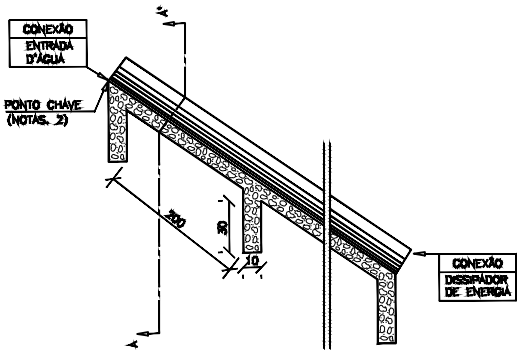


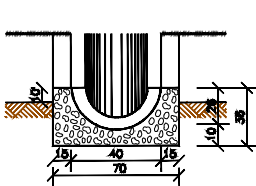
OBRA:
Estrada de Ligação entre o Arco Viário Mauro de Campos Netto e
Estrada dos Coqueiros

DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO (I)

DAR - 01 MEIA CANA DE CONCRETO
CORTE LONGITUDINAL

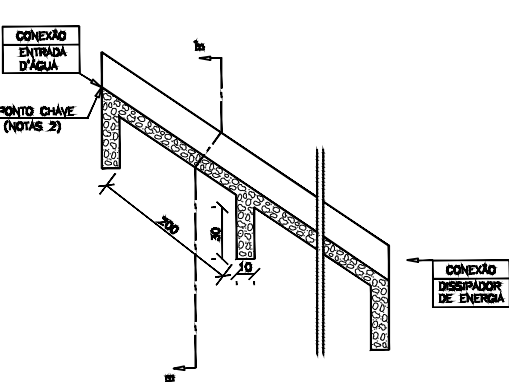


CORTE TRANSVERSAL AA'

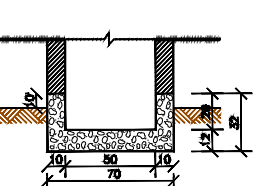


CONSUMOS MÉDIOS		
CONCRETO fck ≥ 15MPa	m³	0,176m³/m
FORMAS	m²	0,76m²/m
VED-TUBO ø40cm	m	1,00m/m
ESCALAÇÃO	m	0,86m/m
APLACAMENTO	m²	0,17m²/m

DAR - 02 CANAL RETANGULAR EM CONCRETO SIMPLES
CORTE LONGITUDINAL



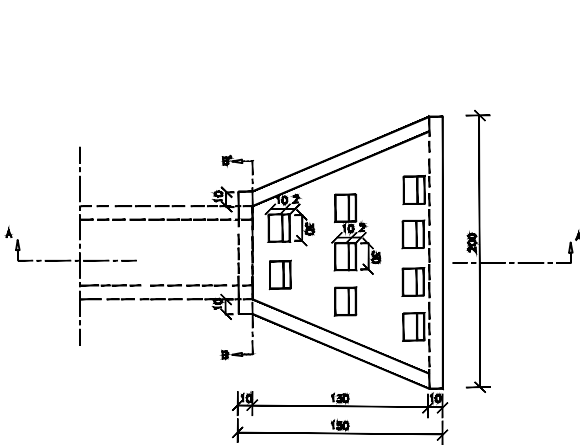
CORTE TRANSVERSAL BB'



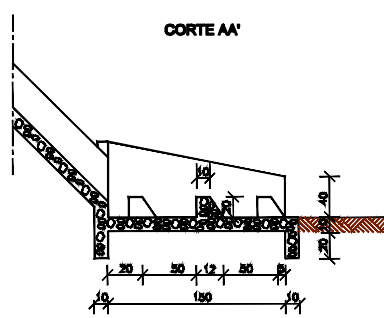
CONSUMOS MÉDIOS		
CONCRETO fck ≥ 15MPa	m³	0,137m³/m
FORMAS	m²	1,10m²/m
ESCALAÇÃO	m	0,30m/m
APLACAMENTO	m²	0,15m²/m

Notas:
1- Dimensões em cm;
2- O "ponto chave" indica a interrupção nos detalhes apresentados para as "entradas d'água".
3- Executar juntas de dilatação e intervalos mínimos de 10m segundo a tabela, preenchendo-as com cimento calafete.

