



Centros de Excelência em Educação Profissional e Assistência Técnica Rural



Compromisso com o Brasil

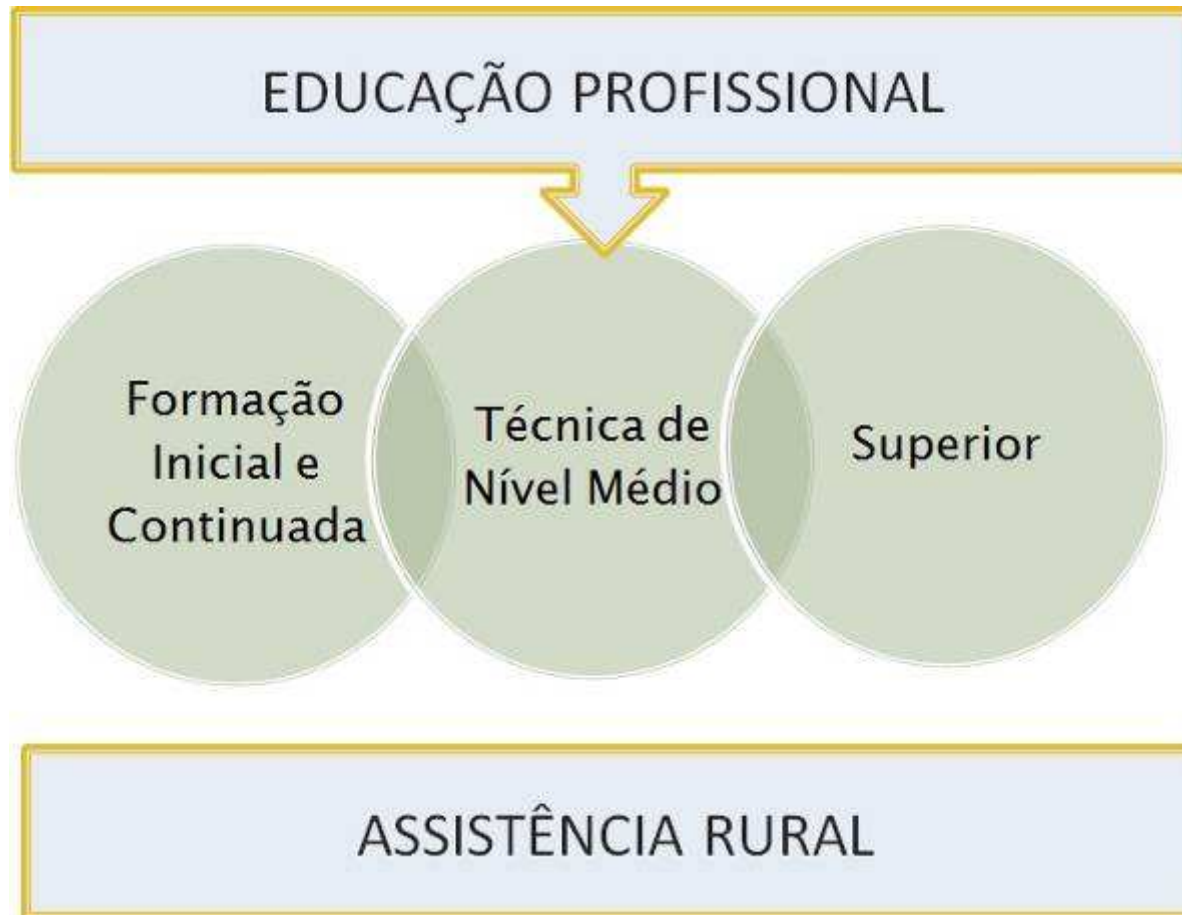
Premissas Gerais

- *Centros nacionais de educação profissional “vocacionados” ou especializados para as principais cadeias produtivas do agronegócio brasileiro;*
- *Serviços integrados de educação profissional e tecnológica e de assistência técnica;*
- *Excelência sustentada por qualidade e inovação em: educação profissional, assistência técnica continuada;*
- *Cooperação científica com parceiros nacionais e internacionais;*
- *Produção de conteúdo e desenvolvimento de programas Nacionais de Ensino Presencial;*
- *Atualização e aperfeiçoamento de instrutores e técnicos de assistência rural do SENAR de todo o Brasil;*
- *Formação de produtores;*
- *Modelo de operação compartilhado com planejamento, desenvolvimento, controle e avaliação, pela Administração Central e implantação, execução e gestão, pelas Administrações Regionais;*

Objetivo Geral

Contribuir para a competitividade e o desenvolvimento do setor agropecuário brasileiro através da qualificação profissional de produtores e trabalhadores rurais, da formação de técnicos de nível médio, e do incentivo à pesquisa, empreendedorismo e inovação nas principais cadeias produtivas do agronegócio.

