

Cadeia vira pó em 3 segundos

TEXTO: ADRIANO PIMENTA
INFOGRÁFICO: ANDRÉ FELIX

Em apenas três segundos, a Casa de Passagem de Vila Velha, na Glória, marcada por cenas de terror durante as várias rebeliões que aconteceram no local, vai se transformar em um monte de entulhos ao ser implodida com 50 quilos de dinamite.

Na próxima terça-feira, às 9 horas, o governador em exercício, Ricardo Ferraço, será o responsável por acionar o gatilho que dará início à demolição dos 1.360 metros quadrados do presídio, dividido em quatro pavimentos.

A empresa responsável por implodir a Casa de Passagem é a mesma que demoliu o Carandiru, em São Paulo.

TÉCNICOS VÃO USAR 50 QUILOS DE DINAMITE NA IMPLOSÃO

HISTÓRIA

A Casa de Passagem de Vila Velha foi **fundada em 1999** para abrigar presos que aguardavam transferência para outros presídios.

Com 35 celas, o local tinha capacidade para **270 presos**.

Em março do ano passado, quando foi desocupada, ela **abrigava 639** presos, que foram remanejados para outras unidades.

LOCALIZAÇÃO

A Casa de Passagem integra o Complexo Penitenciário Pedra D'água, do qual também fazem parte a Casa de Custódia e o Instituto de Readaptação Social. O complexo fica na Glória, em Vila Velha, ao lado do Morro da Mantegueira, beirando a baía de Vitória.



ORDEM CRONOLÓGICA

MARÇO DE 2008

Desocupação total do presídio.

JUNHO DE 2008

Engenheiros visitam o complexo para calcular o material que será usado na implusão.

9 DE FEVEREIRO DE 2009

Começam os trabalhos de demolição das paredes internas e perfuração das colunas para colocação dos explosivos.

27 DE FEVEREIRO

Instalação da rede protetora na Casa de Passagem e nos outros prédios do complexo.

2 DE MARÇO

Colocação dos explosivos.

3 DE MARÇO (7 HORAS)

Toca a sirene. Bloqueio das ruas ao redor do complexo. Monitoramento do canal, com barcos do Corpo de Bombeiros, para evitar a aproximação de embarcações.

3 DE MARÇO (8 HORAS)

Novamente a sirene toca.

3 DE MARÇO (8H59)

A sirene toca pela última vez, anunciando o início da implusão.

COMO SERÁ A IMPLUSÃO



1. Uma pistola, a 200 metros do prédio, vai acionar uma espoleta de caça, que manda um plasma por um tubo, na velocidade de 800 metros por segundo até a rede de explosivos. Cai a primeira coluna.



2. A segunda coluna do térreo será derrubada junto com a primeira do segundo andar. A terceira do térreo, junto com a segunda do primeiro pavimento e a primeira do terceiro, e assim por diante.



3. Isso vai causar um efeito dominó, levando todo o prédio abaixo em cerca de três segundos. No local, restarão somente entulho e poeira.

TEMPO DE DETONAÇÃO

3 segundos

CUSTO

R\$ 460 mil

COLUNAS

Em cada coluna de sustentação foram feitos três ou quatro furos de 40 centímetros de profundidade, por 5 de diâmetro. Nestes furos será inserida uma banana de dinamite, de 120 gramas, em cada um.



75 toneladas de sucata serão geradas após a implusão
1750 metros cúbicos de entulho, o suficiente para encher

106

caminhões



TRABALHAM NA OBRA...

1 engenheiro de minas
10 construtores
3 internos

PORTO E PETRÓLEO

O local onde fica o complexo prisional vai ser transformado em uma área voltada para o setor portuário e de petróleo, segundo o governo do Estado, seguindo a vocação da região.

