude | 365 metros acima do nível do mar. |
| Distância da Capital em Km | 423 |
| Distância do Porto de Santos em Km | 2.171 |
| Distância do Porto de Paranaguá em Km | 2.214 |
| Limites | Sinop, Vera, Nova Ubiratã, Boa Esperança do Norte, Santa Rita do Trivelato, Nova Mutum, Lucas do Rio Verde, Ipiranga do Norte e Tapurah. |
| Solo predominante | Solos Aluviais (solo aluviais Tb álico A moderado textura média), Glei pouco úmido (glei pouco úmido Tb distrófico A moderado textura média, relevo plano). |
| Relevo | Chapada dos Parecis. |
| Hidrografia | Grande Bacia do Amazonas. Para esta bacia contribui a Bacia do Rio Teles Pires, que recebe, pela esquerda, o Rio Verde e pela direita, o Rio Celeste. |
| Clima | Equatorial quente e úmido, com 4 meses de seca, de maio a agosto. |
| Temperatura | A temperatura média é de 24° C, com maior máxima de 40° C e menor mínima de 4° C. |
| Pluviosidade | A precipitação média anual é de 2.250 mm, com intensidade máxima em janeiro e fevereiro. |
| Denominação dos Habitantes | Sorrisenses. |
| Principais Atividades Econômicas | Agricultura, pecuária, extrativismo vegetal, agro-indústria e comércio. |
| Coordenadas | 12°32'30" latitude sul e 55°42'29" longitude oeste. |

Fontes: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE/ Governo do Estado de Mato Grosso / Prefeitura Municipal

O município de Sorriso está localizado no centro do Estado de Mato Grosso, e é uma das principais cidades da região norte do Estado.



O município de Sorriso apresenta os seguintes limites e confrontações:

a) Norte – limita-se com o Município de Sinop (limite natural Rio Celeste), com uma área de 3.936 Km² e uma população de 113.099 habitantes, possui um parque industrial representado por 921 indústrias dos mais diversos setores como: indústria extrativa, indústria de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água e na área de construção civil (IBGE 2007).

b) Sul – faz divisa com o município de Lucas do Rio Verde (limite natural Rio Verde), com uma área de 3.660 Km² e uma população de 45.556 habitantes, o município possui um parque industrial representado por 215 indústrias nos setores de indústria extrativa, indústria de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água e na área de construção civil (IBGE 2007).

c) Leste – com os municípios de Vera com uma área de 2.951 Km² e uma população de 10.235 habitantes, o município possui um parque industrial 169 indústrias representando os setores de indústria extrativa, indústria de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água e na área de construção civil (IBGE 2007) e Nova Ubiratã com uma área de 12.695 Km² e uma população de 9.218 habitantes, o município conta com parque industrial com 39 indústrias nos setores de indústria extrativa, indústria de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água e na área de construção civil (IBGE 2007).

d) Oeste – O município faz divisa com o município de Tapurah (limite natural Rio Verde), com uma área de 4.487 Km², com uma população de 10.392 habitantes. O município possui um parque industrial representado por

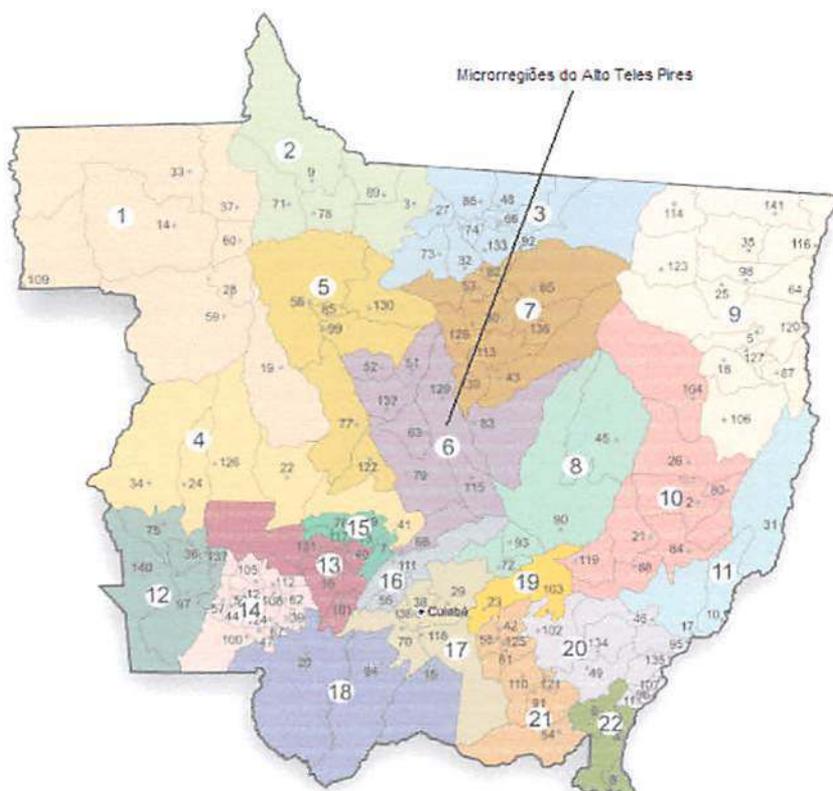
122 indústrias nos setores de indústria extrativa, indústria de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água e na área de construção civil (IBGE 2007).

Sorriso localiza-se na Microrregião Alto Teles Pires, na Mesorregião Norte Mato-grossense. Identifica-se como responsável por irradiar um forte potencial nas diversas áreas da produção agropecuária, extrativismo vegetal e mineral, tecnologia, desenvolvimento industrial, no atendimento aos serviços da saúde e educação. Somado aos municípios circunvizinhos é responsável por contribuir com destaque na economia estadual e nacional. A Tabela 2 expressa o potencial econômico e humano da região, à qual a instalação de uma Escola Técnica Agrícola de Esnino Médio teria abrangência.

