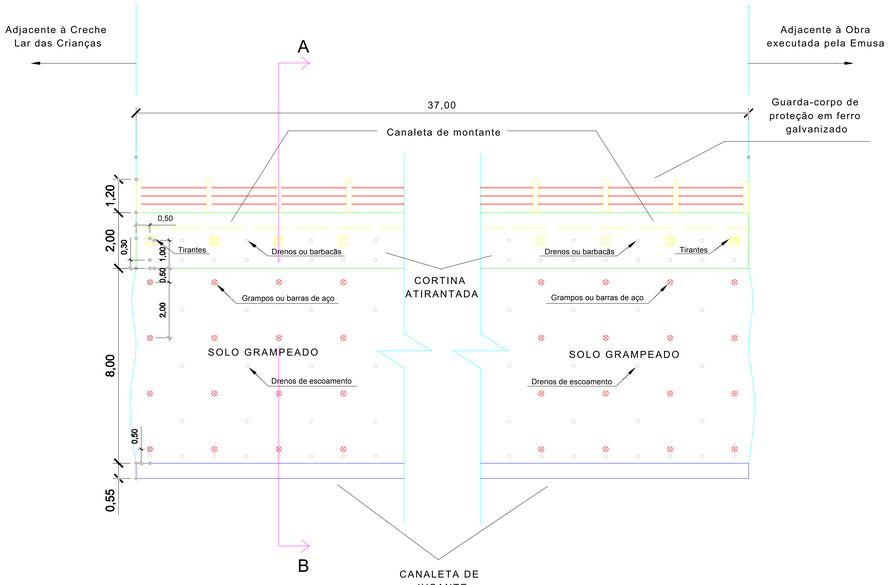
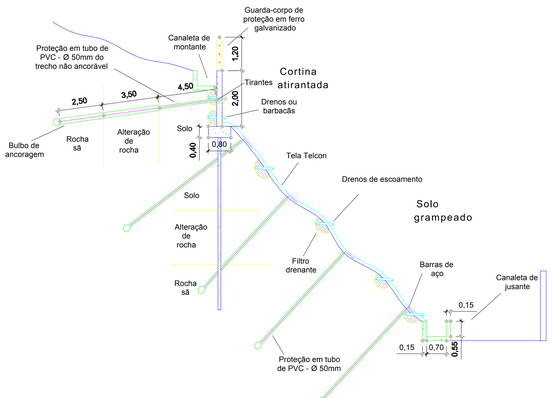
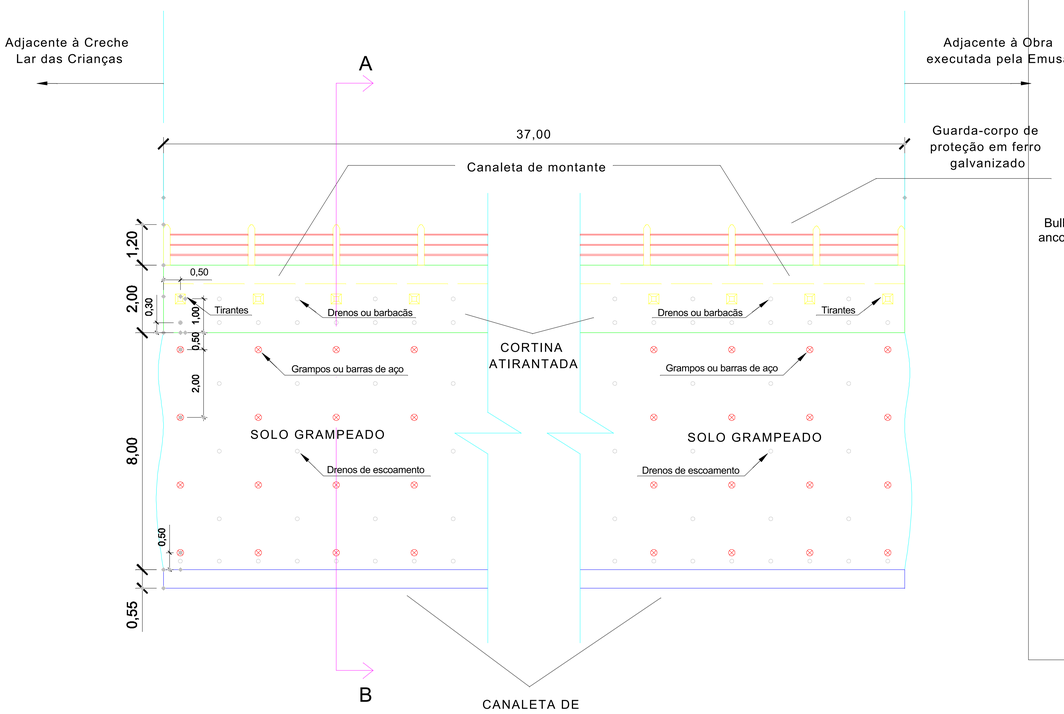
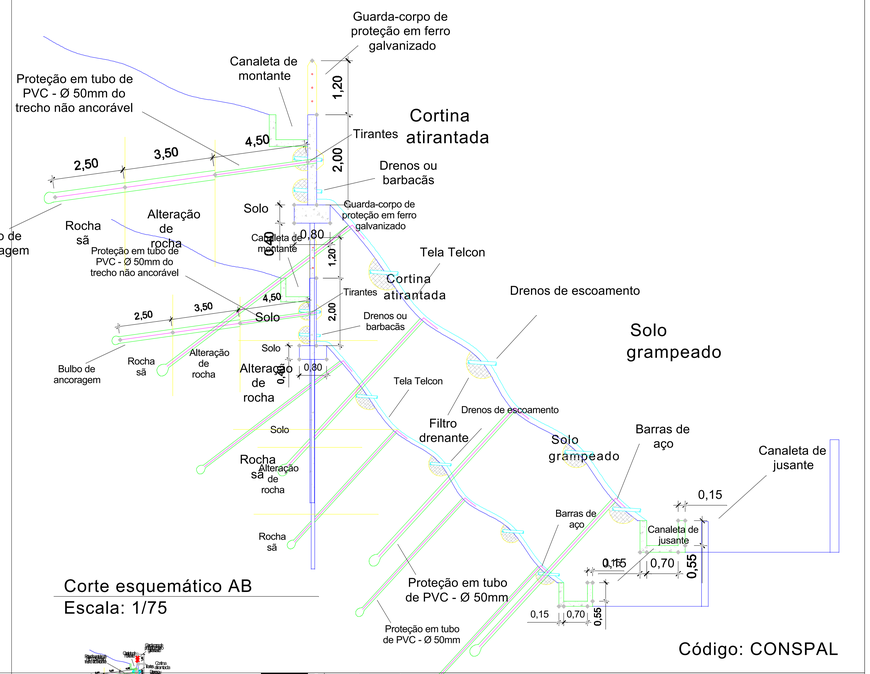

