

O desafio da educação no campo

Otávio Celidonio

Produtividade dos cereais (kg/ha)



4.641



4.555



5.407



5.625



2.137



7.637

Produtividade da mão de obra (US\$/ano)



\$10.386



\$24.581



\$29.494



\$41.890

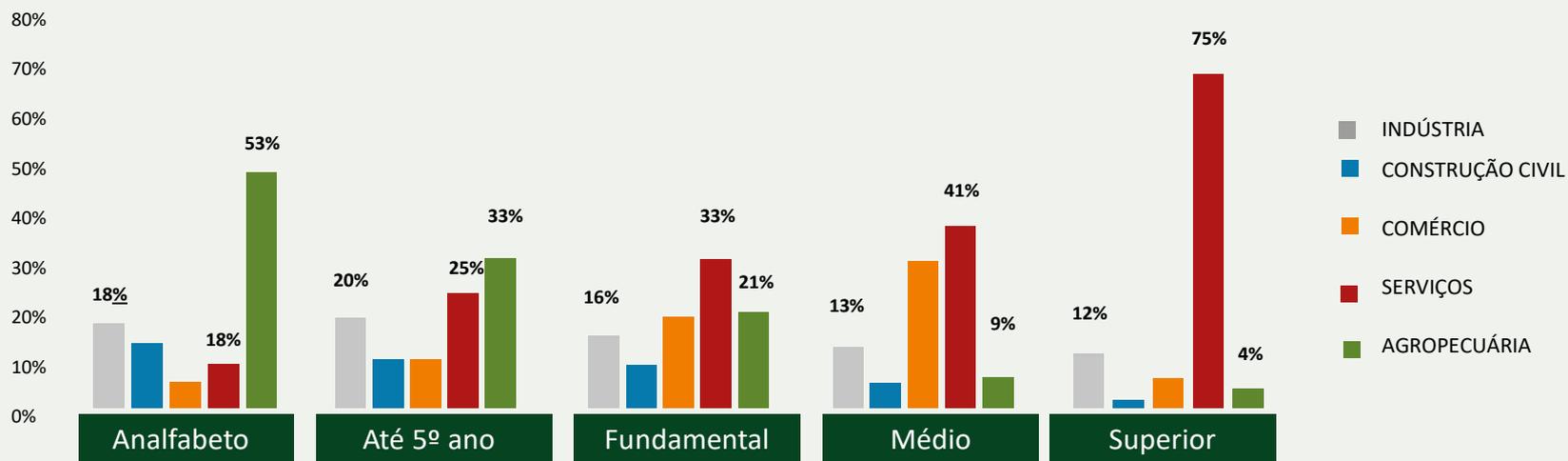


\$58.154



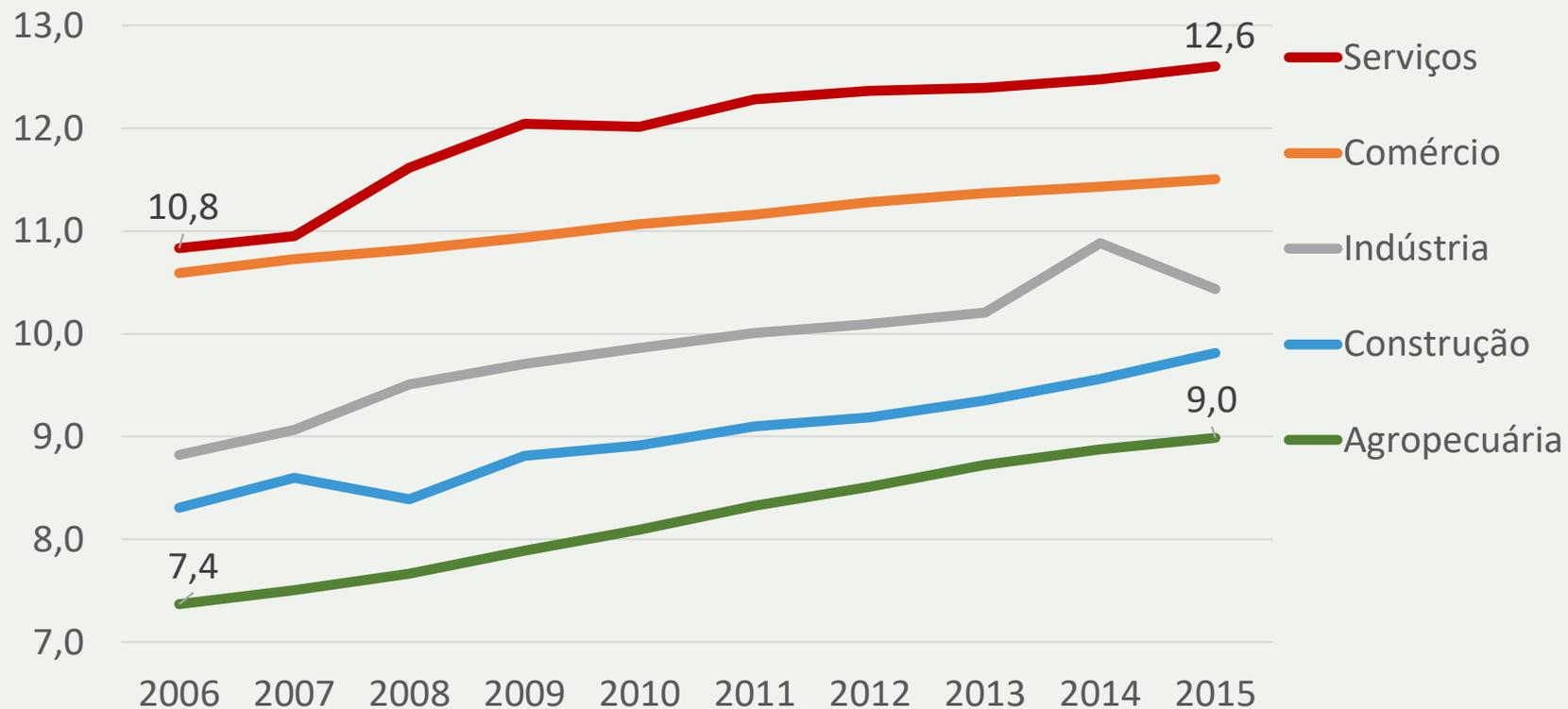
\$78.224

Nível de escolaridade em Mato Grosso em 2014

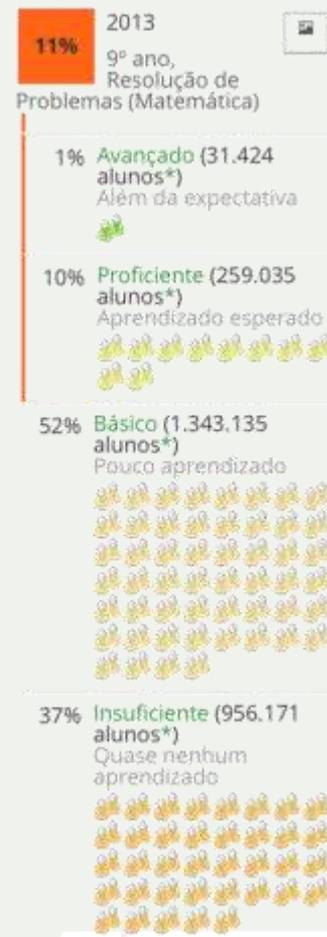


é a chave para a mão de obra no setor

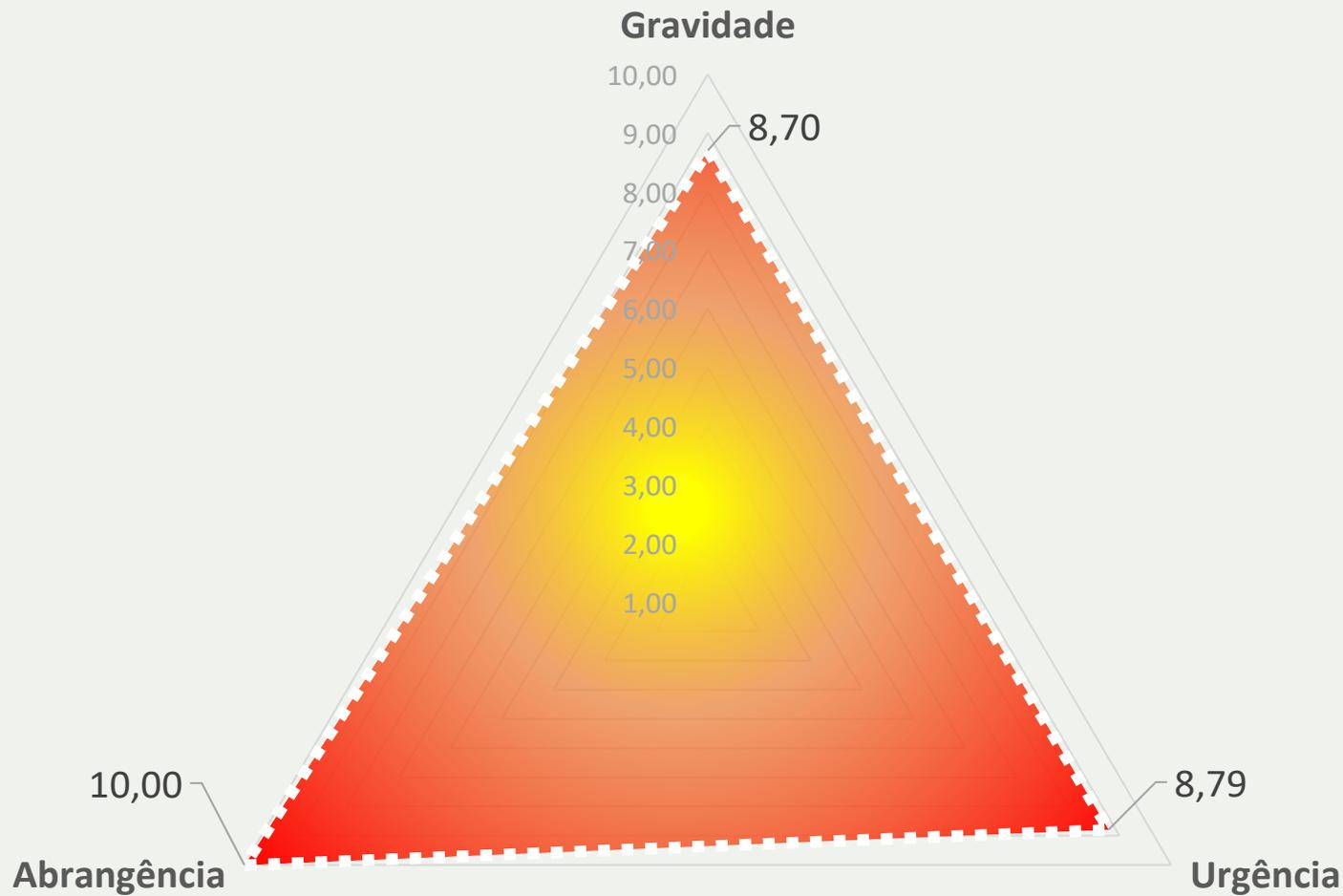
Anos médio de estudo dos trabalhadores de MT



Proficiência em português e matemática