Tabela 2 - Municípios da região circunvizinha a Sorriso.

| Município | Ano instalação | Área km ² 2010 | População | | | PIB, 2008 R\$1.000,00 |
|-------------------------|----------------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|
| | | | 2000 | 2007 | 2010 | |
| Cláudia | 1989 | 3.849,98 | 10.249 | 10.670 | 11.028 | 124.368,00 |
| Feliz Natal | 1997 | 11.462,36 | 6.769 | 10.279 | 10.933 | 129.238,00 |
| Ipiranga do Norte | 2000 | 3.467,04 | 0 | 4.129 | 5.123 | 80.215,84 |
| Itanhangá | 2000 | 2.898,06 | 0 | 4.703 | 5.276 | 108.089,00 |
| Lucas do Rio Verde | 1989 | 3.663,99 | 19.316 | 30.741 | 45.556 | 1.669.888,00 |
| Nova Mutum | 1989 | 9.556,03 | 14.818 | 24.368 | 31.649 | 1.307.427,00 |
| Nova Uiratã | 1997 | 12.706,16 | 5.654 | 7.782 | 9.218 | 428.310,00 |
| Santa Carmem | 1993 | 3.855,365 | 3.599 | 4.319 | 4.085 | 104.923,00 |
| Santa Rita do Trivelato | 2000 | 4.728,20 | 0 | 2.478 | 2.491 | 288.363,00 |
| Sinop | 1979 | 3.942,22 | 74.831 | 105.762 | 113.099 | 1.733.747,00 |
| Sorriso | 1986 | 9.329,55 | 35.605 | 55.134 | 66.521 | 2.389.598,00 |
| Tapurah | 1989 | 4.510,646 | 11.561 | 10.478 | 10.392 | 323.035,00 |
| Vera | 1986 | 2.963,490 | 9.055 | 9.188 | 10.235 | 217.336,00 |
| TOTAL | - | 76.933,08 | 193.457 | 280.031 | 325.606 | 8.904.537,84 |

Fonte: IBGE 2010



Observa-se que é uma região em ampla expansão, municípios novos, que em apenas dez anos (do ano 2000 ao ano 2010) teve um crescimento populacional de aproximadamente 59,41%. Este crescimento populacional exige do poder público a oferta de serviços públicos, dentre eles o acesso a educação e criação de oportunidades de emprego.

Geograficamente, esta região corresponde a 8,51% da área do Estado e a população 10,72%. Mais de 8,9 bilhões é o PIB da região (IBGE, 2009), sendo expressiva sua contribuição na economia do Estado e do país.

O Município de Sorriso é bem servido de estradas. A BR 163 toda pavimentada, corta o município de Sorriso de Sul a Norte. Atualmente, possui três rodovias pavimentadas: Rodovia MT 242 – 70 km Sorriso/Nova Ubiratã; Rodovia MT 242 – 65 km Sorriso/Ipiranga do Norte e Rodovia MT 485 – 18 km BR163/Morocó.

Encontra-se pavimentadas as Rodovias MT 242 – 90 km Nova Ubiratã/Boa Esperança e Rodovia MT 487 – 45 km BR 163/Barreiro. Outro importante corredor de exportação é através da implantação da Intermodal, MT -242/MT -130, Rio das Mortes em Nova Xavantina, Rio Araguaia, ligando a Ferronorte com destino a São Luiz no Maranhão.

A malha viária do município é de aproximadamente 2.950 km, num total superior a 18 estradas vicinais todas importantes na produção agrícola do município.

Está em fase final a implantação de um aeroporto municipal com capacidade de pouso de aviões do porte tipo Focker 100. A pista está sendo

pavimentada com 1700 metros de pavimentação, dentro dos padrões nacionais para pouso e decolagem.

O sistema de eletrificação de Sorriso está sob a responsabilidade do Grupo REDE/CEMAT S/A, onde 100% da sede está servida pelo linhão, que supre a cidade com energia gerada em Cachoeira Dourada –GO. A subestação de Sorriso possui capacidade de 60 MW.

O saneamento e abastecimento da água do município são feitos pela empresa Águas de Sorriso, em caráter de concessão, sendo 80% da população servida de água tratada e encanada, e o restante da população se utiliza de poços freáticos.

Cerca de 95% dos moradores da sede de Sorriso são beneficiados com serviço de lixo. Recentemente foi inaugurada a primeira estação de tratamento de esgoto da empresa Águas de Sorriso. Será implantado por etapas. Inicialmente estará coletando e tratando o esgoto de alguns bairros e aos poucos deverá expandir a toda a cidade.

2.2. O PERFIL SÓCIO-ECONÔMICO DO MUNICÍPIO DE SORRISO

O município de Sorriso encontra-se em franco desenvolvimento econômico e está entre os municípios que mais se desenvolveram nos últimos anos. Apresenta um crescimento econômico de 9% a.a. enquanto que o estado de Mato Grosso apresenta crescimento de 7% a.a. (SEPLAN-MT).

A base econômica predominante no seu desenvolvimento regional é o do setor agropecuário, sendo a soja o produto agrícola de maior destaque com uma produção de 1.840.800 toneladas/ano para uma área plantada de 590.000 hectares, produzindo 3.120 quilogramas por hectare (IBGE 2009), o que faz do município de Sorriso o maior produtor de soja do planeta. A produção de milho ocupa o segundo lugar dos produtos agrícolas, segundo o IBGE – 2009 o município produziu em 2009, 903.000 toneladas/ano, para uma área plantada de 182.000 hectares e uma produção média de 4.961 quilogramas por hectare, seguido pelo feijão com 28.200 toneladas/ano e algodão com 25.204 toneladas/ano (IBGE 2009).

Na pecuária destaca-se a avicultura com 1.154.404 cabeças de aves, seguido pela suinocultura com 71.555 cabeças de suínos e a bovinocultura com 68.500 cabeças de gado (IBGE 2009).

A seguir apresentamos as principais atividades da região do Alto Teles Pires:

TABELA 3: EXTRAÇÃO VEGETAL DA REGIÃO – MADEIRA

| Município | EXTRAÇÃO VEGETAL – 2009 - MADEIRA | | |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------|
| | LENHA – m³ | CARVÃO – ton | TORA – m³ |
| Cláudia | 6.704 | 2.586 | 108.140 |
| Feliz Natal | 7.848 | 10.800 | 68.368 |
| Ipiranga do Norte | 3.489 | 0 | 20.579 |
| Itanhangá | 20.600 | 114 | 85.030 |
| Lucas do Rio Verde | 5.429 | 0 | 0 |
| Nova Mutum | 29.077 | 0 | 0 |
| Nova Ubiratã | 35.000 | 0 | 30.200 |
| Santa Carmem | 4.583 | 0 | 146.276 |
| Santa Rita do Trivelato | 27.800 | 0 | 0 |
| Sinop | 36.238 | 25.000 | 759 |
| Sorriso | 10.200 | 0 | 0 |
| Tapurah | 7.512 | 0 | 22.552 |
| Vera | 4.588 | 0 | 2.723 |
| TOTAL | 199.068 | 38.500 | 484.627 |

