

Sistema de Controle Ambiental DEMO VÍDEO

Vinicius Branda Martinez



SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

1. Inicialização Aplicações
2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento
3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)
4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)
5. Prometheus
6. Grafana
7. Notificação (Telegram) Emergência



SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento
3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)
4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)
5. *Prometheus*
6. *Grafana*
7. Notificação (*Telegram*) Emergência



SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)
4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)
5. Prometheus
6. Grafana
7. Notificação (Telegram) Emergência

SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
- ~~3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)~~
4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)
5. Prometheus
6. Grafana
7. Notificação (Telegram) Emergência

SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
- ~~3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)~~
- ~~4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)~~
5. Prometheus
6. Grafana
7. Notificação (Telegram) Emergência

SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
- ~~3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)~~
- ~~4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)~~
- ~~5. Prometheus~~
6. Grafana
7. Notificação (Telegram) Emergência



SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
- ~~3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)~~
- ~~4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)~~
- ~~5. Prometheus~~
- ~~6. Grafana~~
7. Notificação (Telegram) Emergência



SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL

AGENDA – Monitoramento de Barragens

- ~~1. Inicialização Aplicações~~
- ~~2. Exposição *Endpoints* de Monitoramento~~
- ~~3. Exposição Métricas “*default*” (Maior/Menor Quantidade Rejeitos, Barragens)~~
- ~~4. Exposições Métricas Históricas (Classe, Risco, Emergência, Quantidade de Rejeito)~~
- ~~5. Prometheus~~
- ~~6. Grafana~~
- ~~7. Notificação (Telegram) Emergência~~



OBRIGADO!!

Vinicius Branda Martinez

