

Período analisado: 01/07/2025 a 31/07/2025

Responsável: Lucas Neves Teixeira

Este relatório tem como objetivo apresentar a análise operacional semanal dos fornos de produção de carvão vegetal da UPC- Mata Verde, com foco em produção, inatividade, disponibilidade técnica e projeção de volume futuros com base nos dias 01/07/2025 a 31/07/2025.

#### 1. Sumário Executivo

- Produção total estimada no período (m³): 1204.16

- Estoque atual (m³st): 22624.98

- Fornos com alerta de inatividade (> 2 dias consecutivos vazios): 11

- Disponibilidade operacional média: 88.33 %

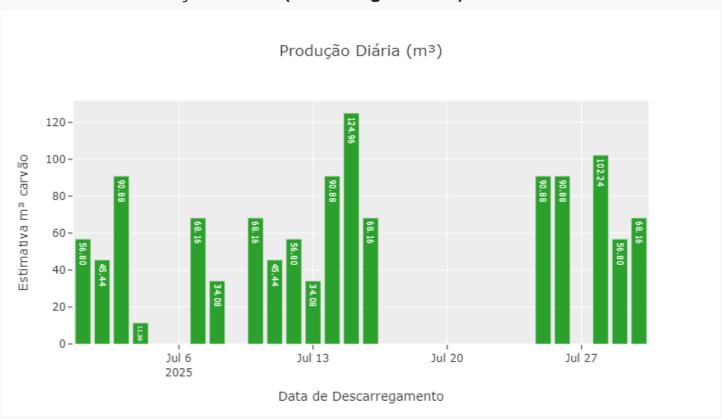
- Duração média do ciclo completo: 13.37 dias

- Total de fornos operacionais: 53

- Fornos colapsados (fora de operação): 5

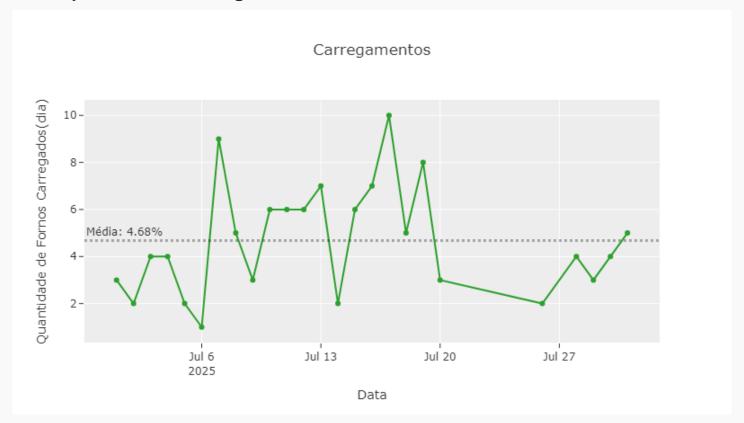
- Unidades com exigência de recuperação estrutural: 2

#### 2. Volume de Produção Efetiva (Descarregamentos)

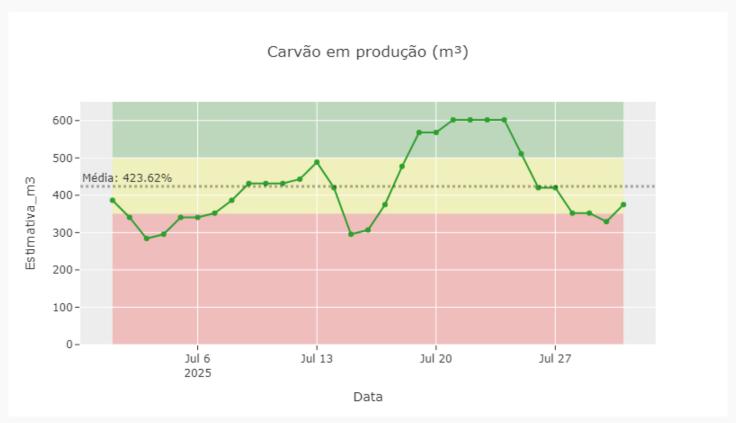




#### 2.1 Capacidade de Carregamento Diário



## 3. Volume de Carvão em Processamento

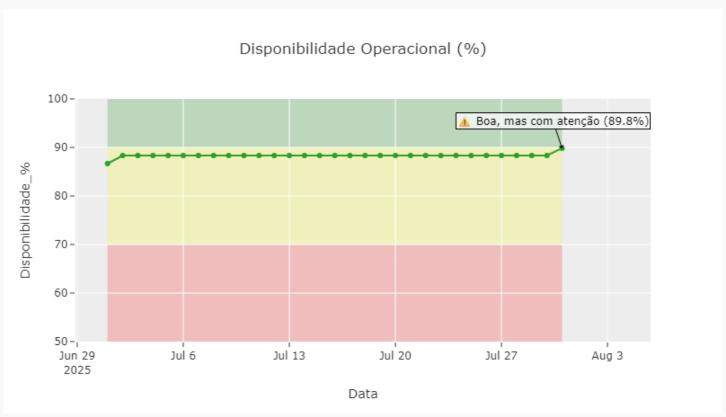




#### 4. Taxa de Inatividade Operacional (%)

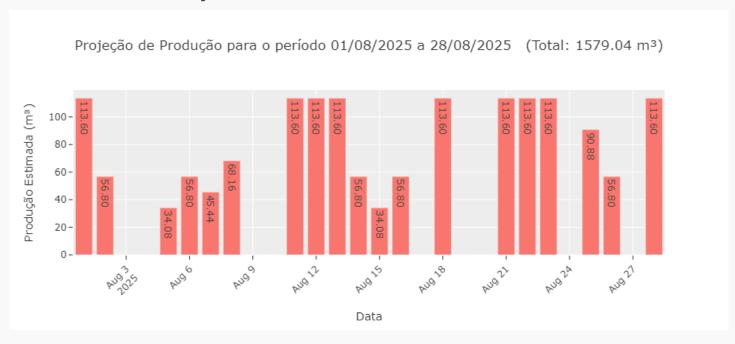


#### 5. Disponibilidade Técnica dos Fornos (%)

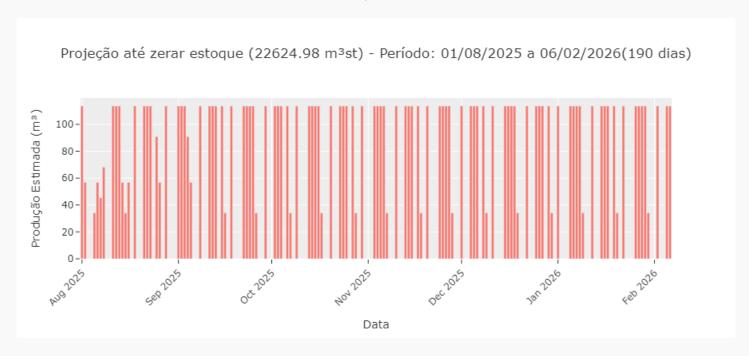




#### 6. Forecast de Produção



#### Para o mês atual (08) é projetada uma produção total de: 1579.04 m³



#### 7. Média de dias por Status



| Status        | Média de Dias |
|---------------|---------------|
| Carbonizando  | 3.25          |
| Carregado     | 1.38          |
| Caído         | 26.14         |
| Descarregado  | 1.0           |
| Em manutenção | 24.33         |
| Resfriando    | 5.07          |
| Vazio         | 2.66          |

## 8. Produção Potencial Não Aproveitada

