

Período analisado: 01/08/2025 a 04/08/2025

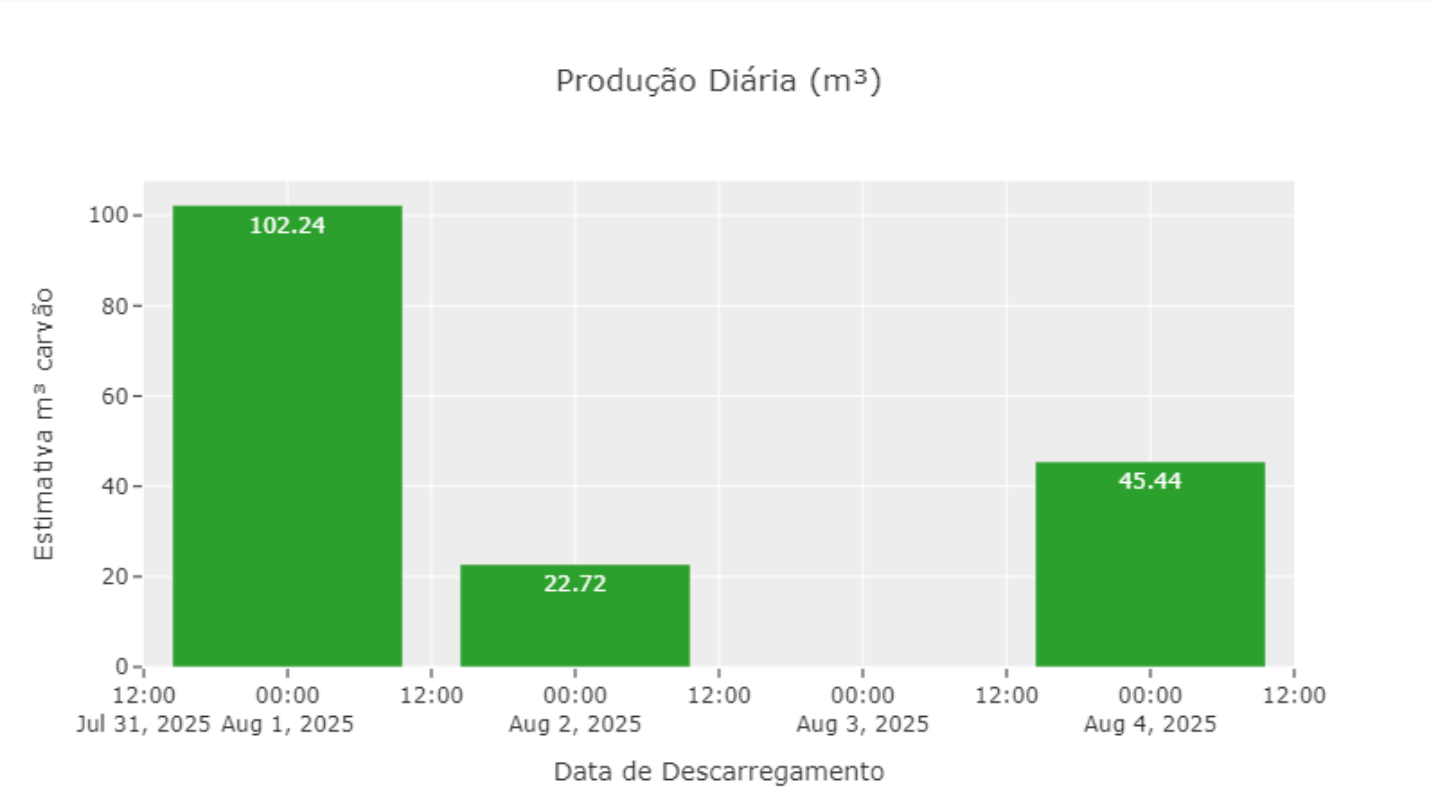
Responsável: Lucas Neves Teixeira

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 01/08/2025 a 04/08/2025.