Fonte: IBGE 2009

TABELA 4: PRODUÇÃO AGRÍCOLA NA REGIÃO

| MUNICÍPIO | PRODUÇÃO AGRÍCOLA (toneladas)2009 | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|--------------|------------------|------------------|---------------|
| | Algodão Herbáceo | Arroz | Feijão | Girassol | Milho | Soja | Sorgo |
| Cláudia | 4.000 | 19.800 | 543 | 228 | 34.200 | 84.000 | 150 |
| Feliz Natal | 0 | 15.000 | 1.389 | 828 | 53.400 | 138.600 | 270 |
| Ipiranga do Norte | 8.978 | 8.700 | 12.003 | 0 | 299.288 | 493.425 | 750 |
| Itanhangá | 3.120 | 7.841 | 360 | 0 | 69.314 | 107.578 | 750 |
| Lucas do Rio Verde | 18.378 | 507 | 13.971 | 0 | 809.370 | 704.025 | 4.200 |
| Nova Mutum | 58.589 | 3.000 | 675 | 0 | 478.200 | 1.049.400 | 15.600 |
| Nova Ubiratã | 24.131 | 29.700 | 17.175 | 0 | 300.000 | 734.400 | 3.000 |
| Santa Carmem | 0 | 49.500 | 1.212 | 900 | 80.880 | 168.000 | 600 |
| Santa Rita do Trivelato | 35.977 | 3.984 | 276 | 0 | 115.960 | 420.000 | 600 |
| Sinop | 10.125 | 37.596 | 1.568 | 960 | 133.200 | 346.500 | 2.790 |
| Sorriso | 25.204 | 14.244 | 28.200 | 300 | 903.000 | 1.840.800 | 3.600 |
| Tapurah | 12.816 | 9.000 | 3.571 | 0 | 141.831 | 351.025 | 9.000 |
| Vera | 6.501 | 12.800 | 2.880 | 0 | 100.840 | 356.400 | 1.500 |
| TOTAL | 207.819 | 211.672 | 83.823 | 3.216 | 3.519.483 | 6.794.153 | 42.810 |

Fonte: IBGE 2009

TABELA 5: COMPARATIVO PRODUÇÃO AGRÍCOLA DA REGIÃO COM O ESTADO MATO GROSSO

| | PRODUÇÃO AGRÍCOLA (toneladas) | | | | | | |
|--------------------|-------------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| | Algodão Herbáceo | Arroz | Feijão | Girassol | Milho | Soja | Sorgo |
| Estado MT | 1.415.921 | 792.671 | 190.128 | 54.725 | 8.181.984 | 17.962.819 | 265.592 |
| Região | 207.819 | 211.672 | 83.823 | 3.216 | 3.519.483 | 6.794.153 | 42.810 |
| % Região/MT | 14,68% | 26,70% | 44,07% | 5,87% | 43,01% | 37,82% | 16,12% |

Fonte: IBGE 2009

TABELA 6: PRODUÇÃO PECUÁRIA DA REGIÃO

| MUNICÍPIOS | PECUÁRIA | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|--------------------|--------------------|-------------------|----------------|
| | Bovinos-cabeças | Equinos-cabeças | Suínos-cabeças | Caprinos-cabeças | Ovinos-cabeças | Galináceos-cabeças | Leite vaca (mil l) | Ovos (mil dúzias) | Mel abelha -kg |
| Cláudia | 46.895 | 352 | 1.955 | 217 | 1.694 | 20.969 | 1.634 | 23 | 300 |
| Feliz Natal | 16.372 | 139 | 1.849 | 222 | 759 | 9.286 | 336 | 22 | 4.311 |
| Ipiranga do Norte | 15.022 | 94 | 23.641 | 92 | 1.200 | 14.653 | 1.320 | 38 | 1.200 |
| Itanhangá | 39.344 | 699 | 3.547 | 40 | 916 | 24.014 | 1.152 | 91 | 200 |
| Lucas do Rio Verde | 17.186 | 375 | 194.145 | 295 | 3.056 | 3.367.108 | 1.080 | 5.431 | 12.810 |
| Nova Mutum | 107.255 | 916 | 187.680 | 216 | 12.562 | 12.894.355 | 1.440 | 5.102 | 0 |
| Nova Uiratã | 57.495 | 956 | 5.231 | 256 | 1.974 | 43.697 | 780 | 119 | 0 |
| Santa Carmem | 48.918 | 393 | 14.502 | 270 | 2.620 | 13.386 | 1.120 | 30 | 21.000 |
| Santa Rita do Trivelato | 30.684 | 287 | 35.525 | 25 | 4.142 | 3.451 | 360 | 5 | 0 |
| Sinop | 80.162 | 1.070 | 26.971 | 246 | 5.442 | 581.566 | 5.077 | 259 | 3.985 |
| Sorriso | 68.500 | 779 | 71.555 | 994 | 10.150 | 1.154.404 | 1.860 | 4.841 | 8.000 |
| Tapurah | 59.000 | 590 | 264.800 | 293 | 3.386 | 2.227.550 | 360 | 58 | 0 |
| Vera | 26.986 | 230 | 91.786 | 94 | 3.600 | 842.982 | 377 | 293 | 1.015 |
| TOTAL | 613.819 | 6.880 | 923.187 | 3.260 | 51.501 | 21.197.421 | 16.896 | 16.312 | 52.821 |

Fonte: IBGE 2009

TABELA 7: PRODUÇÃO PECUÁRIA COMPARADA REGIÃO COM O ESTADO MT.

| | Bovinos cabeças | Equinos cabeças | Suínos cabeças | Caprinos cabeças | Ovinos cabeças | Galináceos cabeças | Leite vaca mil litros |
|---------------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|--------------------|-----------------------|
| ESTADO MT | 27.357.089 | 318.249 | 1.864.818 | 39.958 | 442.682 | 47.094.310 | 680.589 |
| REGIÃO | 613.819 | 6.880 | 923.187 | 3.260 | 51.501 | 21.197.421 | 16.312 |
| % DA REGIÃO/ ESTADO | 2,24% | 2,16% | 49,50% | 8,16% | 11,63% | 45,01% | 2,39% |

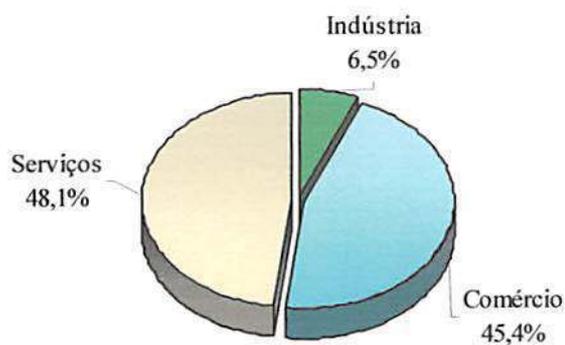
Fonte: IBGE 2009

Existem no município de Sorriso cerca de 2.357 propriedades rurais, com área total de 930.354,30 hectares, sendo que existem propriedades desde 25 hectares até 60.000 hectares.