Portfólio de Serviços



Capacidade Instalada*

PROGRAMA	POR CENTRO	TOTAL
<i>Ensino Presencial</i>	<i>3.872</i>	<i>42.592</i>
<i>Formação Inicial Continuada</i>	<i>2.400</i>	<i>26.400</i>
<i>Qualificação Profissional de Instrutores</i>	<i>256</i>	<i>2.816</i>
<i>Qualificação Profissional de Assistentes Técnicos</i>	<i>960</i>	<i>10.560</i>
<i>Técnico de Nível Médio</i>	<i>256</i>	<i>2.816</i>
<i>Educação a Distância**</i>	<i>1.000</i>	<i>11.000</i>
<i>Técnico a distância</i>	<i>500</i>	<i>5.500</i>
<i>Superior a distância</i>	<i>500</i>	<i>5.500</i>
<i>TOTAL</i>	<i>4.872</i>	<i>53.592</i>

Nota Explicativa

*Baseado em oferta anual de vagas e atendimento em 2 (dois) turnos. Previsão inicial

**Considera apenas vagas oferecidas no próprio centro sob a forma de polo de apoio presencial. No caso do técnico, centro é o certificador.

Metas Estratégicas

- ***Criar 11 centros de excelência especializados para as principais cadeias produtivas do agronegócio até 2018⁽¹⁾;***
- ***Oferecer 11 cursos técnicos de nível médio presenciais, sendo 1 curso especializado por centro, até 2018;***
- ***Formar 14.080 novos técnicos de nível médio até 2020^(2,3);***
- ***Qualificar 2.400 produtores e trabalhadores rurais por ano e por centro em cursos de formação inicial e continuada ou qualificação profissional⁽⁴⁾;***
- ***Qualificar 720 instrutores do SENAR até 2017, por centro.***
- ***Qualificar 2.880 técnicos de campo para assistência técnica até***
- ***2017⁽⁵⁾.***

Notas Explicativas

¹Correspondente ao 3º ano de operação e último ano do cronograma físico de execução.

²Presencial + Educação a Distância.

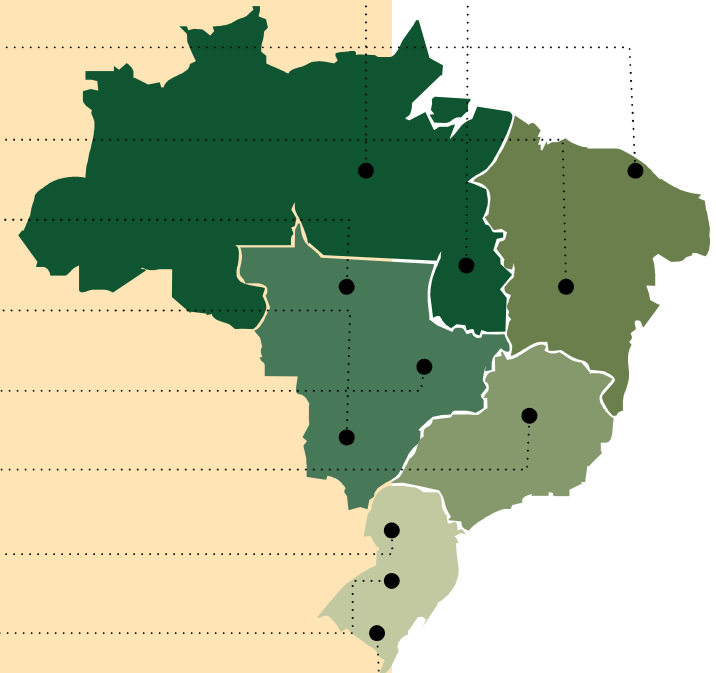
³2020 = 5 anos.

⁴Considera cursos com carga horária de 40 horas oferecidos em dois turnos e com turmas de 30 alunos.