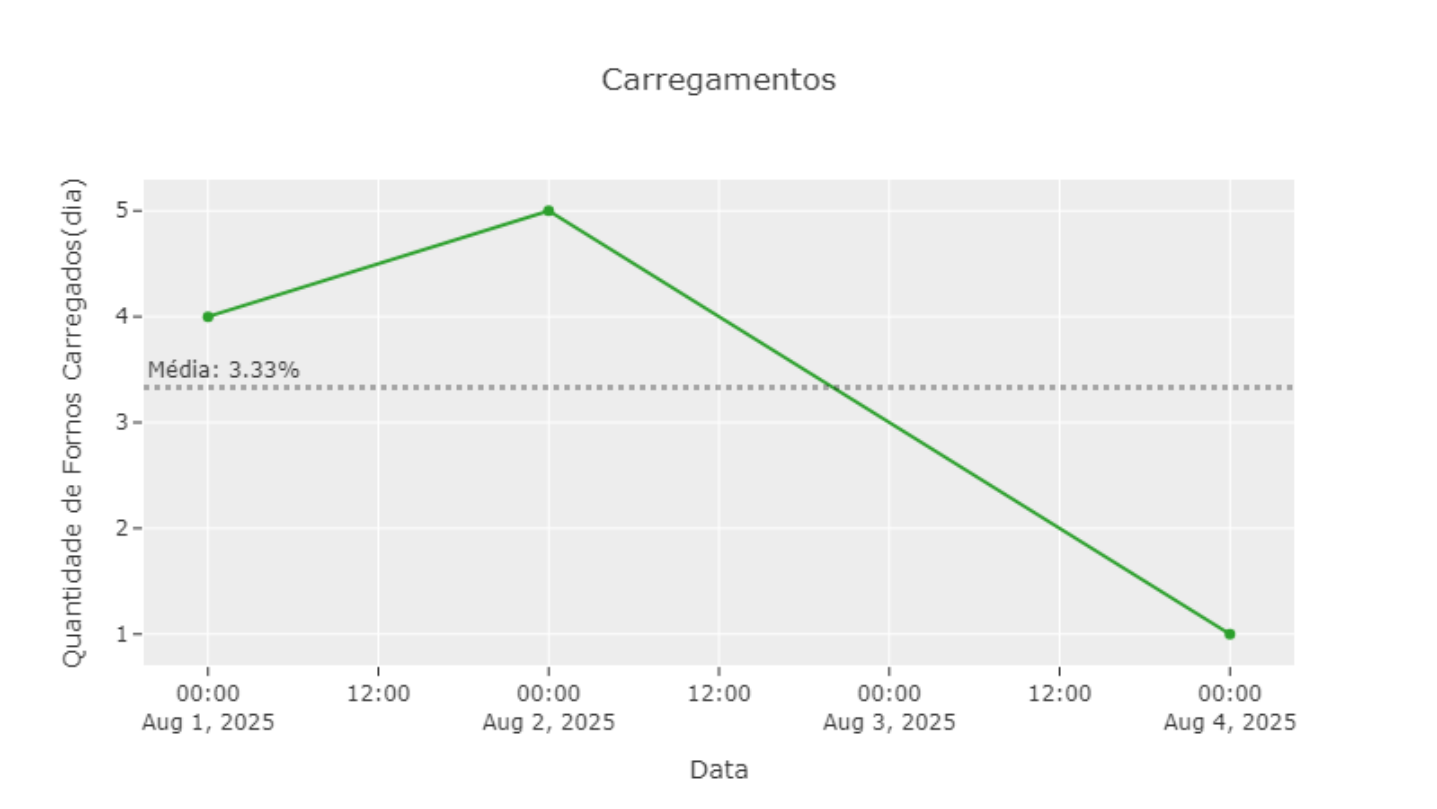
1. Sumário Executivo

- Produção total estimada no período (m³): 170.4
- Estoque atual (m³st): 22267.14
- Fornos com alerta de inatividade (> 2 dias consecutivos vazios): 21
- Disponibilidade operacional média: 87.92 %
- Duração média do ciclo completo: 13.67 dias
- Total de fornos operacionais: 52
- Fornos colapsados (fora de operação): 5
- Unidades com exigência de recuperação estrutural: 3