O comércio está representado por 2.154 estabelecimentos dos mais variados como: comércio, reparação de veículos automotores, objetos pessoais e domésticos, alojamento e alimentação, transporte, armazenagem e comunicações, intermediação financeira, seguros, previdência complementar e serviços relacionados, atividades imobiliárias, administração pública, defesa e seguridade social. Esses segmentos empregam juntos 16.667 pessoas (IBGE 2009).

Segundo o Censo Econômico realizado pelo Governo do Estado de Mato Grosso, em 2007, dentre as 1.927 empresas pesquisadas 93,5% das empresas levantadas em Sorriso são do setor terciário (comércio e serviços), já o setor secundário (indústrias) representa 6,5% das empresas.

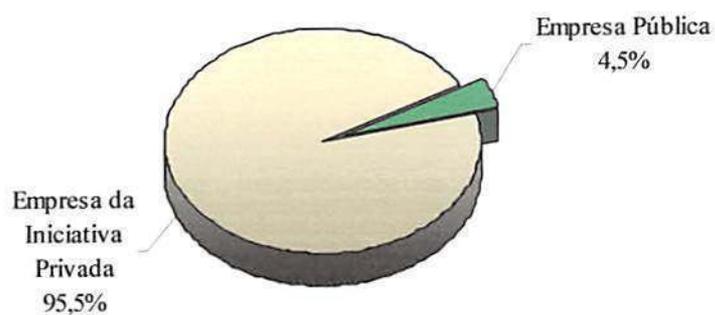
Gráfico 1. Distribuição das empresas por setor de economia:



Fonte: SEPLAN-MT/Censo Econômico – 2007 (amostragem)

Dessas empresas, verificou-se que grande parte é da iniciativa privada, conforme demonstra o gráfico abaixo:

Gráfico 2. Distribuição das empresas por forma de atuação:



Fonte: SEPLAN-MT/Censo Econômico – 2007 (amostragem)

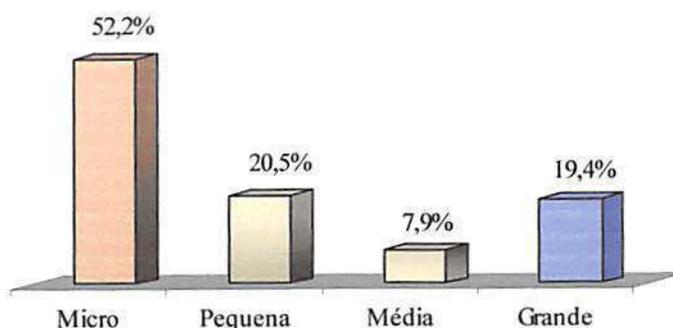
Verificou-se nesse Censo Econômico que a distribuição de funcionários, por setor de economia, se concentra mais na área do comércio e serviços, conforme demonstra dados abaixo:

Tabela 8. Distribuição dos funcionários por setor de economia das empresas:

| Setor | Funcionários | % relativo |
|--------------|--------------|--------------|
| • Indústria | 760 | 8,4 |
| • Comércio | 3.254 | 35,8 |
| • Serviços | 5.076 | 55,8 |
| Total | 9.090 | 100,0 |

Fonte: SEPLAN-MT/Censo Econômico – 2007 (amostragem)

Gráfico 3. Distribuição dos funcionários de acordo com o porte das empresas:



Obs.: Cerca de 72,7% dos funcionários trabalham em micro e pequenas empresas.

No Setor Agroindustrial o município de Sorriso conta com empresas de coleta e transformação de grãos, gerando alimentos e produzindo energia. São 435 estabelecimentos que representa as indústrias extrativas, indústria de transformação produção e distribuição de eletricidade, gás, água e da construção civil, empregando 2.990 pessoas.

Quanto ao crescimento do número de empresas, no ano de 2004 foram emitidos 1072 alvarás, em 2005 foram 530 e no ano de 2006, 1.237, em 2007 foram 3.233 e no ano de 2008 até o mês de Julho foram expedidos 3.119 alvarás. Isso mostra um crescimento vertiginoso no crescimento da economia local.

O fato de Sorriso ser um município novo, com 25 anos de emancipação, e estar em franco desenvolvimento, vêm proporcionando ao setor empresarial contínuo crescimento sócio-econômico. Com potenciais empreendimentos na região, pode-se citar: Agroindústrias; Setor Madeireiro/Moveleiro; Setor de Artesanato; Setor de Turístico; Aproveitamento de Resíduos de Madeira e Setor Tecnológico/Conhecimento.

O perfil do empreendedor sorricense, composto em sua grande maioria por migrantes da região sul do país, tem como ponto positivo, além da iniciativa e perseverança, a percepção de identificar possíveis nichos de mercado, saber

explorá-lo com criatividade, aproveitando integralmente o potencial econômico regional.

Esta região está vocacionada para as áreas ligadas as cadeias produtivas da agropecuária. A sua participação é significativa em um comparativo na economia do Estado. As autoridades políticas locais têm uma forte preocupação para a verticalização da produção, pois as questões ambientais e geográficas já não permitem uma expansão da área para extração vegetal e produção agropecuária. Necessita-se da tecnologia para otimizar a produção por meio da industrialização da matéria-prima aqui produzida para agregar valor à produção. Atualmente a região se destaca pela exportação de matéria prima *in natura*. Com a tabela abaixo, podemos verificar, a partir de alguns indicadores, a força que possui esta região na economia do Estado.