⁵Curso de qualificação profissional com (dois) meses de duração.

Cadeias Produtivas e Localização Geográfica

- **Palma de Óleo** : *Pará*
- **Silvicultura**: *Tocantins*
- **Caprinocultura**: *Ceará*
- **Fruticultura**: *Bahia*
- **Grãos e Pecuária de corte**: *Mato Grosso*
- **Cana-de-açúcar**: *Mato Grosso do Sul*
- **Bovinocultura de Leite**: *Goiás*
- **Cafeicultura**: *Minas Gerais*
- **Avicultura**: *Paraná*
- **Suinocultura**: *Santa Catarina*
- **Ovinocultura**: *Rio Grande do Sul*



Fontes de Financiamento

Programa BNDES de Qualificação

Condições Gerais

<i>ITEM</i>	<i>% FINANCIÁVEL</i>	<i>TX. JUROS</i>	<i>CARÊNCIA</i>	<i>PRAZO DE PAGAMENTO</i>
<i>Infraestrutura</i>	<i>90%</i>	<i>6,4% a.a.</i>	<i>3 anos</i>	<i>7 anos</i>
<i>Máquinas e equipamentos</i>	<i>90%</i>	<i>3,5% a.a.</i>	<i>2 anos</i>	<i>8 anos</i>
<i>Capital de giro</i>	<i>30%</i>	<i>6,5% a.a.</i>	<i>3 anos</i>	<i>7 anos</i>

Simulação Financiamento BNDES por Centro

ITEM	INVESTIMENTO TOTAL (R\$)	VALOR FINANCIÁVEL (R\$)	DESEMBOLSO MENSAL (R\$)		
			de 1 a 24 meses	de 25 a 36 meses	de 37 a 120
<i>Infraestrutura</i>	<i>5.000.000</i>	<i>4.500.000</i>	<i>24.000</i>	<i>24.000</i>	<i>78.000</i>
<i>Máquinas e equipamentos</i>	<i>2.500.000</i>	<i>2.250.000</i>	<i>7.300</i>	<i>34.000</i>	<i>34.000</i>
<i>Capital de giro</i>	<i>1.000.000</i>	<i>1.000.000</i>	<i>5.400</i>	<i>5.400</i>	<i>18.000</i>
TOTAL	8.500.000	7.750.000	36.700	63.400	130.000
<i>SENAR AC(50%)</i>	-	-	<i>18.350</i>	<i>31.700</i>	<i>65.000</i>
<i>SENAR AR</i>	-	-	<i>18.350</i>	<i>31.700</i>	<i>65.000</i>

OBS:

Juros no período de carência é pago trimestralmente durante os três primeiros anos para Infraestrutura e durante os 2 primeiros anos para Máquinas e Equipamentos.

Custos preliminares para Operacionalização

<i>DESCRIÇÃO</i>	<i>VALOR/MÊS R\$</i>	<i>VALOR/ANO R\$</i>	<i>%</i>
<i>DESPEAS DE GESTÃO EXECUTIVA</i>	<i>31.960,00</i>	<i>415.480,00</i>	<i>9,8</i>
<i>DESPEAS ADMINISTRATIVAS – PESSOAL</i>	<i>76.200,00</i>	<i>990.600,00</i>	<i>18,2</i>
<i>DESPEAS ADMINISTRATIVAS – GERAIS</i>	<i>31.925,00</i>	<i>383.100,00</i>	<i>9,1</i>
<i>DESPEAS COM SERVIÇOS DE TERCEIROS</i>	<i>23.800,00</i>	<i>285.600,00</i>	<i>6,8</i>
<i>DESPEAS DE EDUCAÇÃO – PESSOAL</i>	<i>182.200,00</i>	<i>2.368.600,00</i>	<i>56,1</i>
<i>TOTAL DAS DESPEAS OPERACIONAIS</i>	<i>346.085,00</i>	<i>4.443.380,00</i>	<i>100</i>