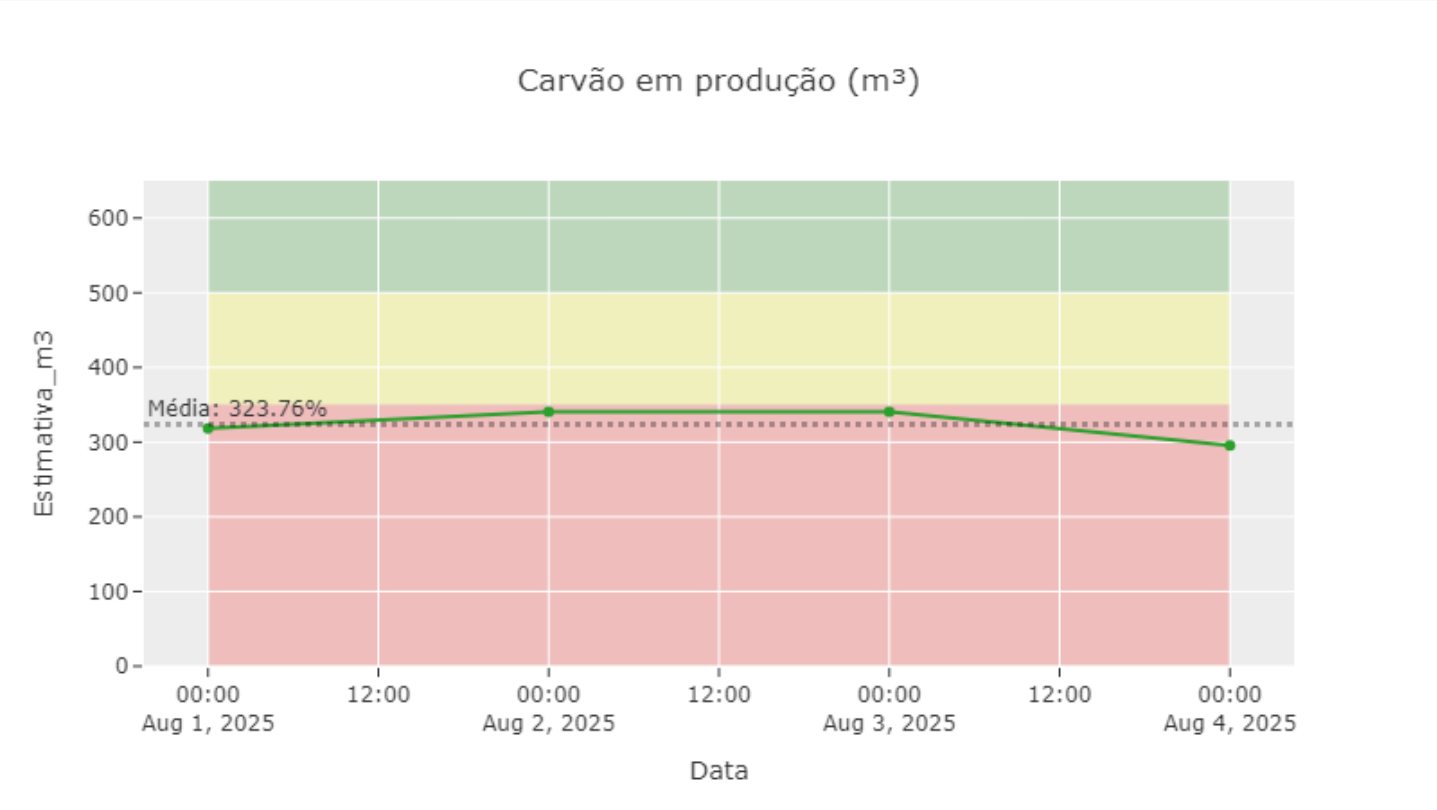
2. Volume de Produção Efetiva (Descarregamentos)