TABELA 9: DADOS COMPARATIVOS DO ESTADO DE MT EM RELAÇÃO A REGIÃO

| Itens | | Estado de MT | Região | %Região/MT |
|-------------------------|-----------------------|----------------|---------------|---------------|
| Nº Municípios | | 141 | 13 | 9,22% |
| Área em Km ² | | 903.329.700 | 76.933.080 | 8,51% |
| População | | 3.035.122 | 325.591 | 10,72% |
| MATRÍCULAS | Pré-escola | 61.945 | 8.814 | 14,23% |
| | Ens Fundamental | 524.550 | 46.160 | 8,80% |
| | Ensino Médio | 146.753 | 23.193 | 15,80% |
| | Total | 733.248 | 78.167 | 10,66% |
| DOCENTES | Pré-escola | 3.619 | 428 | 12,79% |
| | Ens Fundamental | 26.153 | 2.370 | 8,95% |
| | Ensino Médio | 8.888 | 855 | 9,98% |
| | Total | 30.660 | 3.653 | 12,03% |
| MADEIRA | Lenha m ³ | 1.953.294 | 199.068 | 10,20% |
| | Carvão ton | 76.812 | 38.500 | 50,12% |
| | Tora m ³ | 3.920.627 | 484.627 | 12,36% |
| PRODUÇÃO AGRÍCOLA | Algodão Herbáceo(ton) | 1.415.921 | 207.819 | 14,68% |
| | Arroz(ton) | 792.671 | 211.672 | 26,70% |
| | Feijão(ton) | 190.128 | 83.823 | 44,07% |
| | Girassol(ton) | 54.725 | 3.216 | 5,87% |
| | Milho(ton) | 8.181.984 | 3.519.483 | 43,01% |
| | Soja(ton) | 17.926.819 | 6.794.153 | 37,82% |
| PECUÁRIA | Sorgo(ton) | 265.592 | 42.810 | 16,12% |
| | Bovinos (cabeças) | 27.357.089 | 613.819 | 2,24% |
| | Eqüinos(cabeças) | 318.249 | 6.880 | 2,16% |
| | Suínos(cabeças) | 1.864.808 | 923.187 | 49,50% |
| | Caprinos(cabeças) | 39.958 | 3.260 | 8,16% |
| | Ovinos(cabeças) | 442.682 | 51.501 | 11,63% |
| | Galináceos(cabeças) | 47.094.310 | 21.197.421 | 45,01% |
| Leite vaca(mil litros) | 680.589 | 16.896 | 2,39% | |

Fonte:IBGE, 2009

No entanto, há de salientar que a quantidade de desligamentos tem preocupado o município, pois mesmo tendo um saldo positivo nas admissões, verificamos que grande parte dos desligamentos, é oriunda da falta de profissionalização, aperfeiçoamento e capacitação da população.

Tabela 10. Admissões e demissões no município de Sorriso

| Meses: Jan de 2008 a Jan de 2009 | | | |
|---|---------------|-------------|----------------|
| Movimentação | Município | | UF |
| | qtde | % | qtde |
| Admissões | | | |
| 1º Emprego | 1.530 | 2,25 | 68.090 |
| Reemprego | 11.851 | 4,18 | 283.657 |
| Reintegração | 0 | 0 | 394 |
| Contr. Trabalho Prazo Determ. | 60 | 2,38 | 2.523 |
| Transferência | 0 | - | 0 |
| Total | 13.441 | 3,79 | 354.664 |
| Desligamentos | | | |
| Dispensados sem Justa Causa | 5.219 | 2,78 | 187.417 |
| Dispensados com Justa Causa | 115 | 3,32 | 3.464 |
| A Pedido | 4.255 | 4,7 | 90.549 |
| Término de Contrato | 1.716 | 4 | 42.942 |
| Aposentadoria | 3 | 1,4 | 214 |
| Morte | 20 | 2,26 | 886 |
| Término Contrato Prazo Determ. | 184 | 6,18 | 2.975 |
| Transferência | 0 | - | 0 |
| Total | 11.512 | 3,5 | 328.447 |
| Varição Absoluta | 1.929 | | 26.217 |
| Varição Relativa | 17,83 % | | 6,41 % |
| Número de empregos formais 1º Janeiro de 2009 | 12.701 | 2,68 | 473.854 |
| Total de Estabelecimentos Janeiro de 2009 | 3.747 | 2,96 | 126.782 |

Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego/CAGED

Além disso, o município de Sorriso é considerado um Pólo Regional de Saúde, o município conta com um Hospital Regional público, no sistema de Consórcio, abrangendo 13 municípios circunvizinhos, tendo uma estrutura de 94 leitos, UTIs, ambulatórios, pronto-socorro, laboratórios de análises e 01 centro municipal de saúde.

O atendimento à saúde municipal está organizado em 14 Unidades Básicas da Família (PSF), abrangendo 90% da população, contando com 05 Postos de Saúde, com atendimento odontológico. Isso torna o município, um grande pólo para a profissionalização.

46

2.3. O PERFIL EDUCACIONAL DO MUNICÍPIO DE SORRISO

Na Educação Infantil, Ensino Fundamental, Médio e Superior, o município possui 29 escolas públicas municipais, 05 escolas públicas estaduais, e 12 escolas particulares, totalizando 15.869 alunos na Educação Básica. Conta ainda com 01 biblioteca municipal, e 01 biblioteca multimídia.

Tabela 11 – Escolas existentes no município de Sorriso

| Tipo | Municipal | Estadual | Federal | Particular | Total |
|---|-----------|-----------|----------|------------|-----------|
| Educação Infantil | 10 | - | - | 04 | 14 |
| Ensino Fundamental | 03 | - | - | - | 03 |
| Educação Infantil e Ensino Fundamental | 16 | - | - | - | 16 |
| Educ. Infantil, Ens. Fundamental e Ens. Médio | - | - | - | 04 | 04 |
| Ens. Fundamental e Médio | - | 03 | - | - | 03 |
| Ensino Médio | - | 01 | - | - | 01 |
| Profissionalizante | - | - | - | 02 | 02 |
| Superior | - | 01 | - | 02 | 03 |
| TOTAL | 29 | 05 | - | 12 | 46 |

Fonte: Secretaria Municipal de Educação e Cultura de Sorriso

A Torre do Saber oferece à sociedade sorricense uma biblioteca interativa, com CD's e Internet, que objetiva desenvolver educadores e educandos no contato direto com a tecnologia de ponta, conceitos e informações globalizadas, além da oportunidade de adaptação às grandes mudanças de telemática.

Visando dar oportunidade às crianças carentes do município através do esporte, lazer e cultura como forma social e preventiva, a Prefeitura Municipal de Sorriso, através da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte, possui projetos sociais, que permite o acesso à prática desportiva, com subsídios que complementam a formação da criança, livrando-as da situação de risco social.

