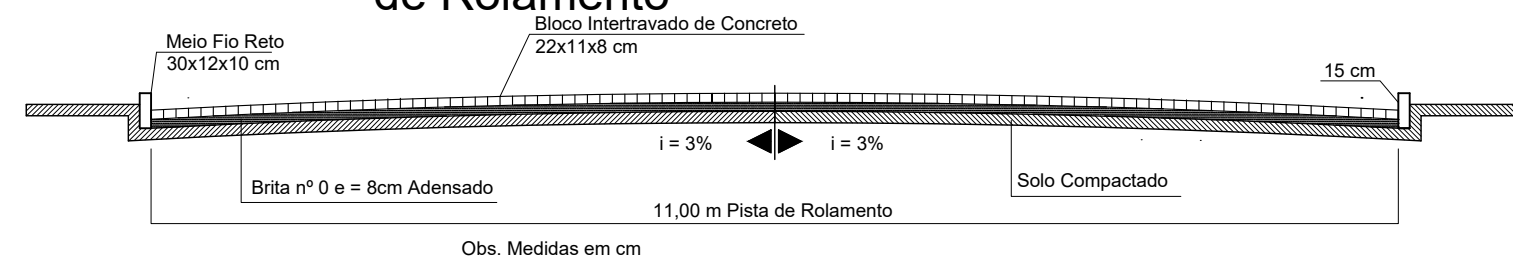




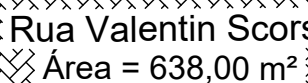
Blocos Concreto 16 faces e=8cm	1.386,00 m²
Meios Fios Retos 100x30x12x10 cm	287 unid
Tubo de Concreto ø400	60 m
Boca de Lobo 1,40x1,40x1,40 m	3 unid.



Blocos Concreto 16 faces e=8cm	767,58 m²
Meios Fios Retos 100x30x12x10 cm	225 Peças
Tubo de Concreto ø400	0 m
Boca de Lobo 1,40x1,40x1,40 m	0 unid.

Blocos Concreto 16 faces e=8cm	510,30 m ²
Meios Fios Retos 100x30x12x10 cm	154 unid
Tubo de Concreto ø400	m
Boca de Lobo 1,40x1,40x1,40m med ext.	unid.

Blocos Concreto 16 faces e=8cm	779,51 m²
Meios Fios Retos 100x30x12x10 cm	164 unid
Tubo de Concreto Ø 400 mm	54 m
Tubo de concreto Ø 300mm	2 m
Caixa de Lobo1,40x1,40x1,40 m med. externas	3 unid.
Cx. de coleta c/ grade 85x85x60 med externas	2 unid
Grade de ferro 2"x2"x3/16" (55x55)cm	2 unid



Blocos Concreto 16 faces e=8cm	638,00 m²
Meios Fios Retos 100x30x12x10 cm	127,00 Peças

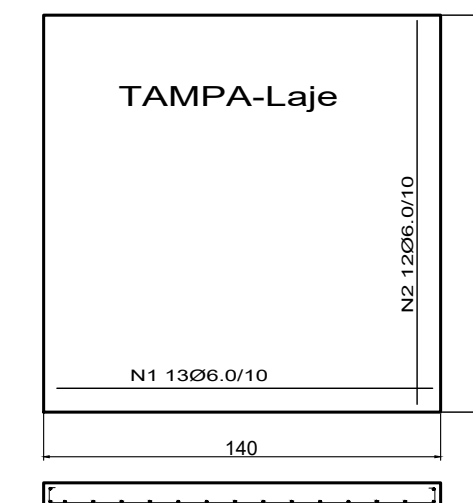
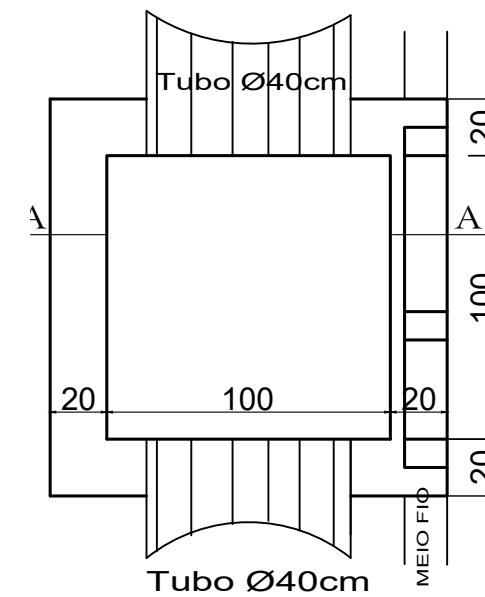
BOCA DE LOBO
Planta Baixa

Diagrama de uma caixa de concreto com as seguintes dimensões e componentes:

- Altura total: 140
- Largura total: 140
- Diâmetro do círculo interno: $\varnothing 40\text{cm}$
- Componentes e camadas:
 - Passeio
 - Tampa de conc.
 - Laje C.A. $h=8\text{ cm}$
 - Revest.
 - Alve Bloco
 - Mach.
 - Piso $h=10$
 - 15 M

Diagrama de uma seção transversal de uma parede de bloco cerâmico maciço com um orifício central. A parede tem uma largura total de 95 cm e uma altura total de 95 cm. O orifício central tem um diâmetro de 30 cm. A parede é composta por blocos cerâmicos com juntas de 5 mm, espaçadas a cada 13 cm. A base da parede é feita de concreto (Piso C.S.) com uma espessura de 5 cm e uma resistência de 15 MPa. A parede é revestida com uma camada de 5 mm de cimento (Revest.).

PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO

Local: Vias Urbanas, Cidade de Itapuca - RS

Data: 07/2021

Projeto

OLMIRO SERAFINI ECO
Eng. Civil - CREA MT 3.798-D

Prefeitura Municipal de Itapuca
MARCOS JOSÉ SCORSATTO
Pref. Municipal Itapuca - RS

<p>Escala</p> <p>P. Baixas em m</p> <p>Caixas em cm</p>

PLANTA BAIXA E DETALHES

Extensão
Indicada

Prancha
01/01