ÍNDICE DE CARREGAMENTO MUNICIPAL · VILA NOVA DE GAIA

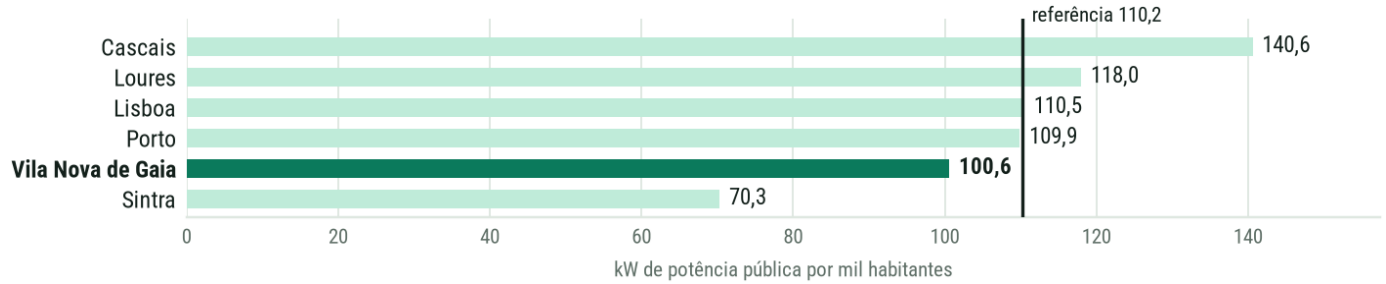
Vila Nova de Gaia tem **2 906 kW** de potencial por desbloquear.

Vila Nova de Gaia tem 9 % menos potência pública por habitante que a referência do grupo, mas está no 5.º lugar de 6 municípios. A rede tem 16 operadores, mas o carregamento em AC custa 27 % acima da mediana nacional.

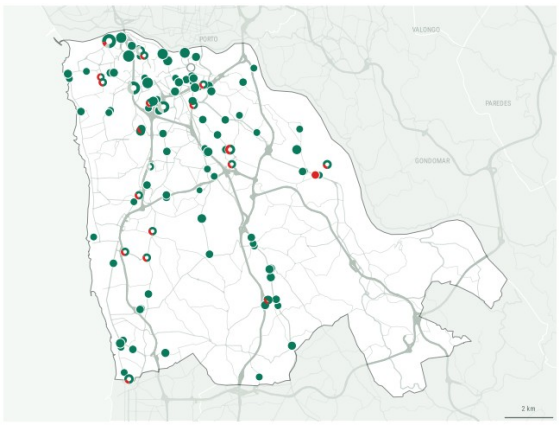
PONTOS PÚBLICOS	POTÊNCIA PÚBLICA	KW POR MIL HAB.	OPERADORES	FORA DE SERVIÇO	20 KWH EM AC (OPC)
454	30 573 kW	100,6	16	19	6,54 €
1,49 por mil hab.	47 % dos pontos em AC	referência do grupo: 110,2	maior: Powerdot, 20 %	4,2 % · nacional 5,2 %	nacional 5,16 € · +27 %

01 — COMPARAÇÃO COM MUNICÍPIOS DE DIMENSÃO SEMELHANTE

Grupo: mais de 200 mil habitantes, predominantemente urbanos · população 303 824



02 — ONDE ESTÁ A REDE



● disponível ● a carregar ● avariado ● desconhecido

Procura declarada: [N.º] munícipes pediram carregamento perto de casa.

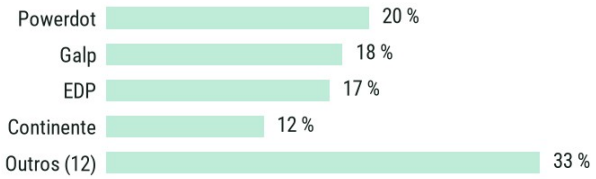
03 — DISPONIBILIDADE



322 disponíveis · 30 a carregar · 19 fora de serviço · 81 desconhecido

Leitura: leitura pontual (o índice publicado usa a média do mês)

04 — OPERADORES E PREÇO



20 kWh em AC custam aqui 27 % acima da mediana nacional (só tarifa do operador do posto).

05 — REDE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LIGAÇÕES PARA MOBILIDADE ELÉTRICA	LIGAÇÕES DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO	INVENTÁRIO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
10	24	1 314	Público
últimos 12 meses	pedidos concluídos, 12 meses	rede de distribuição	público em dados abertos?

Entre fevereiro de 2025 e janeiro de 2026, a E-REDES concluiu 24 ligações de iluminação pública no concelho.

Oportunidade: Chegar à referência do grupo equivale a cerca de 300 pontos de 11 kW, por exemplo em postes de iluminação existentes.

NOTA DO MUNICÍPIO

Esta ficha foi enviada ao Município de Vila Nova de Gaia a [data], antes da publicação. O município pode corrigir dados e acrescentar contexto; a nota é publicada ao lado dos números, sem edição.

Fontes: PAN/IMT (dados AFIR, livre acesso); Mobi.E — tarifas dos operadores de pontos de carregamento (mobie.pt), consultado a 2026-10-20; E-REDES — Portal de Dados Abertos (CC BY 4.0); INE; informação geográfica cedida pela Direção-Geral do Território (CAOP 2025); estradas: © contribuidores do OpenStreetMap (ODbL). Metodologia v1.0 · ficha v1.0 · Smartlamppost