No desenvolvimento humano, Sorriso hoje conta com Faculdades particulares, sendo uma a FAIS – Faculdade de Sorriso, oferecendo os Cursos de Administração, Letras, Direito e Normal Superior, a outra a FACEM (Faculdade Centro Mato-grossense) com os cursos de Agronomia e Educação Física, e a UNEMAT (Universidade do Estado de Mato grosso), com o Curso de Bacharel em Administração e Licenciatura plena em Pedagogia, além de faculdades de ensino a distância, como a UAB – Universidade Aberta do Brasil.

No ano de 2009, conforme Tabela 12, os treze municípios que circundam a região de Sorriso possuíam 78.167 alunos matriculados na educação básica. Havia um total de 46.160 alunos no Ensino Fundamental e 23.193 no Ensino Médio.

Tabela 12 – Indica o número de alunos por nível de ensino dos municípios da região abrangente da Escola Técnica Agrícola na região central de MT.

| Município | Ensino Pré Escolar | Ensino Fundamental | Ensino Médio |
|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Cláudia | 310 | 2.118 | 293 |
| Feliz Natal | 457 | 2.367 | 371 |
| Ipiranga do Norte | 154 | 853 | 230 |
| Itanhangá | 210 | 1.105 | 338 |
| Lucas do Rio Verde | 1.770 | 2.118 | 6.885 |
| Nova Mutum | 738 | 1.182 | 4.565 |
| Nova Ubiratã | 291 | 1.696 | 428 |
| Santa Carmem | 94 | 830 | 227 |
| Santa Rita do Trivelato | 95 | 462 | 114 |
| Sinop | 2.323 | 18.911 | 5.810 |
| Sorriso | 1.838 | 11.138 | 2.893 |
| Tapurah | 290 | 1.613 | 590 |
| Vera | 244 | 1.767 | 449 |
| TOTAL | 8.814 | 46.160 | 23.193 |

Fonte: IBGE 2009.

Realizando análise de comparativos estatísticos dos municípios desta região, ano a ano percebe-se que há um crescimento expressivo nas matrículas em todos os níveis de ensino. O poder público encontra sérias dificuldades em construir estruturas e ofertar cursos para atender toda a sua demanda.

Verifica-se ainda, que são jovens que estão em processo de inserção no mercado de trabalho e que necessitam de qualificação profissional, fato que é um apelo ao poder público para mobilizar e tomar todas as providências cabíveis para atender esta necessidade. Uma Escola Técnica Agrícola de Ensino Médio nesta região será um passo significativo como solução de parte desta problemática ora gritante: atender uma demanda expressiva de alunos egressos do Ensino Fundamental; qualificar mão-de-obra; possibilitar a inclusão social através da capacitação, emprego e renda, atendendo uma demanda de mão-de-obra na área agrícola.

Esta região tem necessidade de qualificação de mão-de-obra praticamente em todas as áreas, por ser região nova e de crescimento rápido. Possui um potencial enorme, alta produção de matéria prima. Sorriso está preparado para receber uma Escola Técnica Agrícola de Ensino Médio, pois há todas as condições para isso. É um município pólo, tem forte expressão econômica no cenário regional, é cortado pelas principais vias do Estado (BR 163, BR 242), é possível realizar parcerias com a iniciativa privada para obtenção da área e auxílio na manutenção, está com vontade política, tem necessidade de qualificação de mão-de-obra, há falta de ensino público gratuito profissionalizante para nossos jovens, tem três assentamentos agrários que necessitam de apoio e condições técnicas para produção, uma extensa área agrícola.

Sorriso é um pólo de desenvolvimento constante, o que requer profissionais qualificados, para as mais variadas áreas de trabalho. No entanto, a pequena oferta de formação específica impõe-se como uma barreira, para os

jovens que buscam conquistar o primeiro emprego ou para os adultos que precisam de permanente atualização. Na condição de centro do agronegócio e com um desenvolvimento industrial crescente, Sorriso tem o desafio de ampliar, significativamente a oferta de educação profissional e tecnológica, de modo compatível com as necessidades locais.

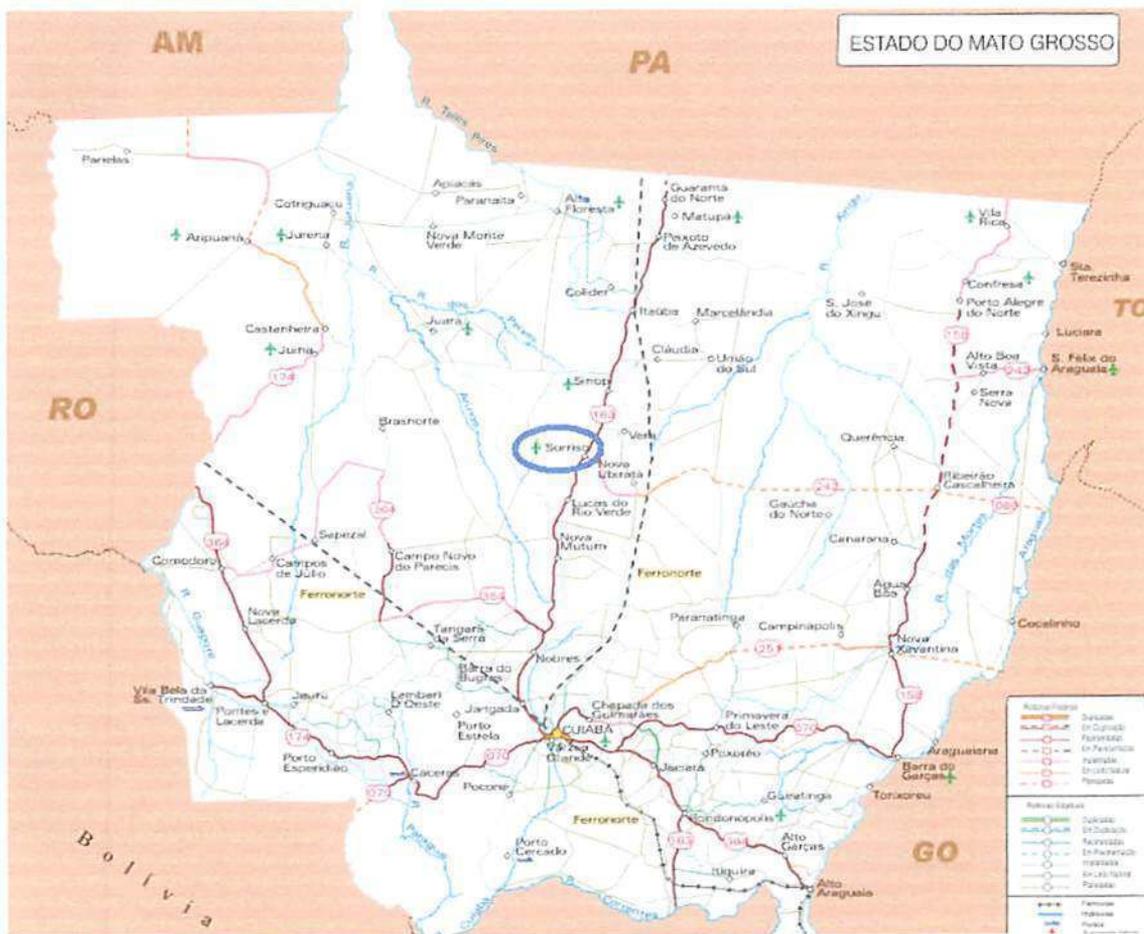
Justifica-se oferecer cursos técnicos com essas características para atender a demanda de alunos egressos (Tabela 12) do ensino fundamental da cidade de Sorriso e dos municípios da região, com o objetivo de atender a crescente necessidade das mais variadas áreas do mercado de trabalho, uma vez que a circunscrição geográfica é bastante progressista e vem se destacando a nível nacional pelo grande desenvolvimento econômico que ora se apresenta. Dentre as necessidades nas áreas de mão-de-obra qualificada para o mercado de trabalho desta região, destaca-se: a Agroindústria, a Tecnológica, a do Comércio, a Pública, do Meio Ambiente e Saúde.