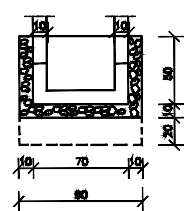
DISSIPADORES DE ENERGIA - (III)
APLICÁVEIS A DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DED - 01



CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE	
CONCRETO fck ≥ 15MPa	0,40m³
FORMAS	4,30m²
ESCALAÇÃO	0,70m
APLACAMENTO	0,30m²



CORTE BB'

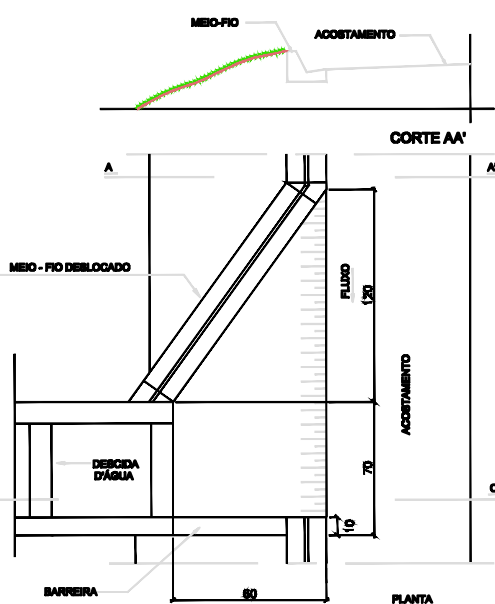


Notas:
1- Dimensionar em cm;
2- De acordo com a função simultaneamente com a assente, formando conjunto monolítico.

ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA

EDA 01

GREIDE CONTÍNUO

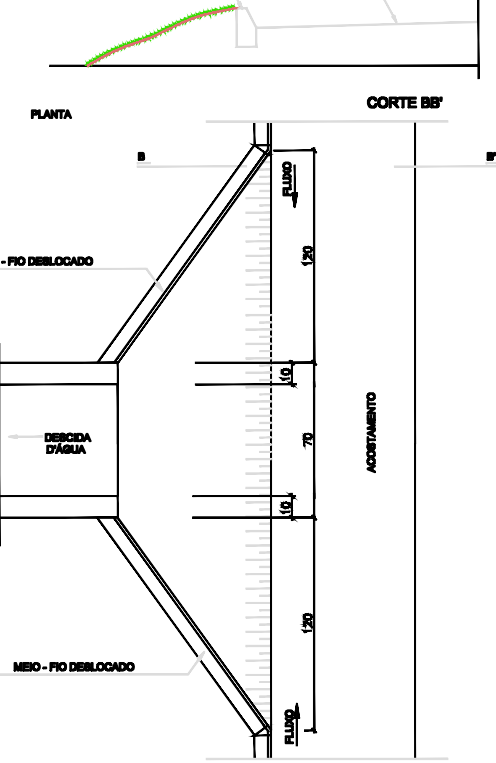


CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE			
ITEM	UNIDADE	EDA-01	EDA-02
CONCRETO fck ≥ 15MPa	m³	0,110	0,140
FORMAS	m²	0,100	0,100

EDA 02

PONTO BADIO

ACOSTAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		
PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA IMPLANTACÃO DE ROBOVA		



Conteúdo: Detalhes da Drenagem
Título: Concepção em Planta
Local: Zona Rural - Catalão - Go

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Catalão
Cidade:
Catalão - GO
Bairro:
Centro

Desenho:
Hagamenon
Escalas:
1/250
Folha:
05/07

Data:
Agosto/2024

Assinaturas:

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Catalão

Resp. Técnico:
Engenheiro Civil: Frederico Rodrigues Tonaco
CREA: 1019573300/D-GO

observação e outros:

Aprovação: