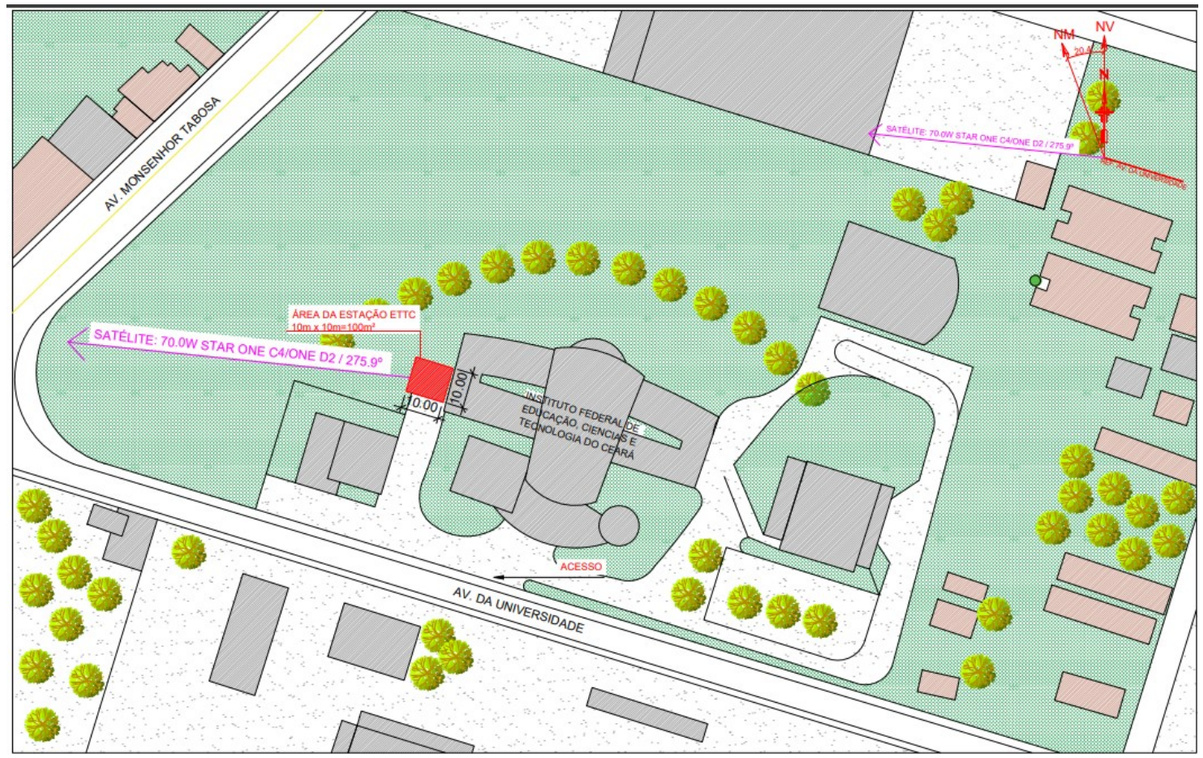


CROQUI LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO

Cliente
IFCE Campus Itapipoca

Obra
Cercamento da infraestrutura da antena de Rádio
Av. da Universidade, 102 - Madalena, Itapipoca - CE, 62500-000

Fase de Projeto
Anteprojeto

Responsáveis Técnicos
JOAO BOSCO PINHEIRO DANTAS FILHO
Arquiteto e Urbanista
CAU-CE: A77908-3

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CEARÁ
Campus Fortaleza

Desenhos

Prancha
01 /04
12/08/2026

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O sistema de cercamento será composto pelos seguintes itens:

3.1. Portão de tubo de aço galvanizado
Dimensões: 1,00 m x 2,00 m (largura x altura).

Tubo de aço galvanizado de 2".

Inclui pilares de sustentação.

Fornecimento e instalação – 1 unidade.

3.2. Cerca com mourões de concreto e arame ovalado
CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, 10 cm x 10 cm.

Espaçamento entre mourões: 2,50 m.

Cravação no solo: 0,50 m.