Além disso, devido as grandes distâncias (Tabela 13), os alunos da região são obrigados a procurar outros municípios para completar os seus estudos, como exemplo, temos diariamente 06 (seis) ônibus saído para o município de Sinop e 02 (dois) ônibus para o município de Lucas do Rio Verde. Além da dificuldade da distância, esses municípios também não oferecem toda a qualificação necessária para a população, e isso faz com que muitos deles vão para a Capital (Cuiabá) ou para outros Estados, e no final dos seus estudos, acabam optando por não mais voltar para a sua região origem.

| Tabela 13 – Distância Rodoviária dos Maiores Municípios do Estado | |
|---|-----------------|
| Municípios | Distância em km |
| Cuiabá | 423* |
| Várzea Grande | 414 |
| Rondonópolis | 634 |
| Sinop | 87 |
| Cáceres | 607 |
| Tangará da Serra | 504 |
| Primavera do Leste | 658 |
| Barra do Garças | 932 |
| Alta Floresta | 400 |
| Pontes e Lacerda | 837 |
| Juína | 546 |
| Juara | 355 |
| Guarantã do Norte | 306 |
| Barra do Bugres | 421 |
| Lucas do Rio Verde | 63 |

Fonte: Guia 4 Rodas – Editora Abril – 2005

* Sede do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso - IFMT



3. JUSTIFICATIVAS PARA A IMPLANTAÇÃO DE UMA ESCOLA TÉCNICA AGRÍCOLA DE ENSINO MÉDIO EM SORRISO-MT

Uma escola que faz sentido é aquela que visa à formação integral do indivíduo, em que os alunos desenvolvem uma consciência política para contextualizar os conteúdos que aprendem em sala de aula, percebendo, de maneira crítica, que não estão desvinculados da realidade social, bem como em formar jovens capazes de produzir, de forma eficiente, no mundo globalizado e dinâmico em que se apresenta na atualidade.

A implantação de cursos técnicos e tecnológicos profissionalizantes seria uma maneira de aproximar, incluir, incentivar, aprimorar e despertar capacidades e aptidões em diversos setores.

Sabe-se que a maioria dos jovens alunos da Rede Pública de Ensino, não dispõe de acesso aos cursos profissionalizantes por não existirem instituições para tal. Outro fator determinante neste sentido, quando existem instituições privadas que oferecem tais cursos, os alunos carecem de recursos financeiros.

Em razão disto, a implantação de cursos por instituições públicas de forma gratuita dessa natureza, contribuirá para a inserção desses jovens no mundo do trabalho, bem como reduzirá a exploração do trabalho juvenil como mão-de-obra barata e desqualificada, colocando no mercado profissionais bem preparados, superando a histórica exclusão social devido a falta de oportunidades e qualificação, atendendo a muitas das demandas na área de emprego, renda e inclusão social.

A Constituição brasileira, em seu artigo 205, estabelece: "A educação é direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho". No entanto, entre a intenção do constituinte e a realidade, há uma grande distância.