Definições das Administrações Regionais

- *Seleção e formalização do parceiro estratégico do Centro de Excelência;*
- *Definição do Município e identificação de terreno para construção do Centro;*
- *Levantamento e providências de licenças necessárias para liberação do terreno para construção;*
- *Indicação de especialistas para formação dos Comitês Técnicos Nacionais por cadeia produtiva ;*
- *Definição das coordenações: técnica e pedagógica para as ações no âmbito dos projetos pedagógicos;*
- *Verificação e avaliação da disponibilidade de equipamentos e laboratórios dos parceiros;*
- *Avaliar necessidade de investimento para construção ou adequação de instalações;*
- *Sugestão preliminar sobre as necessidades de áreas complementares ao projeto conceitual e arquitetônico apresentados;*
- *Validação, pelos superintendentes, das informações fornecidas pelos profissionais da respectiva AR.*

Atividades - Coordenadores Técnicos

- *Especialistas na cadeia produtiva com atuação e dedicação exclusiva às seguintes atividades pertinentes ao projeto:*
 - 1) *Definição dos laboratórios da respectiva cadeia produtiva;*
 - 2) *Elaboração da relação de equipamentos, materiais e insumos necessários para cada laboratório definido, com respectivos valores de aquisição;*
 - 3) *Elaboração da relação de mobiliário necessário para montagem dos centros, com respectivos valores de aquisição;*
 - 4) *Definição das informações básicas para o projeto executivo, conforme orientações a serem fornecidas pelo consultor arquiteto;*
 - 5) *Sugestão de layout para os laboratórios especializados;*
 - 6) *Indicação de especialistas para atuação nas várias etapas referentes à organização curricular e conteúdos de material didáticos.*

Atividades - Coordenadores Pedagógicos

- *Especialistas na cadeia produtiva com atuação e dedicação exclusiva às seguintes atividades pertinentes ao projeto:*
 - 1) *Assessorar reuniões dos Comitês Técnicos Nacionais;*
 - 2) *Elaborar: organização curricular do curso técnico, segundo orientações da consultoria pedagógica da AC; participar da elaboração da listagem de equipamentos inerentes ao processo pedagógico (computador, projetor, tablet, lousa...);*
 - 3) *Elaborar itinerários formativos;*
 - 4) *Desenvolver, com equipe própria, os conteúdos que compõem os recursos didáticos necessários ao desenvolvimento do processo educativo: livros, publicações, apostilas, cartilhas, etc.*

