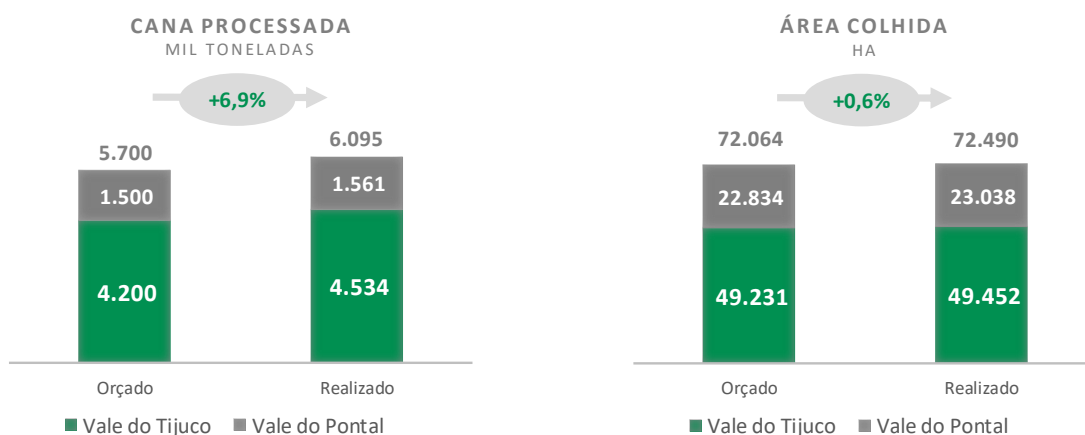


PERFORMANCE SAFRA 2019/2020

Uberaba, 21 de Novembro de 2019 - A **Companhia Mineira de Açúcar e Álcool Participações (CMAA)**, Companhia aberta registrada na CVM (categoria B), um dos maiores players de etanol, açúcar VHP e bioeletricidade no estado de Minas Gerais, apresenta os dados de produção da safra 2019/20 das Usinas Vale do Tijuco e Vale do Pontal.

Indicadores de Produção

Ao final da safra 2019/2020 a CMAA alcançou os objetivos de moagem em ambas as usinas e, no consolidado, superamos em 6,9% o orçamento estimado ao atingir 6 milhões de toneladas moídas na safra, o que representa um aumento de produtividade dado que a área colhida registrou avanço de 0,6% (TCH).



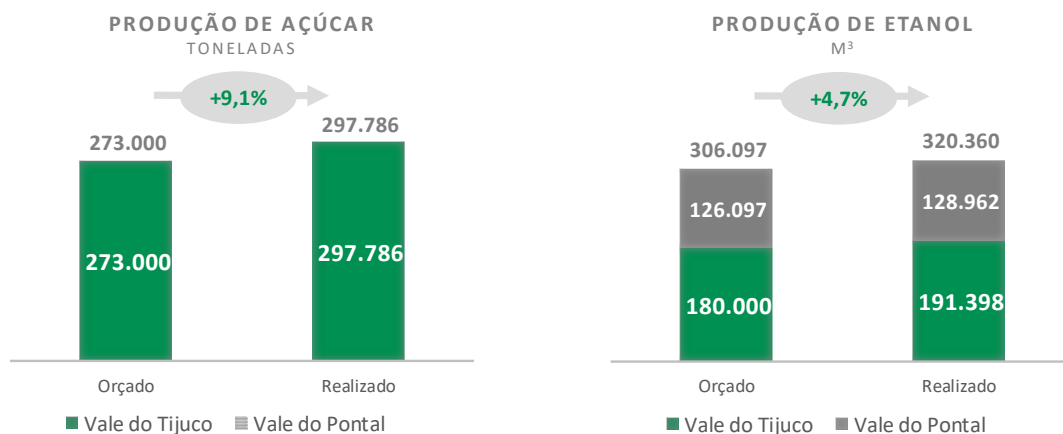
Mix de cana própria e terceiros (mil ton)

	Orçado	Realizado	Δ%
Vale do Tijuco	4.200	4.534	7,9%
Própria	1.714	1.930	12,6%
Fornecedores	2.486	2.603	4,7%
Vale do Pontal	1.500	1.561	4,1%
Própria	559	658	17,9%
Fornecedores	941	903	-4,1%
CMAA	5.700	6.095	6,9%
Própria	2.273	2.589	13,9%
Fornecedores	3.427	3.506	2,3%

