



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.

1 - ITEM 9.3



Foto 01 - Placa na entrada do empreendimento com informações a respeito dos Processos DNPM e COPAM, Licenças Ambientais e Responsável Técnico.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 02 - Vista geral da portaria de entrada do empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 03 - Ônibus para transporte dos funcionários do empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 04 - Ambulância existente no empreendimento para atendimento e transporte de funcionários acidentados.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 05 - Vista geral externa do refeitório.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 06 - Vista geral interna do refeitório.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 07 - Vista geral da cozinha do refeitório.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 08 - Vista de detalhe do armazenamento de botijões de gás.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 09 - Instalações sanitárias existentes no empreendimento.



Foto 10 - Idem foto anterior.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 11 - Vestiário existente no empreendimento.



Foto 12 - Sistema de tratamento de efluentes sanitários da mina, composto de fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro.



Foto 13 – Almoxarifado e oficina do empreendimento. Notar que ao fundo, à esquerda, onde estão armazenado barris com resíduos oleosos o piso é impermeabilizado e circundado por canaletas.



Foto 14 – Caixa separadora de água e óleo que atende a oficina.



Foto 15 – Área de abastecimento impermeabilizada e circundada com canaletas para coleta de efluentes oleosos.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 16 – Idem foto anterior.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 17 - Caixa separadora de água e óleo existente no pátio de abastecimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 18 - Vista geral da área onde são cultivadas hortaliças para consumo dos funcionários.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 19 - Canaleta de drenagem existente na via de acesso ao empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 20 - Idem foto anterior.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 21 - Vista de detalhe de bacia de contenção de finos. Notar cerca de segurança existente.



Foto 22 - Placas indicativas de segurança com uso obrigatório de EPI.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 23 - Aspersão de água com caminhão pipa nas vias de acesso e pátios do empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 24 - Vista de detalhe do caminhão pipa utilizado para aspersão de água no empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 25 - Vista geral da unidade de britagem existente no empreendimento para reaproveitamento de parte do rejeito/estéril da lavra.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 26 - Vista geral da área de armazenamento de britas.



Foto 27 - Aproveitamento de parte do rejeito/estéril da mina para produção de paralelepípedos.



Foto 28 - Vista geral da cabina elétrica e placa de sinalização.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 29 - Câmeras de segurança próxima aos paióis.



Foto 30 - Paio de armazenamento de explosivos.



Foto 31 - Vista geral das vias de acesso interno do empreendimento. Nota-se placa de sinalização.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 32 - Vista geral do galpão onde estão localizados os compressores.



Foto 33 - Lixeiras para segregação de resíduos existente no empreendimento.



Foto 34 - Transformadores de energias existentes no empreendimento.



Foto 35 - Placa de sinalização de controle de velocidade.



Foto 36 - Placa de sinalização de máquinas em movimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 37 - Caminhão transportando blocos.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 38 - Pá carregadeira transportando bloco para o pátio.



Foto 39 - Pá carregadeira carregando caminhão fora de estrada com rejeitos da lavra.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 40 - Vista geral de corte no maciço rochoso com utilização de máquina à fio diamantado.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 41 - Tombamento de bloco.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 42 - Vista geral de frente de lavra existente no empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 43 - Veículo de suporte existente no empreendimento.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.



Foto 44 - Pilha de rejeito/estéril existente no empreendimento. Notar muro de contenção.