Avaliação da mão de obra



Fonte: Imea / AgriHub



Os riscos do Agronegócio: Interno

Clima
Pragas
Tecnologia
Mão de obra
Processo
Investimento

Acesso a
informação
Boas práticas
Treinamento

Balcão X
Disponível
Frete Curto
Armazém

Preço produto
Dólar
Preço Insumo
Barter
Venda futuro
Pools

Produção

Conhecimento

Distribuição

Moradia de
funcionários
Acidentes
Queimadas

Mercado

Social/
ambiental

Ciclo
financeiro
Dívida
Juros X
Alavancagem

Financeiro

Fundiário

Titulação
Sobreposição
Invasão



A evolução da agricultura mundial

EVOLUÇÃO DA AGRICULTURA MUNDIAL



O perfil do profissional do futuro

Em 2020

1. Solução de problemas complexos
2. Pensamento Crítico
3. Criatividade
4. Gestão de Pessoas
5. Relacionamento Interpessoal
6. Inteligência Emocional
7. Julgamento e Tomando Decisão
8. Orientação de Serviço
9. Negociação
10. Flexibilidade Cognitiva



Fonte: Future of Jobs Report, World Economic Forum

Em 2015

1. Solução de Problemas Complexos
2. Relacionamento Interpessoal
3. Gestão de Pessoas
4. Pensamento Crítico
5. Negociação
6. Controle de Qualidade
7. Orientação de Serviço
8. Julgamento e Tomando Decisão
9. Escuta Ativa
10. Criatividade