4 FIOS DE ARAME MISTO.

Extensão total: 24,88 metros lineares.

Inclui fornecimento e instalação.

3.3. Concertina dupla clipada
Espiral de 300 mm de diâmetro (30 cm).

Instalação sobre o cercamento, em dupla camada clipada.

Extensão: 26,00 metros lineares.

3.4. Fechadura para portão
Modelo sobrepor, em aço inoxidável com acabamento cromado.

Caixa de 100 mm, com chave tetra.

Fornecimento e instalação – 1 unidade.

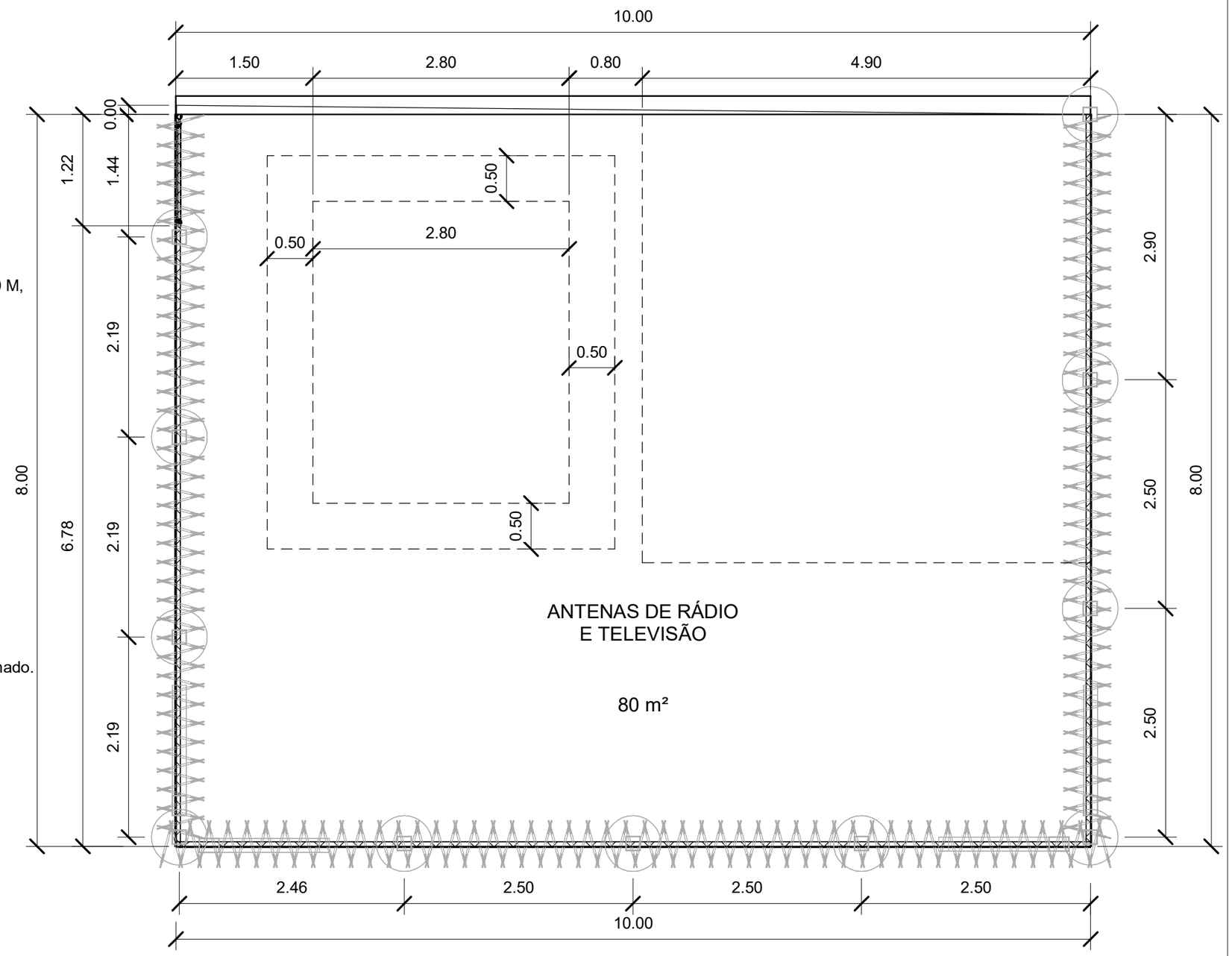
3.5. Tela de arame galvanizada para alambrado
Tela quadrada/losangular, fio 2,11 mm (14 BWG)

malha 8 x 8 cm.

