

Em setembro, o volume de água dessalinizada abastecido à rede pública foi de 25.732 m³, valor 13% superior comparativamente ao mesmo mês do ano anterior. O volume fornecido a camiões autotanque foi de 1.642 m³.

O volume fornecido no decorrer de 2024, atingiu os 230.141 m³, o que representa um aumento interanual de 3%. Destes, 15.061 m³, equivalentes a 7% do total, foram subministrados a autotanques.

O caudal médio diário foi de 858 m³/dia, valor 14% superior em relação ao registo de agosto. No decorrer dos 9 meses do ano decorridos, o caudal diário médio atingiu os 840 m³/dia, ou seja, 40% acima do caudal "take or pay" de 600 m³/dia.

A produção da IDAM, que foi de 25.163 m³, somada ao volume acumulado até ao fim do 3º trimestre, atingiu os 238.974 m³. Neste período, a média de produção diária foi de 872 m³/dia e o fator de carga situa-se em 87%. No dia 26 registou-se uma chuva que obrigou a parar a produção por entrada de lamas nos poços durante 12 horas, mas o fornecimento à rede pública não foi interrompido graças ao volume de água nos tanques da IDAM.

No dia 28 foi reparada uma fuga na tubagem de impulsão da água dessalinizada ao depósito de distribuição da cidade. Após a escavação, a fuga foi detectada numa junta de soldadura do tubo de polietileno de alta densidade DN160 e PN16. A reparação foi efetuada no dia a seguir, sábado.

No mês de setembro, o consumo de energia eléctrica foi de 64 MWh, valor 11% inferior ao registado no mesmo mês do ano anterior. A central solar fotovoltaica produziu 7,36 MWh, ou seja, 11% do total.

O consumo de eletricidade acumulado, nos nove meses de 2024 decorridos, foi de 635 MWh, valor 16% abaixo do registado no período homólogo de 2023. A penetração das energias renováveis (72 MWh) foi de 11%.

O preço neto unitário foi de 168 CVE/m³, valor 7% abaixo do praticado no mesmo mês em 2023. O preço médio anual é de 170 CVE/m³ sendo este valor 30% inferior (-75 ECV/m³) ao montante de 245,20 CVE referente ao menor escalão (<6m³/mês)

da tarifa "doméstica" de distribuição aos consumidores finais.

A faturação mensal foi de 4,28 milhões de escudos (4,531 milhões incluído IVA), o que representa um aumento de 3% comparativamente ao faturado em setembro de 2023. O acumulado atingiu 39,01 MECV, o que representa um aumento de 2% no registo interanual.

No dia 12 de setembro, a APCER realizou uma auditoria externa para a renovação anual do certificado de controlo de qualidade HACCP (Análises de Perigos e Pontos Críticos de Controlo), que segundo a normativa CODEX ALIMENTÁRIOS CAC/RCP 1 garante as boas práticas no processo de produção de água dessalinizada para uso potável. A APN é uma empresa certificada desde 2014.

Igualmente auditada pela APCER, no mês de outubro e pelo 7º ano consecutivo, a APN conseguiu renovar o certificado de qualidade ISO9001:2015 implementado na produção de água dessalinizada potável.

As obras do projeto de abastecimento de água e saneamento de Santo Antão, cofinanciadas pelo Governo e pelo Banco Árabe para o Desenvolvimento em África (BADEA), foram consignadas no dia 19 de setembro em Porto Novo, num ato presidido pelo Sr. Ministro da Agricultura e Ambiente. As novas redes de água e esgotos

na cidade do Porto Novo, bem como uma ETAR, são os principais investimentos desta fase do projeto, sendo que está previsto o início das obras para o mês de dezembro. O período de execução, está programado para 18 meses.

O Ministério de Agricultura e Ambiente, anunciou um projeto de dessalinização de água para agricultura no município do Porto Novo, que abastecerá as zonas agrícolas de Casa do Meio e Gamboeza, com uma área de mais de 100 hectares. O investimento será de cerca de 600 milhões de escudos.