2.1 Capacidade de Carregamento Diário

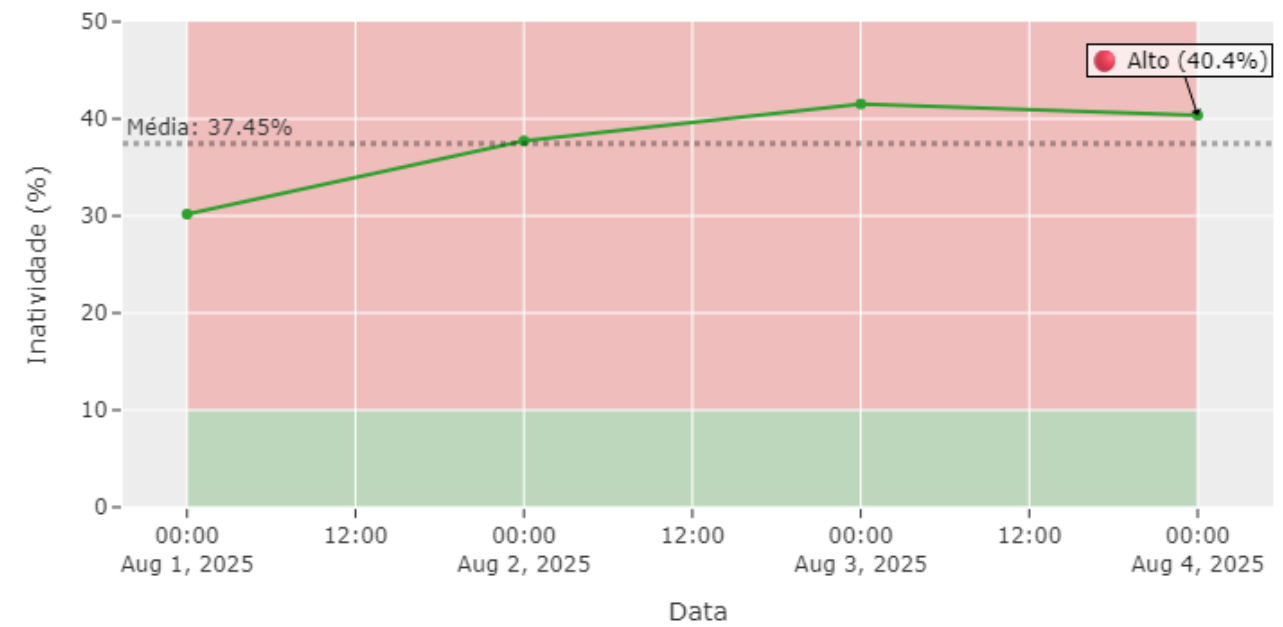


3. Volume de Carvão em Processamento



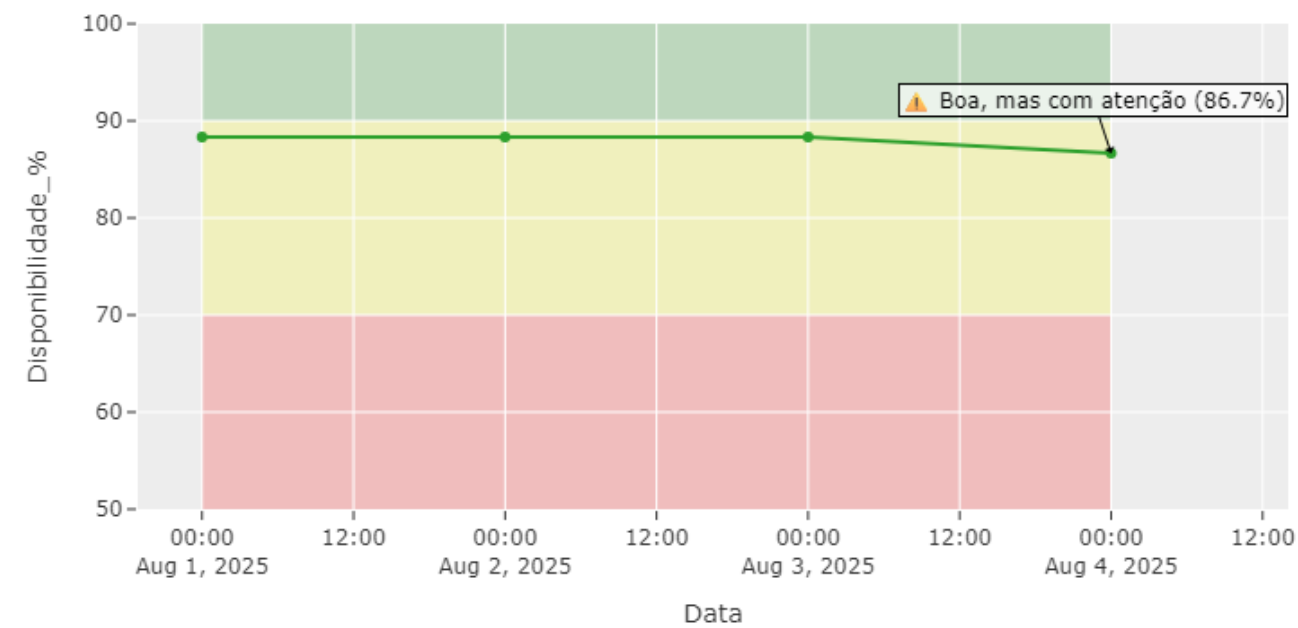
4. Taxa de Inatividade Operacional (%)

Inatividade (%)