Tendências da educação



Soluções do Sistema e Mercado



PESSOAS



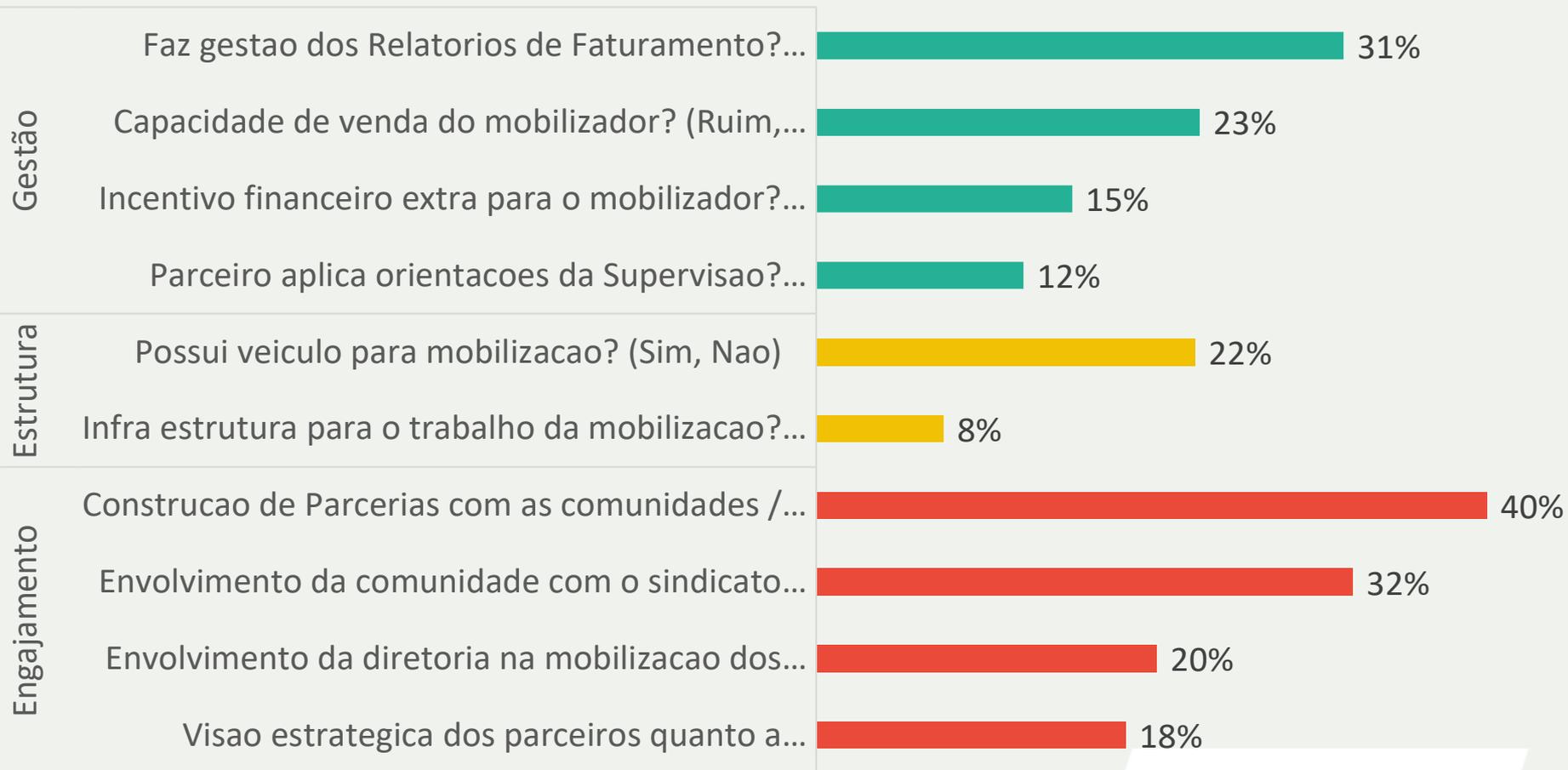
PRODUTO



PROCESSO



Engajamento dos Sindicatos



Engajamento das Empresas

HORAS DE TREINAMENTO POR COLABORADOR