Adjacente à Creche
Lar das Crianças
A
Adjacente à Obra
executada pela Emusa
37,00
Guarda-corpo de
proteção em ferro
galvanizado
Canaleta de montante
1,20
2,00
0,30
0,50
1,00
0,50
2,00
8,00
0,50
0,55
Tirantes
Drenos ou barbacãs
Drenos ou barbacãs
Tirantes
CORTINA
ATIRANTADA
Grampos ou barras de aço
Grampos ou barras de aço
SOLO GRAMPEADO
SOLO GRAMPEADO
Drenos de escoamento
Drenos de escoamento
B
CANALETA DE
JUSANTE


Guarda-corpo de
proteção em ferro
galvanizado
Canaleta de
montante
Proteção em tubo de
PVC - Ø 50mm do
trecho não ancorável
1,20
Cortina
atirantada
Tirantes
2,50
3,50
4,50
2,00
Drenos ou
barbacãs
Bulbo de
ancoragem
Rocha
sã
Alteração
de
rocha
Solo
0,40
0,80
Tela Telcon
Drenos de escoamento
Solo
Solo
grampeado
Alteração
de
rocha
Filtro
drenante
Barras de
aço
Canaleta de
jusante
Rocha
sã
0,15
0,15
0,70
0,55
Proteção em tubo
de PVC - Ø 50mm