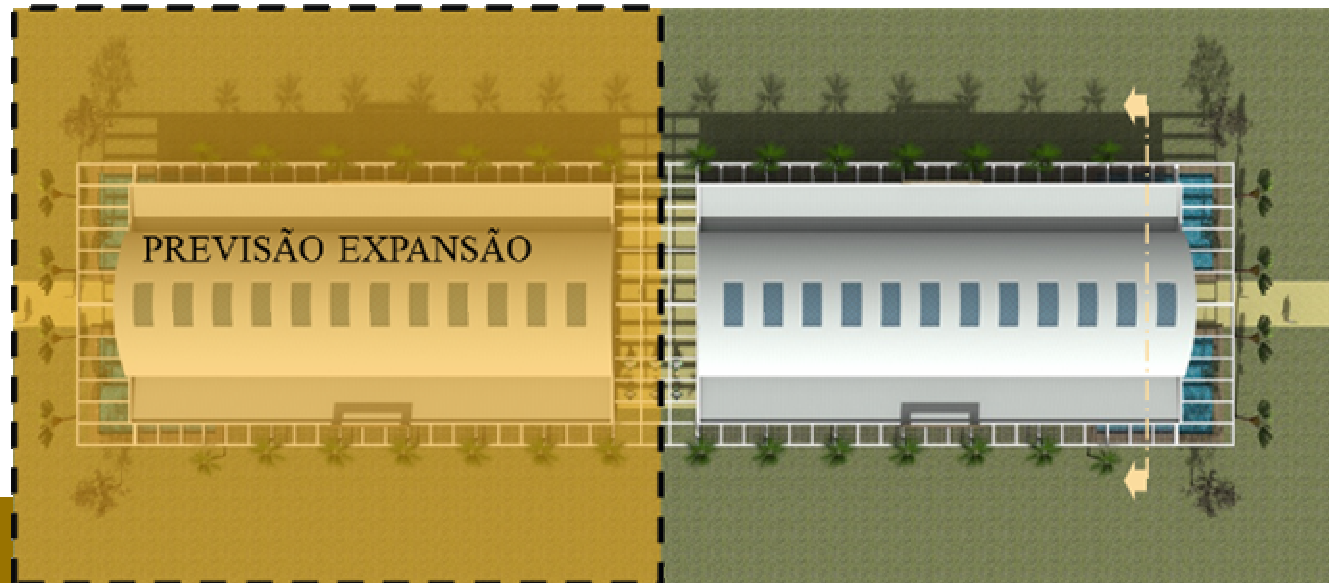
Projeto Arquitetônico



Projeto Arquitetônico

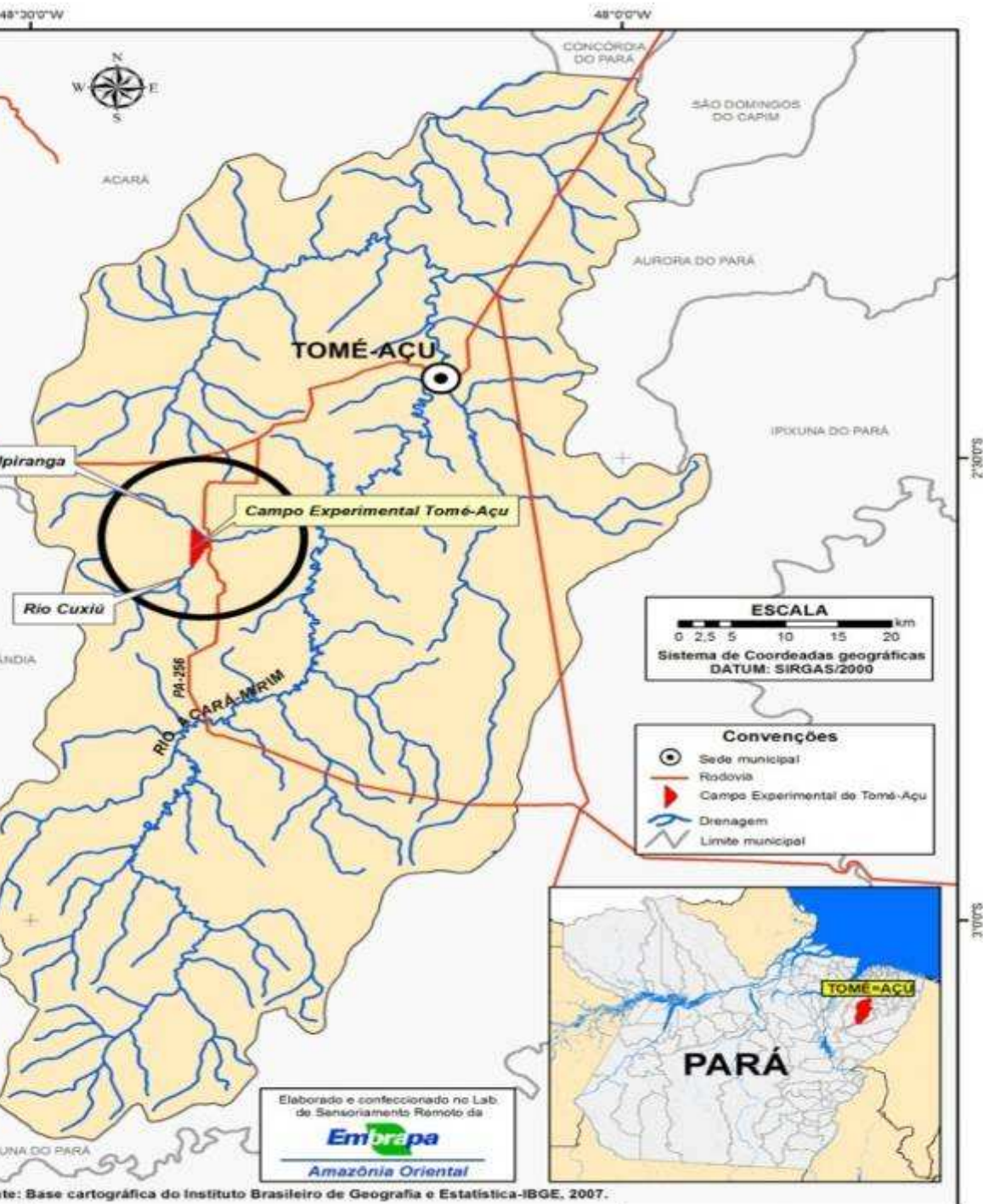


Projeto Arquitetônico

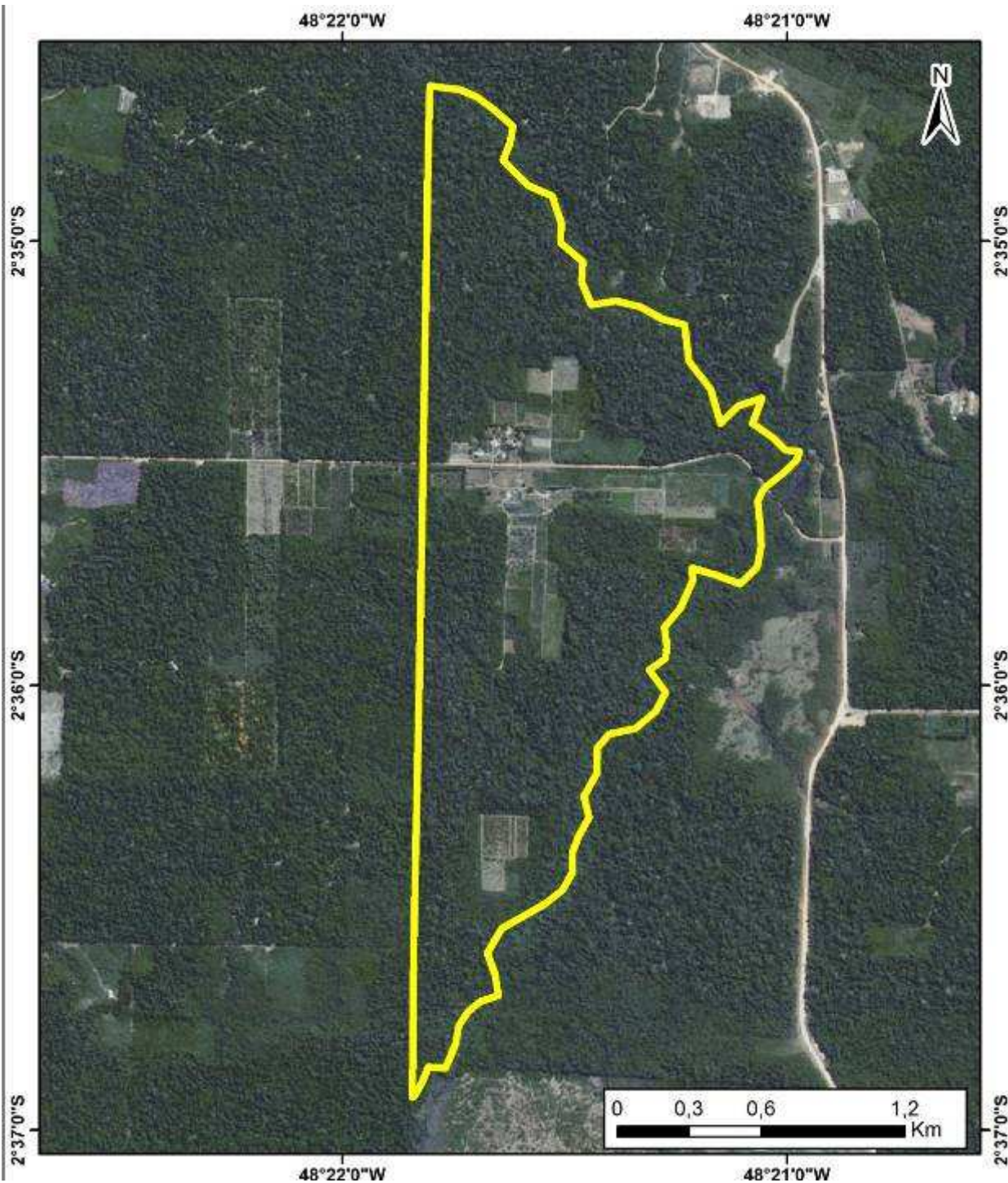


O Centro de Excelência em Óleo de Palma

- *Estado: Pará;*
- *Município: Tomé Açu;*
- *Local de construção do Centro: Área da Embrapa (já liberada);*
- *Comitê Técnico Nacional: Já constituído;*
- *Definição das coordenações técnica e pedagógica: Já definido;*
- *Estrutura de arquitetura: Já estabelecida e aprovada;*
- *Definição de laboratório, oficinas e áreas demonstrativas: Já estabelecidas;*