NO BRASIL



NOS EUA

GASTO MÉDIO POR COLABORADOR

R\$518



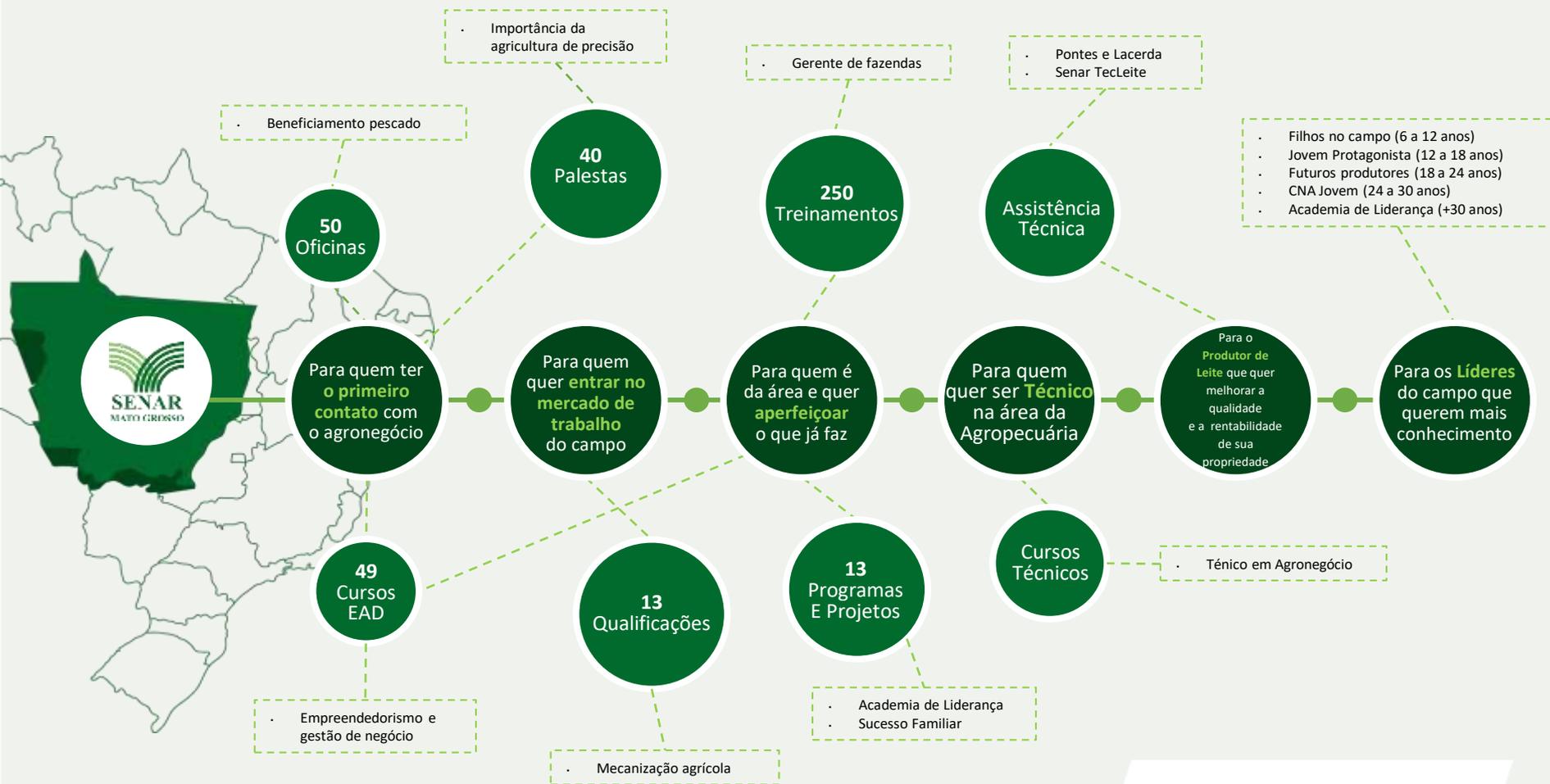
NO BRASIL

\$1208



NOS EUA

Engajamento das pessoas



OBRIGADO!

Otávio Celidonio

otavio.celidonio@senarmt.org.br