Altura: 2,00 metros.

Fixada em tubos de aço (estrutura de suporte).

Área total: 52,00 m² (fornecimento e instalação).



1 Nível 1
1 : 50

Cliente
IFCE Campus Itapipoca

Obra
Cercamento da infraestrutura da antena de Rádio
Av. da Universidade, 102 - Madalena, Itapipoca - CE, 62500-000

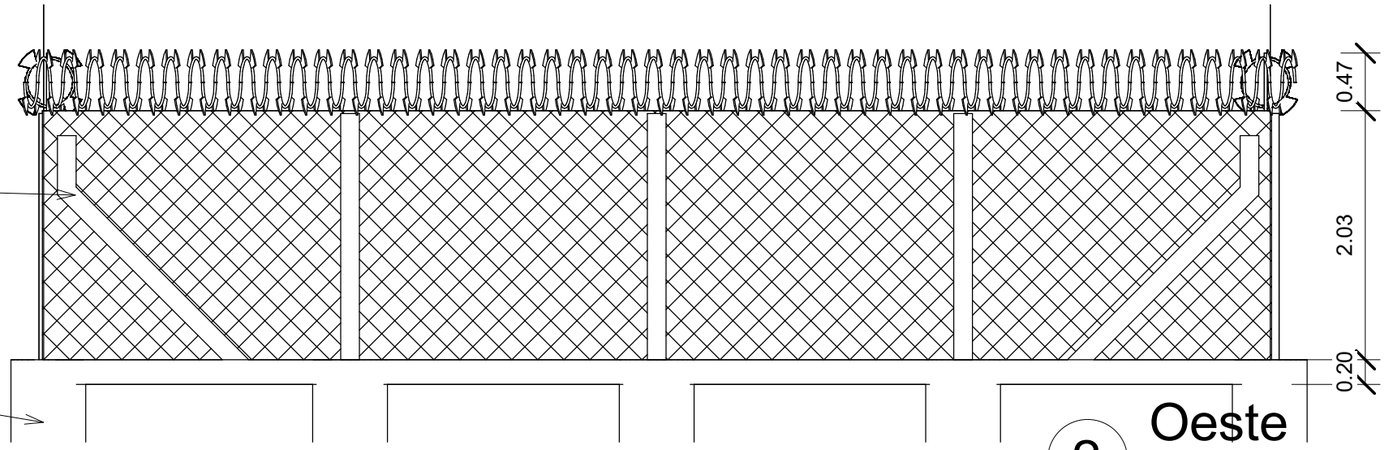
Fase de Projeto
Anteprojeto

Responsáveis Técnicos
JOAO BOSCO PINHEIRO DANTAS FILHO
Arquiteto e Urbanista
CAU-CE: A77908-3

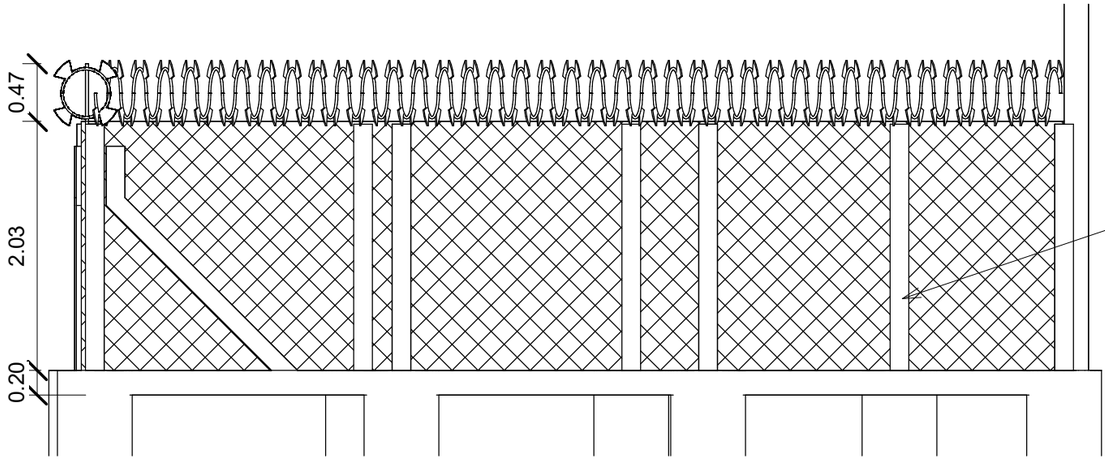
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CEARÁ
Campus Fortaleza

