








O equipamento necessário aos trabalhos é o habitualmente usado neste tipo de explorações. Os equipamentos existentes atualmente na exploração e transformação encontram-se listados na Tabela 1. O equipamento existente será substituído por outro semelhante, caso seja atingido o seu limite de vida útil ou se verifique alguma avaria.





Tabela 1: Equipamentos móveis existentes na exploração da Pedreira n.º 5419 “Ervilhão” e nas instalações industriais.

Equipamento	Quantidade	Marca/Modelo	Potência (kW)	Fotos
Pá carregadora frontal	1	Volvo L180F	234	
Giratória	1	Hyundai R 450 LC 7	239	
Giratória	1	Hyundai R 500 LC 7A	239	





Equipamento	Quantidade	Marca/Modelo	Potência (kW)	Fotos
Giratória c/martelo	1	Liebherr 944	164	
Dumper	2	Volvo A40E	346	
Perfuradora	1	Ingersoll-Rand ECM-580	127	
Empilhador	1	CAT TH63	75	








Equipamento	Quantidade	Marca/Modelo	Potência (kW)	Fotos
Mini carregadora	1	Libra 755	31,6	
Compressor	1	Atlas Copco XAS45	18,5	
Camião	1	SCANIA P124	309	
Camião	1	SCANIA R124 LA	294	


Equipamento	Quantidade	Marca/Modelo	Potência (kW)	Fotos
Camião	1	VOLVO FM 440	324	

Tabela 2: Equipamentos fixos existentes na da Pedreira n.º 5419 “Ervilhão” e nas instalações industriais.

Tipologia	Marca/Modelo	Quantidade	Fotos
Primário de maxilas	METSO NORBERG C125	1	
Secundário Cônico	METSO NORBERG HP300	1	

Tipologia	Marca/Modelo	Quantidade	Fotos
Terciário Cónico	<p>METSO NORBERG HP 300</p>	1	
Telas transportadoras	-	26	 
CRIVO	Norberg CVB 20-60 IV	1	
CRIVO	AMC CV 45,18 IV	1	



Tipologia	Marca/Modelo	Quantidade	Fotos
CRIVO	AMC CV 40,15	1	
NORA	-	1	