A usina Vale do Pontal apresenta produtividade agrícola inferior por uma condição temporária, em virtude dos canaviais ainda em produção, remanescentes da compra da usina, os quais foram implantados pela ADM. Nosso planejamento estima que nos próximos 2 anos alcançaremos TCH semelhantes com os resultados da Usina Vale do Tijuco, resultado do processo de renovação gradual dos canaviais com novos padrões de qualidade e manejo varietal mais adequadas a região e práticas operacionais do grupo CMAA.

TCH			
Tonelada de cana por hectare			
	Orçado	Realizado	Δ%
Vale do Tijuco	85,31	91,55	7,3%
Vale do Pontal	63,57	67,75	6,6%
CMAA	78,42	83,99	7,1%

A fabricação de açúcar na atual safra brasileira apresentou redução frente à safra anterior em função das atuais condições de mercado, com preços enfrentando dificuldades de recuperar os picos alcançados em 2016, quando atingiram quase R\$ 1.500,00 por tonelada de açúcar, devido ao excesso de oferta do produto. Já a produção acumulada de etanol totalizou 10,6 bilhões de litros, sendo 7,4 bilhões de etanol hidratado e 3,2 bilhões de litros de etanol anidro.

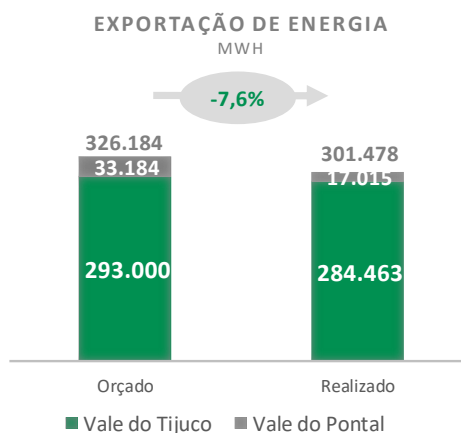


Em virtude da maior demanda para o etanol e desvantagem de preços para a comercialização de açúcar, a CMAA adequou seu mix de produção para uma safra mais alcooleira, com aumento de 4,7% na produção de etanol no período. Além disso, a Companhia registrou aumento de 9,1% na produção de açúcar na Usina Vale do Tijuco.

Mix de produção por usina

	Orçado	Realizado
Vale do Tijuco	100%	100%
Etanol (m ³)	48,56%	47,97%
VHP (ton)	51,44%	52,03%
Vale do Pontal	100%	100%
Etanol (m ³)	100%	100%
VHP (ton)	0%	0%
CMAA	100%	100%
Etanol (m ³)	61,75%	60,76%
VHP (ton)	38,25%	39,24%

A produção de energia apresentou redução de 7,6% na safra 2019/2020 até o final de novembro 2019, porém trata-se de um montante parcial uma vez que continuará sendo produzido energia até dezembro.



Indicadores de Qualidade

ATR KG / TON			
	Orçado	Realizado	Δ%
Vale do Tijuco	135,00	135,67	0,5%
Vale do Pontal	135,00	131,33	-2,7%
CMAA	135,00	134,56	-0,3%

A chuva favorece o desenvolvimento vegetativo que é inversamente proporcional a maturação da cana. Desta forma, a variação do ATR acumulado na comparação entre os anos de 2018 e 2019, é explicada pelo aumento de chuvas no período de fevereiro a julho de 2019, praticamente o dobro do ocorrido no mesmo período do ano anterior.

Considerando a combinação dos resultados de produtividade agrícola (TCH) e a qualidade da cana (ART), temos efetivamente um aumento de 5,9% no grupo de CMAA, comparando com o orçamento no início da safra. Esse crescimento reflete diretamente na quantidade de produto final (Açúcar e Etanol) e por consequência no aumento da Receita do grupo.

TAH Tonelada de açúcar por hectare			
	Orçado	Realizado	Δ%
Vale do Tijuco	11,52	12,44	8,0%
Vale do Pontal	8,87	8,90	0,3%
CMAA	10,68	11,31	5,9%