A Central Solar Fotovoltaica de Monte Trigo produziu 3,21 MWh de energia eléctrica em setembro e acumula 31,64 MWh nos 9 meses de 2024 decorridos. A Central da Casa de Gelo produziu 0,92 MWh e acumula 9,98 MWh.

No dia 29 de setembro, foi assinado o contrato projeto para a ampliação da central solar fotovoltaica de Monte Trigo até 100 kWp e 1 MWh de armazenagem, bem como a construção de uma unidade dessalinizadora de água do mar para 25 m³/dia. Este projeto faz parte do Plano Director de Serviços Básicos da Aldeia de Monte Trigo e esta primeira fase está orçamentada em 73 MECV financiados pelo Governo, Câmara Municipal, a GEF-UNIDO e a APP, no âmbito da sua responsabilidade social



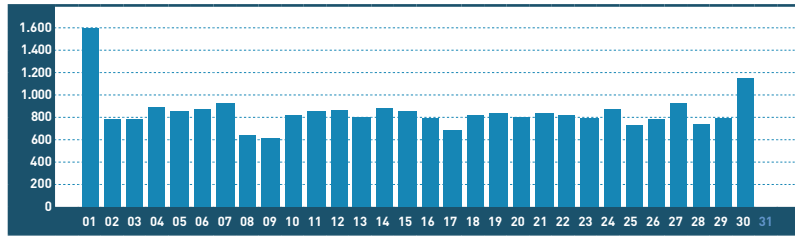
Fuga de água na tubagem de impulsão de água dessalinizada

DADOS DE EXPLORAÇÃO

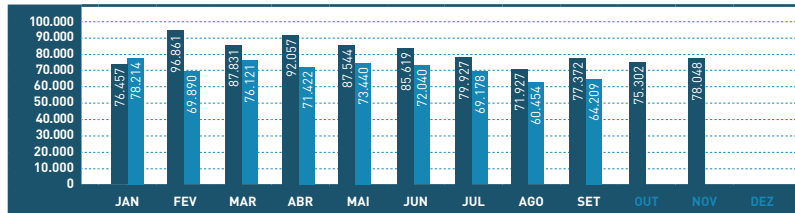
PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO MENSAL

AD 2024 (m³)	2024		Média Diária (m³/dia)
	Produção	Distribuição	
JAN	28.191	27.946	901
FEV	24.856	24.465	844
MAR	26.432	22.825	736
ABR	28.477	27.393	913
MAI	27.938	25.540	824
JUN	27.432	25.129	838
JUL	26.475	27.752	895
AGO	24.010	23.359	754
SET	25.163	25.732	858
OUT	•	•	•
NOV	•	•	•
DEZ	•	•	•
TOTAL	25.163	25.732	858
m³/mês	26.553	25.571	40%
m³/dia	872	840	
(m³/hab-dia)		0,084	

VOLUMES DIÁRIOS FORNECIDOS (m³)



CONSUMO DE ENERGIA ELÉCTRICA (kWh)



