

### DESCRIÇÃO GERAL

Em exploração pela Tecnovia S.A. desde 2009, na pedreira de Castelo Ventoso é extraída uma rocha gabro-diorítica, de elevada qualidade para o fabrico de agregados para a indústria da construção e fabrico de lâ de rocha.

Dispondo de uma instalação de britagem e classificação de pedra, central de fabrico de misturas betuminosas e uma oficina de apoio à atividade industrial, Castelo Ventoso fornece uma vasta gama de agregados e de misturas betuminosas tradicionais ou especiais.

Todas as atividades desenvolvidas neste Centro de Produção têm a marca de qualidade NP ISO 9001 e os seus produtos possuem a marcação CE segundo as normas de produto harmonizadas.

Castelo Ventoso é uma referência no fornecimento de agregados e misturas betuminosas de várias empreitadas nesta área do Alentejo.

### LOCALIZAÇÃO



Extrato Google Maps | Coordenadas: 38.125583, -8.134944

O Centro de Produção de Castelo Ventoso localiza-se no Concelho de Ferreira do Alentejo, a Sul da povoação de Odivelas, na EN2 a cerca de 7 Km da saída para Odivelas do IP8.

Castelo Ventoso é dotado de bons acessos, podendo o material ser expedido por estrada ou por ferrovia, na estação de Cuba.

### CONTACTOS

Responsável Comercial: Luís Miguel Reis Silva  
Telemóvel: +351 910 186 941  
e-mail: [luis.silva2@tecnovia.pt](mailto:luis.silva2@tecnovia.pt)

Informação sobre outros Centros de Produção Tecnovia  
[www.tecnovia.pt](http://www.tecnovia.pt)

**PEDREIRA DE CASTELO VENTOSO**



**Litologia:** Gabro de grão médio a fino, pertencente ao Complexo ígneo de Beja (CIB) – Paleozóico (Carbónico).

**PEDREIRA DE CASTELO VENTOSO (CONTINUAÇÃO)**



*Fotografias dos litótipos gabróicos existentes em amostra de mão.*

**CENTRAL DE BRITAGEM**



**Características:**

Marca: METSO

Capacidade nominal: 300 Ton/h



**Agregados habitualmente produzidos:**

- Enrocamentos
- Tout-venant
- Britas
- Sub-Balastro
- Bago de arroz
- Areão

Poderão ser produzidos outras granulometrias de agregados sob consulta.

Os agregados produzidos têm elevada qualidade, podendo ser aplicados em obras diversas de engenharia civil, em pavimentos rodoviários, no fabrico de betão pronto e de pré-fabricados em betão e de misturas betuminosas, incluindo nas aplicações mais exigentes, como sejam camadas rugosas e drenantes de pavimento rodoviário.

O controlo da produção e verificação da qualidade dos agregados é efetuada pelo laboratório da Tecnovia, conforme as normas de ensaio aplicáveis, segundo o definido nas normas harmonizadas de produto, associadas à Marcação CE dos agregados.

### CENTRAL DE MISTURAS BETUMINOSAS



**Características:**

Central Contínua

Marca: ERMONT TSM 21 XLM

Capacidade nominal: 320 ton./h

**Produtos habitualmente produzidos:**

- Mistura betuminosa Densa
- Macadames betuminosos
- Betões betuminosos com betumes tradicionais e modificados com polímeros, com borracha, com incorporação de pigmento, com incorporação de fibra ou aditivos similares e misturas com incorporação de misturas betuminosas recuperadas
- Argamassas betuminosas

Poderão ser produzidos misturas específicas sob consulta.

As misturas betuminosas produzidas detêm a **Marcação CE** segundo as normas de produto aplicáveis. O controlo da produção e verificação da qualidade das misturas betuminosas é efetuado pelo laboratório da Tecnovia, conforme as normas de ensaio aplicáveis, segundo o definido nas normas harmonizadas de produto.

**OUTROS MEIOS AFETOS À ÁREA INDUSTRIAL**

**Equipamentos de Perfuração, Carga e Transporte**

O dimensionamento deste tipo de equipamentos é dependente das necessidades de produção, correspondendo aos seguintes tipos:

- Carros de perfuração hidráulicos
- Pás carregadoras
- Escavadoras hidráulicas de rastos
- Camiões
- Dumpers

**Oficina**



A área industrial de Castelo Ventoso encontra-se dotada de uma oficina para a execução de pequenas reparações e manutenção de equipamentos, servindo de apoio à unidade produtiva.