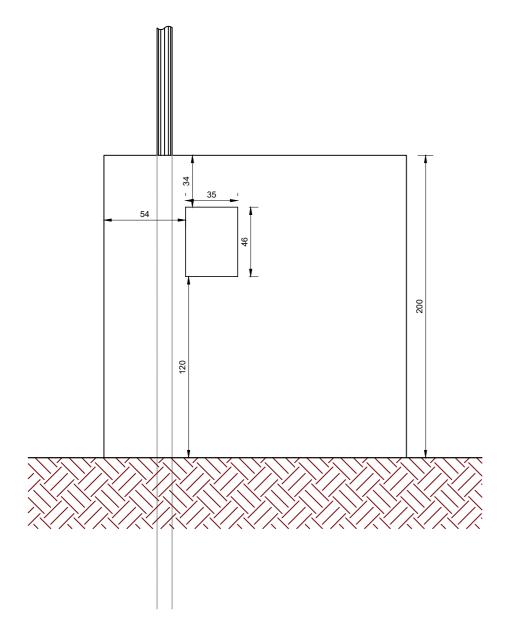
PROJETO DE REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL CAPITÃO NELSON MASSAFERA ESCALA INDICADA

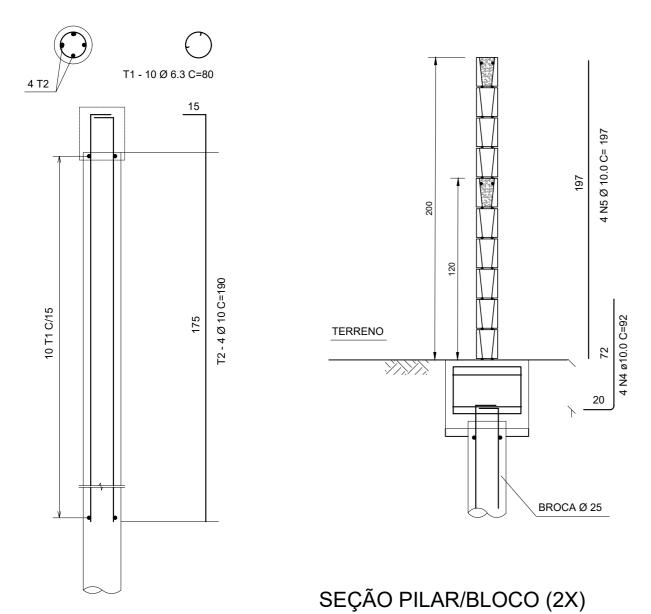


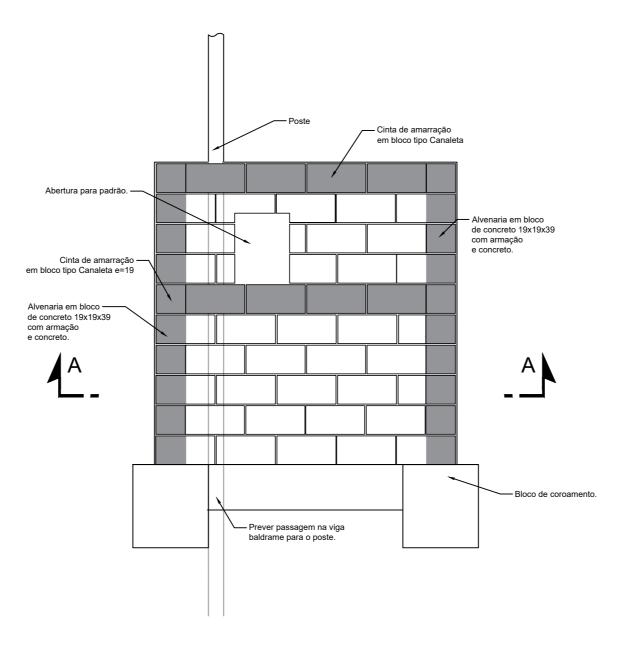
VISTA FRONTAL

ARMAÇÃO DA BROCA (2X)