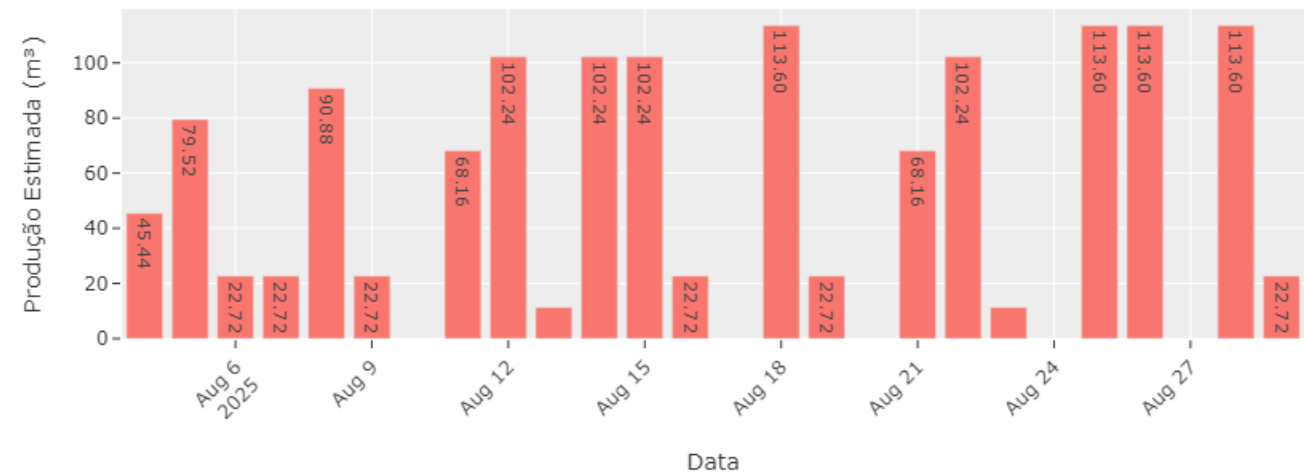
5. Disponibilidade Técnica dos Fornos (%)

Disponibilidade Operacional (%)



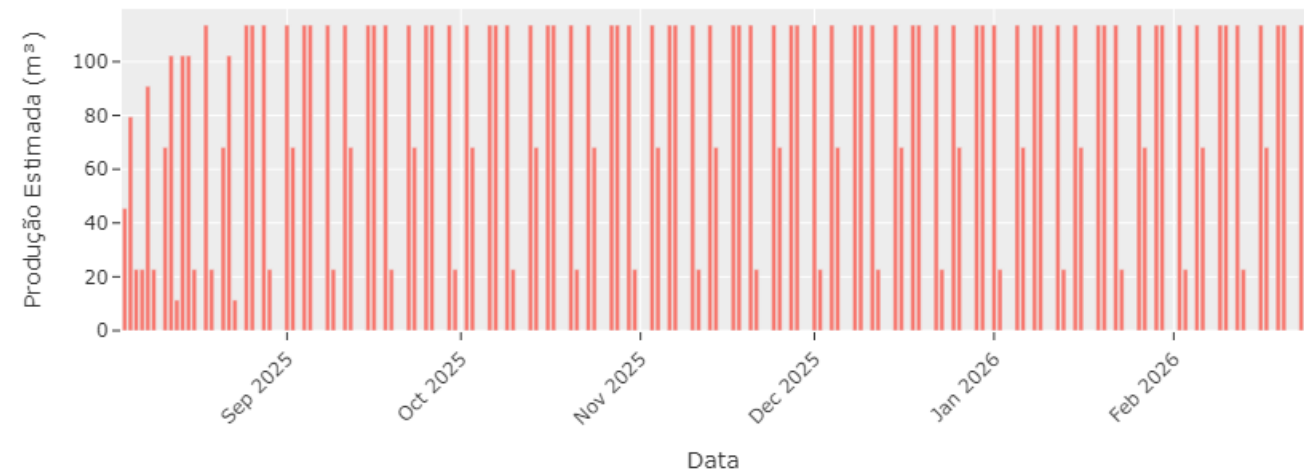
6. Forecast de Produção

Projeção de Produção para o período 04/08/2025 a 29/08/2025 (Total: 1374.56 m³)



Para o mês atual (08) é projetada uma produção total de: 1544.96 m³

Projeção até zerar estoque (22267.14 m³st) - Período: 04/08/2025 a 23/02/2026(204 dias)



7. Média de dias por Status

| Status | Média de Dias |
|---------------|---------------|
| Carbonizando | 3.4 |
| Carregado | 1.39 |
| Caído | 33.83 |
| Descarregado | 1.0 |
| Em manutenção | 20.5 |
| Resfriando | 4.89 |
| Vazio | 2.99 |

8. Produção Potencial Não Aproveitada