Vista frontal
Escala: 1/100



Corte esquemático AB
Escala: 1/75

Código: CONSPAL

EMUSA
Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITEROI

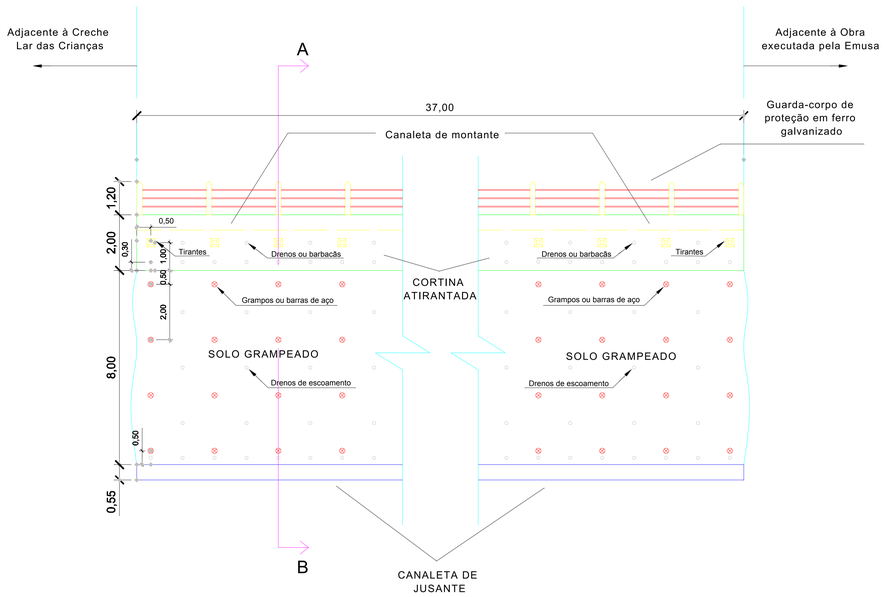
OBRA : CONSTR. DE CORTINA ATIR. NO PLANO SUPER. E SOLO GRAMPEADO ADJACENTE À JUSANTE, CALÇADA À MONTANTE, ELEM. DE DRENAGEM - MORRO DO INGÁ

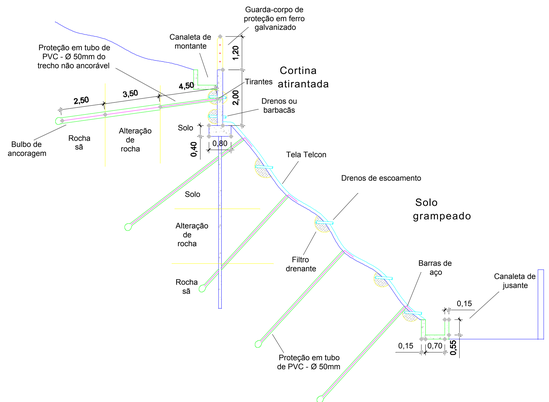
VISTA FRONTAL E CORTE ESQUEMÁTICO AB

FOLHA 1

DIRETORIA DE OPERAÇÕES (DO)

PAULO CÉSAR SILVA CARRERA	ENGENHEIRO JOAQUIM P. FILHO	EXECUÇÃO EM Acad BRUNNO WALTER	DATA: ABRIL/2014	ESCALA: INDICADA


Adjacente à Creche
Lar das Crianças
A
Adjacente à Obra
executada pela Emusa
37,00
Canaleta de montante
Guarda-corpo de
proteção em ferro
galvanizado
1,20
0,50
2,00
0,30
1,00
0,50
2,00
8,00
0,50
0,55
Tirantes
Drenos ou barbacãs
Drenos ou barbacãs
Tirantes
CORTINA
ATIRANTADA
Grampos ou barras de aço
Grampos ou barras de aço
SOLO GRAMPEADO
SOLO GRAMPEADO
Drenos de escoamento
Drenos de escoamento
B
CANALETA DE
JUSANTE


Guarda-corpo de
proteção em ferro
galvanizado
Canaleta de
montante
Proteção em tubo de
PVC - Ø 50mm do
trecho não ancorável
1,20
Cortina
atirantada
Tirantes
4,50
2,50
3,50
2,00
Drenos ou
barbacãs
Bulbo de
ancoragem
Rocha
sã
Alteração
de
rocha
Solo
0,40
0,80
Tela Telcon
Drenos de escoamento
Solo
Solo
grampeado
Alteração
de
rocha
Filtro
drenante
Barras de
aço
Canaleta de
jusante
Rocha
sã
0,15
0,15
0,70
0,55
Proteção em tubo
de PVC - Ø 50mm