ECO firma
International

www.ecofirmail.com · www.ecofirma.co.ao · www.ecofirma.com.br · www.ecofirma.pt · www.ecofirma.ci · www.ecofirma.eu



CONSERVAÇÃO DE ESTRUTURAS DE BARRAGENS


ECO



ECOFIRMA

A ECOFIRMA orgulha-se de acompanhar de perto todas as novidades, no campo das estruturas de contenção de água, para que todos os seus clientes possam usufruir das melhores soluções.
Ao longo dos 20 anos de expêriencia a ECOFIRMA testou e apurou o seu saber em diversas técnicas ligadas à reabilitação de barragens, e conta já com inúmeros casos de sucesso.
A Ecofirma tem com ambito, trabalhos especificos de conservação corrente de barragens existentes, nomeadamente ao nível da identificação de patologias e reparação dos mesmos, execução/elaboração de planos de manutenção, e aplicação de técnicas de revestimento para o prolongamento da vida útil.

ECO firma
International

DIAGNÓSTICO

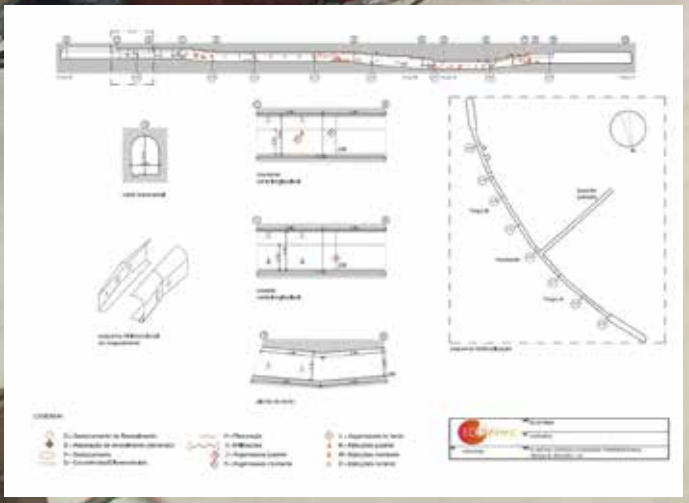
•Identificação, classificação e quantificação de patologia
• Execução de carotes
• Mapeamento de patologias
• Análise do recobrimento das armaduras
• Inspecçao video

identificação
classificação
carotes
mapeamento
análise
inspecção











REPARAÇÃO

- Reabilitação estrutural de faces danificadas
- Reabilitação estrutural de betão através de injecção de resinas, poliuretanos, gel, resina epoxi
- Colmatação de fugas de água contrapressão através de injecção
- Selagem de peças fixas através de demolição controlada e reposição de produtos de reparação estrutural











colmatação
reabilitação
selagem
injecção

ECO firma International

MELHORIA

• Revestimento de protecção de betão com argamassas cimentícias,epóxi
• Impermeabilização de betão
• Reforço estrutural com fibras de carbono
• Pintura de comportas e estruturas metálicas com materiais adequadas ao ambiente a que estão sujeitos
• Pinturas cosméticas e de protecção dos edificios de apoio









ECOfirma International

PORQUÊ A ECOFIRMA

Desde 1997 a acumular saber!
Presença em todo o mundo, equipas multidisciplinares e especialistas preparadas tanto para espaços confinados como em altura com recurso a técnicas de alpinismo, direccionados para barragens .

O nosso trabalho fala por nós!









BARRAGEM DE CAPANDA

MALANJE- ANGOLA











ECOfirma International

BARRAGEM DE CAMBAMBE
DONDO - ANGOLA







BARRAGEM DO CALUEQUE
CUNENE - ANGOLA







BARRAGEM DO GOVE
HUAMBO - ANGOLA











ECOfirma International

BARRAGEM DE LAUCA
MALANJE - ANGOLA









BARRAGEM DE BELVER
SANTARÉM -PORTUGAL













BARRAGEM DE SANTA JUSTA
ALFANDEGA DA FÉ – PORTUGAL







Antes



Depois

ECOfirma International

Onde estamos

PORTUGAL

Avenida Imaculada Conceição,
n.º 409 - 4710-820
Adaufe, Braga
Portugal
....
Tel.: +351 253 675 818
E-mail:comercial@ecofirmail.com

ANGOLA

Condomínio Horizonte Sul,
n.º 14 A Talatona
Belas, Luanda
Angola
....
Tel.: +244 222 027 524
Telem.: +244 940 922 411
E-mail: comercial@ecofirma.co.ao

BRASIL

Rua Prudente de Morães-229 Bairro
União da Vitória
Paraná CEP: 85600-000
....
Tel.: +554 791 507 676
E-mail: comercial@ecofirma.com.br

ARGÉLIA

Villa n 31, Lotíssement AADL
Said Handine-Bir Mourad Rais
Alger
....
Tel.: +213 550 358 074
E-mail: comercial@ecofirma.eu

COSTA DO MARFIM

Cocody, II Plateaux, Rue des Jardins,
Centre d'affaire, 06 B.P. 2569 Abidjan 06
Côte d'ivoire.
....
Tel.: +225 220 090 60
E-mail: comercial@ecofirma.ci

ECO firma
CÔTE D'IVOIRE

www.ecofirmail.com · www.ecofirma.co.ao · www.ecofirma.com.br · www.ecofirma.pt · www.ecofirma.ci · www.ecofirma.eu