

6

5

4

3

2

1

D

C

B

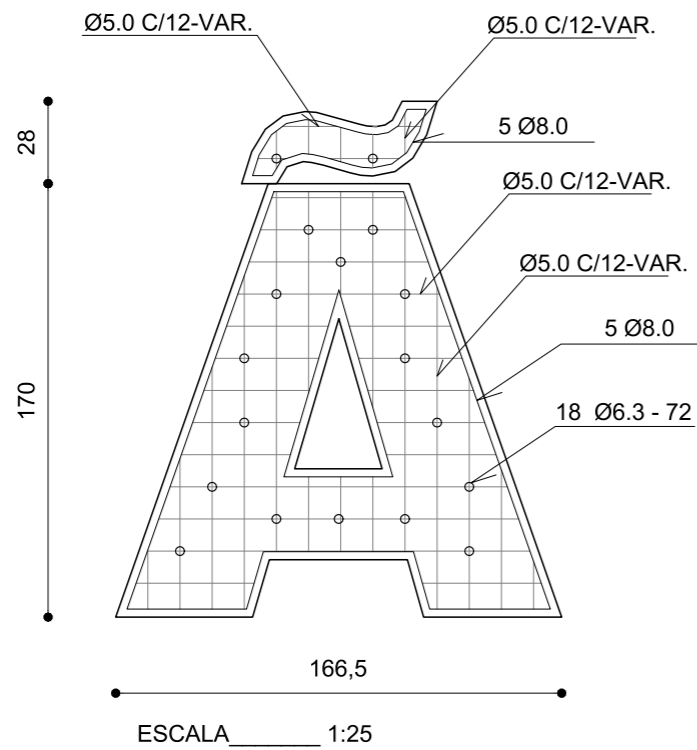
A

D

C

B

A



3 6 54 3 6
18N41Ø(6.3) C/13 - 72

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	12,96	3,17
CA60	8.0	47,16	18,63
CA60	5.0	107,33	16,53
PESO TOTAL			
CA50	21,80		
CA60	16,53		

Vol. de concreto total (C-30) = 1,1233 m³
Área de forma total = 9,5688 m²

Nota: letra "Ã"
Área frontal da superfície/acabada: 1,8721 m²
Área frontal da superfície/forma:1,9702 m²
Perímetro acabado:..... 9,3138m
Perímetro forma:..... 9,3807 m
Volume:1,1233 m³
Forma:..... 9,5688m²
Concreto: Fck 30 mpa
Peso: 2.808 Kg
Profundidade: 60cm
Taxa de aço: 31,31Kg/m³



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA-RS

SEC. MUN. DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTO E PROJETOS

DEPARTAMENTO DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES
CENTRO ADMINISTRATIVO SALVADOR LIONÇO PEREIRA ALVAREZ - RUA VEREADOR EURICO
BATISTA DA SILVA,Nº 64, - SÃO BORJA/RS

AVENIDA BEIRA RIO - PORTO DO ANGICO

PROJETOS DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

GESTÃO 2017/2020

PREFEITO MUNICIPAL:
EDUARDO BONOTTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. CIVIL SERGIO DE FREITAS
CREA-RS:MGO26892/D

SECRETÁRIO DA SMPOP:
JOÃO PEDRO L. DAITX

DESENHO:
SERGIO DE FREITAS

OBRA:

AVENIDA BEIRA RIO

ÁREA:

-- m²

ENDEREÇO:

AVENIDA BEIRA RIO, ENTRE A RUA TIRADENTES E RUA
SALDANHA MARINHO

MUNICÍPIO:

SÃO BORJA-RS

PROJETO:

FORMA/ARMAÇÃO

ASSUNTO:

LETRA Ã

Nº PRANCHA:

03/09

REVISÃO:

DATA: 31/08/2021

-

-

LOCAL DO ARQUIVO:

174SMPOP/TROCAS/PROJETOS2021/PORTO DO ANGICO

6

5

4

2

1