Desenhos

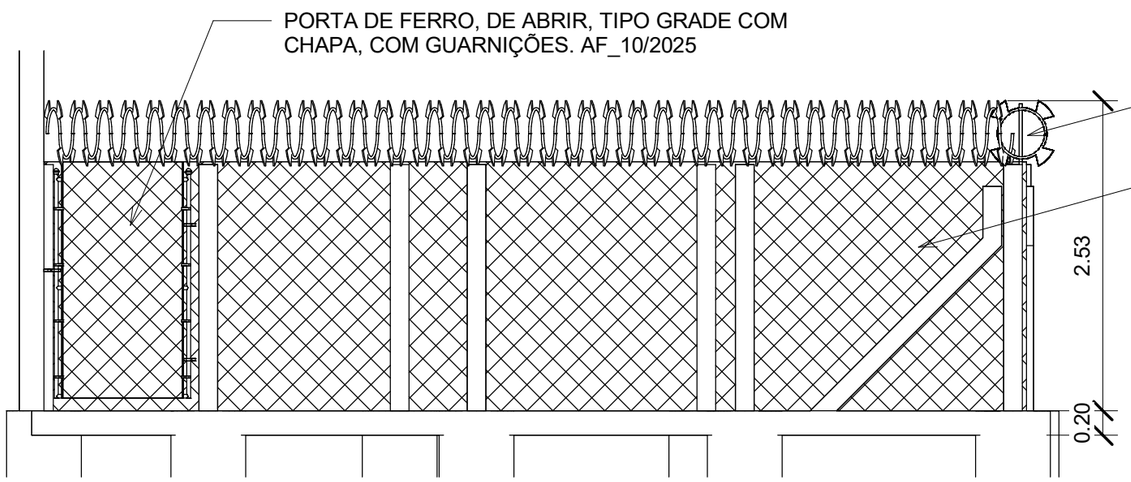
Prancha
02 /04
12/08/2026



2 Oeste
1 : 50



3 Sul
1 : 50



1 Norte
1 : 50

Cliente
IFCE Campus Itapipoca

Obra
Cercamento da infraestrutura da antena de Rádio
Av. da Universidade, 102 - Madalena, Itapipoca - CE, 62500-000

Fase de Projeto
Anteprojeto

Responsáveis Técnicos
JOAO BOSCO PINHEIRO DANTAS FILHO
Arquiteto e Urbanista
CAU-CE: A77908-3