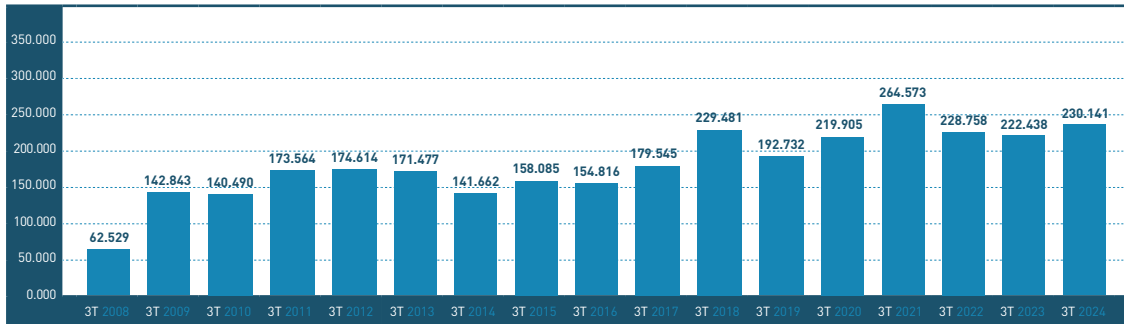
FORNECIMENTO

Forneimento	vol. mês (m³)	vol. ano (m³)	(%)
Rede Pública	24.090	215.080	93%
Auto-tanque	1.642	15.061	7%

PRODUÇÃO POR UNIDADE

Unidade	Horas / Mês	Horas / Ano	Nº Paragens / Mês	Nº Paragens / Ano	Disponibilidade / Mês	Disponibilidade / Ano	Produção / Mês (m³)	Produção / Ano (m³)
RO1	639	6.336	5	24	89%	96%	13.054	128.698
RO2	596	5.949	5	43	83%	90%	12.109	110.276

EVOLUÇÃO DO VOLUME FORNECIDO À REDE PÚBLICA (3ºT) (m³)

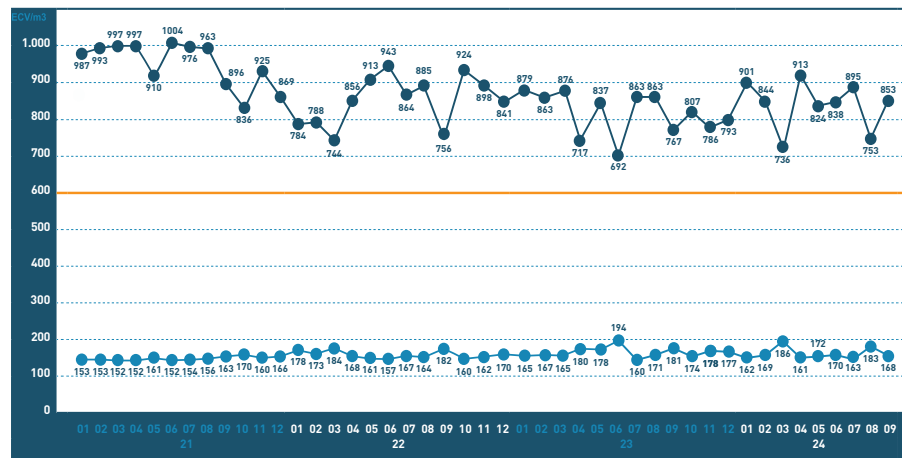


DADOS ECONÓMICOS

VOLUME DE NEGÓCIOS / PREÇO MÉDIO MENSAL

2024 (CVE)	AD	IVA	TOTAL	Preço Médio Neto (C€/m³)
JAN	4.537.291	362.983	4.900.275	165
FEV	4.145.911	331.674	4.477.584	169
MAR	4.236.228	338.898	4.575.126	186
ABR	4.411.414	352.913	4.764.328	161
MAI	4.395.842	351.667	4.747.510	172
JUN	4.278.314	342.265	4.620.579	170
JUL	4.525.886	362.071	4.887.957	163
AGO	4.267.622	341.410	4.609.031	183
SET	4.280.236	352.913	4.633.149	168
OUT	•	•	•	•
NOV	•	•	•	•
DEZ	•	•	•	•
TOTAL	39.078.744	3.151.033	42.115.045	170

DEMANDA MÉDIA DIÁRIA / PREÇO MÉDIO MENSAL



12 ANOS DE ENERGIA 100% RENOVÁVEL

sesam~er
Energia sustentável pa Sant'Anton!

+ 442 MWh de energia limpa produzida

- 130.096 litros de gasóleo consumidos!

- 344 toneladas de gás CO2 emitido!



Ministério da Indústria, Comércio e Energia