Localização do Centro de Excelência em Óleo de Palma



*Vista aérea da área do
Centro de Excelência
Óleo de Palma, em Tor
Açu*

Dimensão: 225 hectares















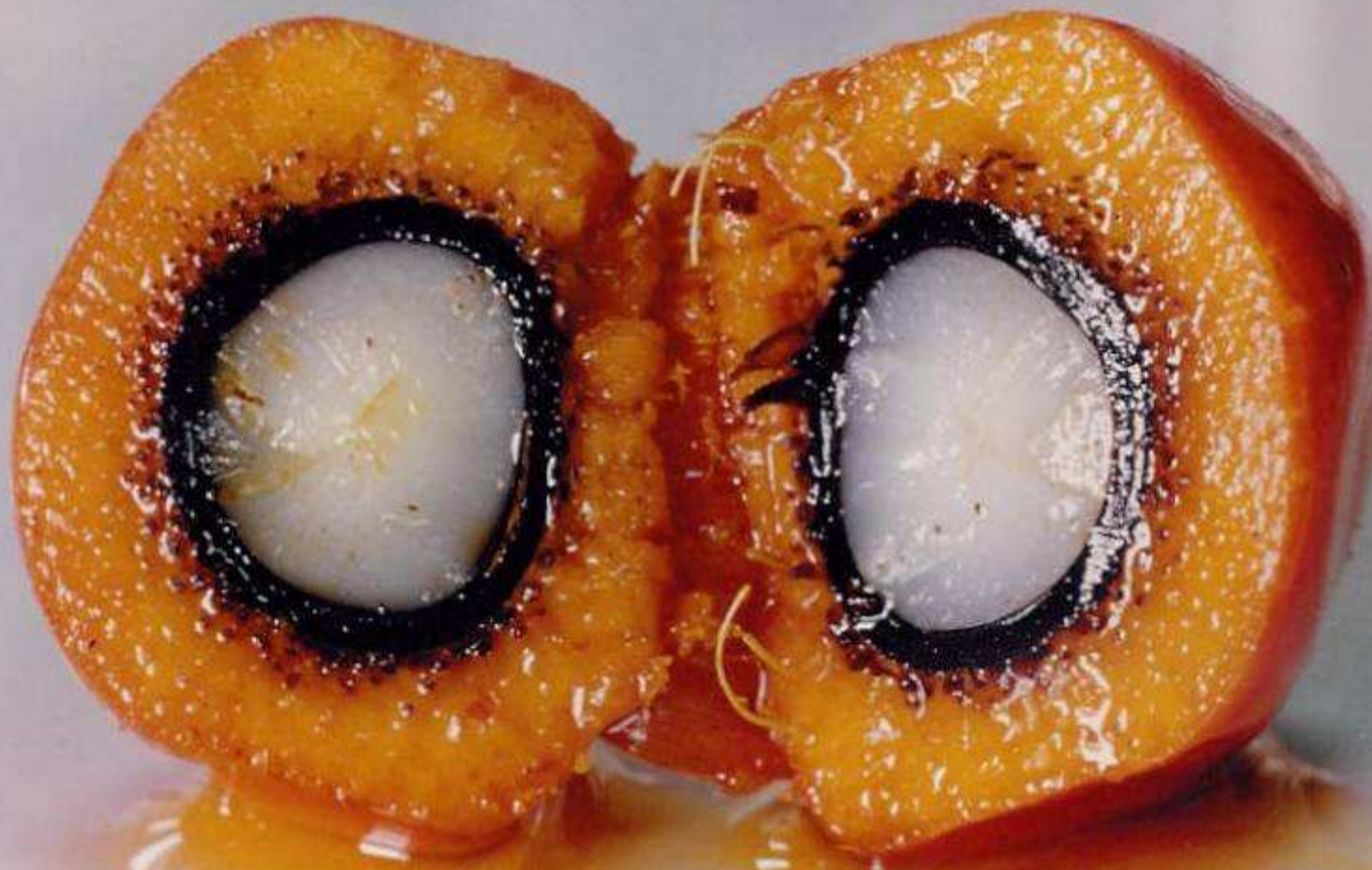








OBRIGADO PELA ATENÇÃO



e-mail: emeleocipio@gmail.com