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CEARÁ
Campus Fortaleza

Desenhos

Prancha
03 /04

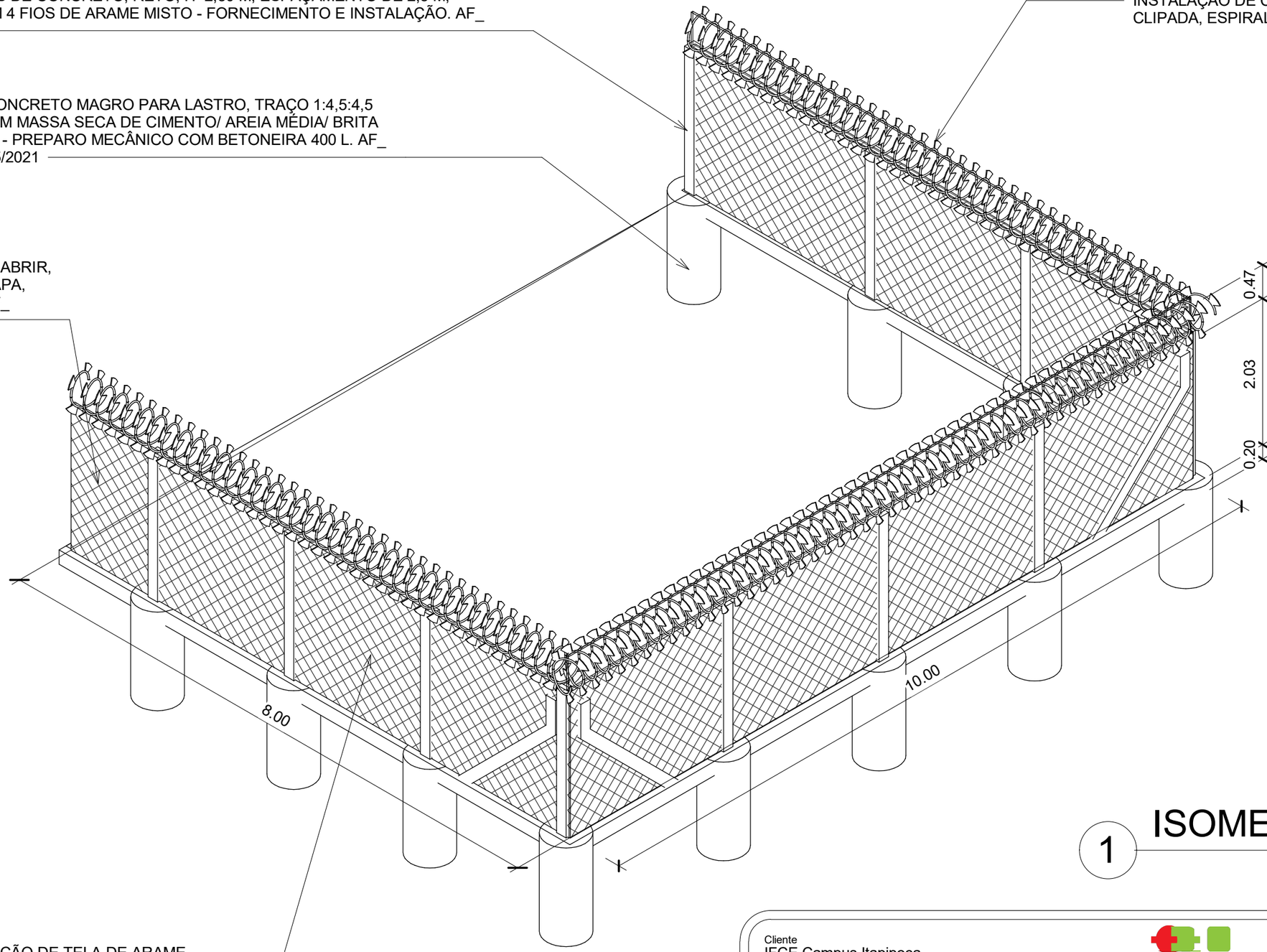
12/08/2026

CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME MISTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025

INSTALAÇÃO DE CONCERTINA DUPLA CLIPADA, ESPIRAL DE 300 MM. AF_03/2024

CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021

PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025



INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA, PARA ALAMBRADO COM MOURÕES DE CONCRETO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M. AF_12/2025

1 ISOMETRICA

Cliente
IFCE Campus Itapipoca

Obra
Cercamento da infraestrutura da antena de Rádio
Av. da Universidade, 102 - Madalena, Itapipoca - CE, 62500-000

Fase de Projeto
Anteprojeto

Responsáveis Técnicos
JOAO BOSCO PINHEIRO DANTAS FILHO
Arquiteto e Urbanista
CAU-CE: A77908-3

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CEARÁ
Campus Fortaleza

Desenhos

Prancha
04 /04

12/08/2026