Escala: 1:25

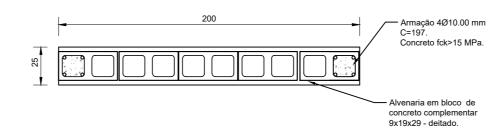
Escala: 1:25





ESQUEMA DE AMARRAÇÃO

Escala: 1:25



CORTE AA Escala: 1:25

RESUMO DO AÇO - PILAR (X1)

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|--------------|--------------|----------------|--------------------|
| CA50 | 10.0 | 12 | 8.5 |
| CA60 | 5.0 | 3 | .8 |
| PESO T | - | | |
| CA50 CA60 | 8.5 .8 | | |

RESUMO DO AÇO - ESTACA (X1)

| AÇO | DIAM | C.TOTAL | PESO + 10% |
|--------|------|---------|------------|
| | (mm) | (m) | (kg) |
| CA50 | 6.3 | 8 | 2.16 |
| CA50 | 10.0 | 7.6 | 5.16 |
| PESO T | | | |
| CA50 | 7.4 | | |

Volume de concreto (C-20) = 0,15 m³

RESUMO DO AÇO - VIGA BALDRAME

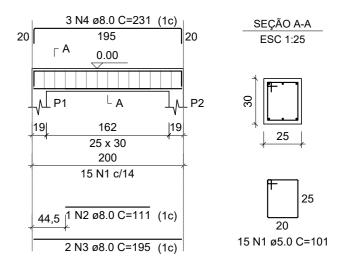
| AÇO | DIAM | C.TOTAL | PESO + 10% | |
|--------|------|---------|------------|--|
| | (mm) | (m) | (kg) | |
| CA50 | 8.0 | 11.9 | 5.2 | |
| CA60 | 5.0 | 15.2 | 2.6 | |
| PESO 1 | OTAL | | | |
| (kg | | | | |
| CA50 | 5.2 | | | |
| CA60 | 2.6 | | | |

Volume de concreto (C-25) = 0.15 m³ Área de forma = 1.70 m²

RESUMO DO AÇO - BLOCO DE COROAMENTO (X1)

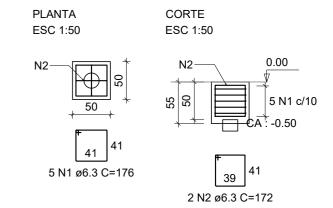
| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|---------------|--------------|----------------|--------------------|
| CA50 | 6.3 | 12.2 | 3.3 |
| PESO T (kg | | | |
| CA50 | 3.3 | | |

Volume de concreto (C-25) = 0.16 m³ Área de forma = 1.30 m²



DETALHAMENTO DA VIGA

Escala: 1:25



DETALHAMENTO DOS BLOCOS

Escala: 1:25

| REV. 01 04/10/202 | 1 ALTERAÇÕES NO PROGRAMA DE NECESSIDADES | DAC |
|-------------------|--|--------|
| REV. 00 24/04/20 | EMISSÃO INICIAL | DAC |
| REVISÃO DATA: | DESCRIÇÃO: | RESP.: |





Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www,dacengenharia,com,br

| GERÊNCIA DE PROJETOS | |
|--|--------------------|
| PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO | ENG. CIVIL |
| COORDENAÇÃO DE PROJETOS | |
| ALOISIO CAETANO FERREIRA | CREA: MG-97.132/D |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | |
| | |
| = f | |
| ENGª. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA | CREA: MG-187.842/D |
| ENGª. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA PROJETO ENG. CIVIL THAIS VIVIANE COIMBF | |
| PROJETO ENG. CIVIL THAIS VIVIANE COIMBR | |
| PROJETO | |
| PROJETO ENG. CIVIL THAIS VIVIANE COIMBR | RA |

ESTRUTURAL

EXECUTIVO

ÚNICA

FOLHA Nº,

REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL CAPITÃO NELSON MASSAFERA

AVENIDA ALVARINO GONÇALVES NEGRÃO, B. SÃO JOÃO

POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS FASE DO PROJETO

PROJETO ABRIGO PADRÃO ELÉTRICO VISTA FRONTAL, ESQUEMA DE AMARRAÇÃO DETALHAMENTOS DAS BROCAS, BLOCOS E VIGAS

DATA INICIAL REVISÃO

INDICADA R00 DAC-PMPA-CNM-ABR-PE-ARQ-R01.DWG 04/10/2021