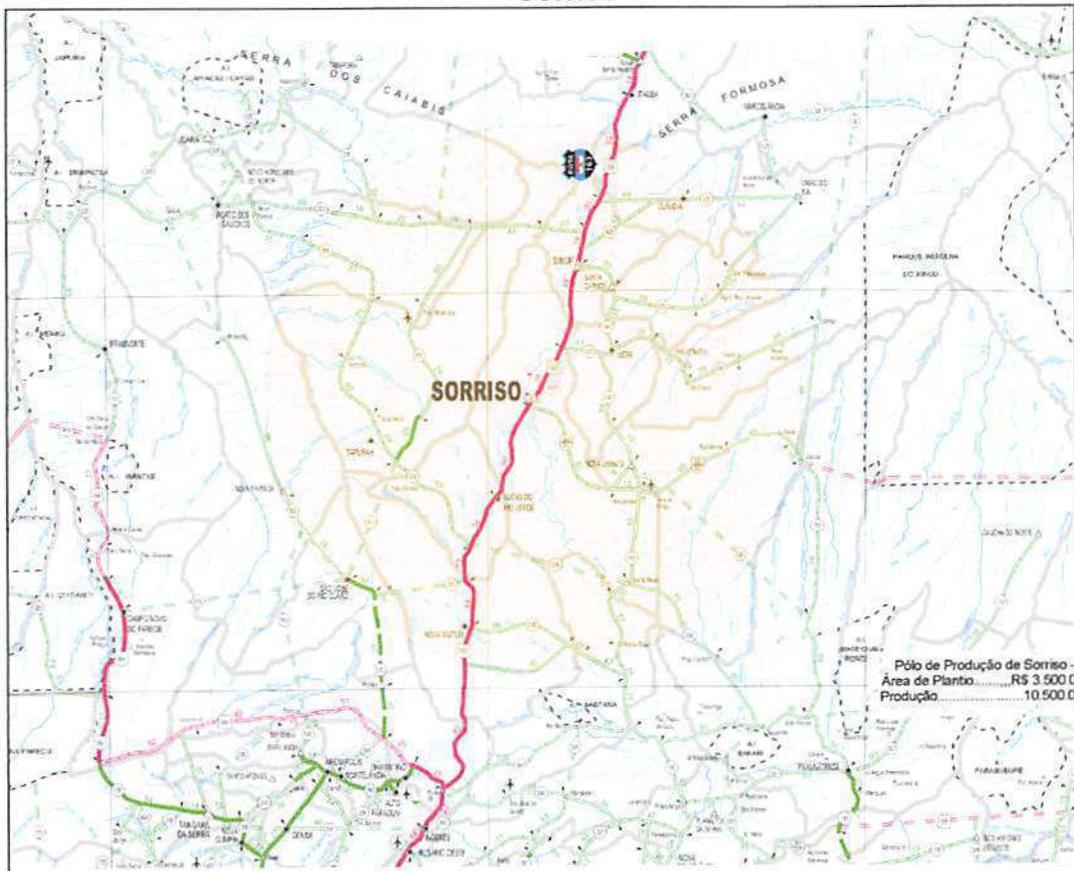
O mercado de trabalho está passando por mudanças profundas: os avanços tecnológicos e as novas expectativas das empresas que agora enfrentam mercados globalizados e competitivos fizeram com que surgissem também novas exigências em relação ao desempenho dos profissionais.

Atualmente, o profissional precisa cumprir duas exigências fundamentais: ter uma sólida formação geral e uma boa educação profissional. Uma das possibilidades para profissionais que já estejam empregados ou desejam uma melhor colocação são os cursos técnicos profissionalizantes, que poderão ser oferecidos já no ensino médio. Estes cursos são opções que comparando com as faculdades, formam profissionais qualificados a atuar nas diversas áreas ligadas a produção agrícola, além de gerar mais emprego e de forma imediata do que os de nível superior.

Por esta razão, propomos um Projeto de implantação de uma Escola Técnica Agrícola de Ensino Médio, no município de Sorriso, visando a integração e o desenvolvimento regional, na busca incessante de melhores

condições de vida para a população que integram a região de Sorriso que compreendem os municípios de Sorriso, Lucas do Rio Verde, Vera, Nova Ubiratã, Ipiranga do Norte, Tapurah, Santa Rita do Trivelato, Itanhangá, Nova Mutum, Santa Carmem, Sinop, Cláudia e Feliz Natal. A implantação de cursos técnicos agrícola na região proporcionará um processo de inserção social, advinda da qualificação da mão-de-obra, possibilitando geração de emprego e renda e conseqüentemente melhor qualidade de vida à população regional.

Mapa da área de abrangência da Escola Técnica Agrícola de Ensino Médio em Sorriso



5. ÁREA PARA IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA AGRÍCOLA

O município de Sorriso-MT caracteriza-se por ser expoente no agronegócio. A agricultura empresarial, apoiada no desenvolvimento tecnológico, das empresas multinacionais, Fundação MT, organizações dos próprios agricultores e suas iniciativas, e o *boom* do agronegócio, fazem com que o município consiga ter sucesso neste setor.

Da mesma forma, Sorriso está conseguindo empreender na agricultura familiar, com o cultivo de hortifrutigranjeiros. No Estado Sorriso se destaca como um dos maiores produtores, apesar de que ainda não atende a demanda local.

Com esta preocupação, houve uma mobilização geral da comunidade sorrisense e sensibilização das autoridades federais, que resultou na destinação de um campus do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia – IFMT, na sede de Sorriso. Como Sorriso se destaca no agronegócio, está se articulando para ser implementado uma extensão, no meio rural do IFMT/Sorriso, com cursos específicos na área técnica atendendo a agricultura empresarial e a agricultura familiar. Para tanto, há a disposição do reitor do IFMT para tal empreendimento. O que se precisa é uma área apropriada para tal.

Em Sorriso, há vários assentamentos. Um deles, o Assentamento Jonas Pinheiro – Poranga, possui 216 (duzentos e dezesseis) famílias assentadas, margeia a BR 163, com aproximadamente 20 km da sede do município. A área total corresponde a 3.447,5 ha (três mil, quatrocentos e quarenta e sete, vírgula cinco hectares). Deste total, há 2.365,14 ha (dois mil, trezentos e sessenta e cinco, vírgula trinta e seis hectares) de área aberta. De vegetação remanescente há 1.082,14 ha (hum mil, oitenta e dois, vírgula quatorze hectares). Há um projeto de irrigação de 06 (seis) hectares para cada assentado, com recursos do governo federal. Tem instalada uma farinheira equipada, que se encontra desativada no momento. Tem projeto de instalação de um resfriador para os produtos dos assentados. A prefeitura, juntamente com outras entidades: EMPAER, Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Econômico Social e Ambiental Alto Teles Pires, EMBRAPA, SEDRAF, INCRA, está desenvolvendo projetos junto as famílias assentadas no âmbito da agricultura familiar, como: hortifrutigranjeiros, bovinocultura de leite, apicultura.

No Assentamento Jonas Pinheiro há uma reserva legal de 179,79 ha (cento e setenta e nove, vírgula setenta e nove hectares). Esta reserva encontra-se em grande parte invadida por sem terras. O que propomos ao INCRA que, se possível, rever a área legal deste assentamento, destinando outro local. A atual área de reserva legal poderia atender em parte os que estão ocupando, pois já desmataram a área, construíram casas, estão plantando e criando animais. Outra parte desta área poderia ser destinada para a Escola Técnica Agrícola que estamos propondo. Interessante nesta região, pois é uma área pública que pode atender uma necessidade premente na região. Sendo no interior do assentamento, beneficiará diretamente os filhos dos assentados, fortalecerá as famílias a permanecerem e produzirem ali.

Próximo há diversas áreas de fazendeiros que poderão ser parceiros no que se refere a manuseio de máquinas e outras técnicas da agricultura empresarial.

Em anexo, há um mapa com imagem de satélite, demonstrando o Loteamento. Em outro há a demonstração da área de reserva legal, a qual se encontra em grande parte desmatada e ocupada por sem-terra.