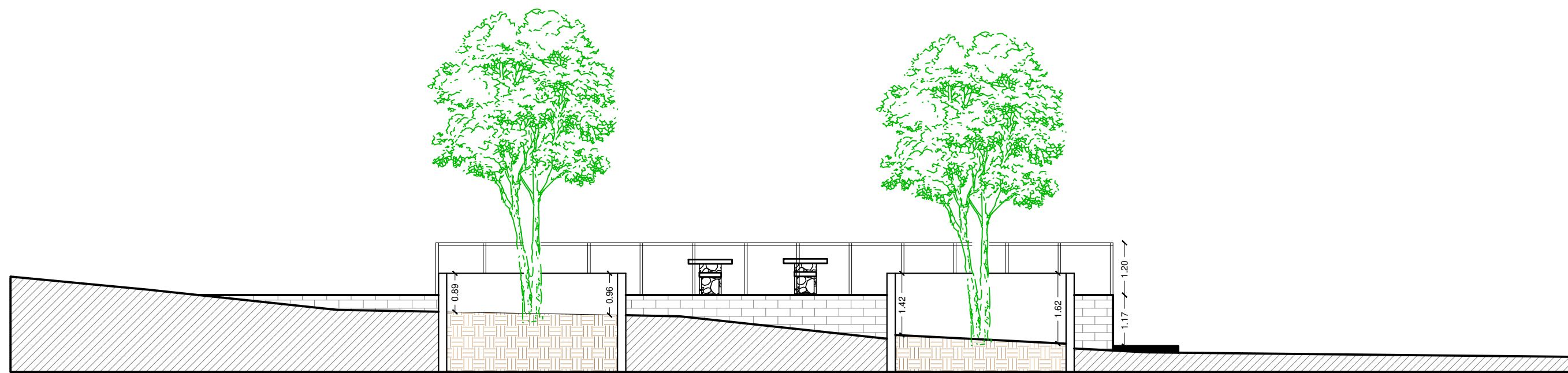
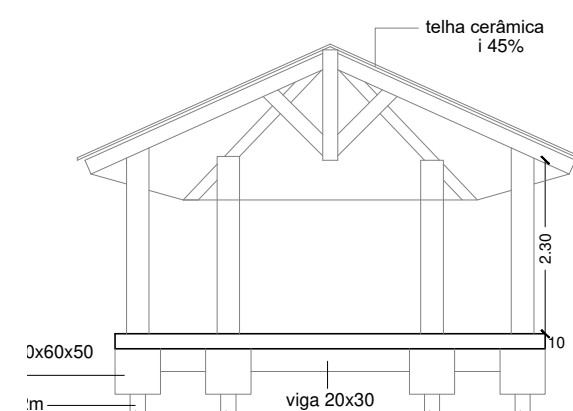
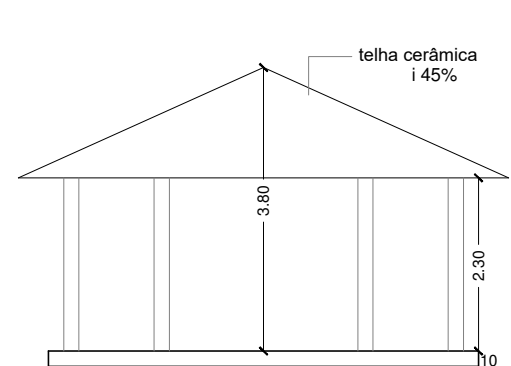




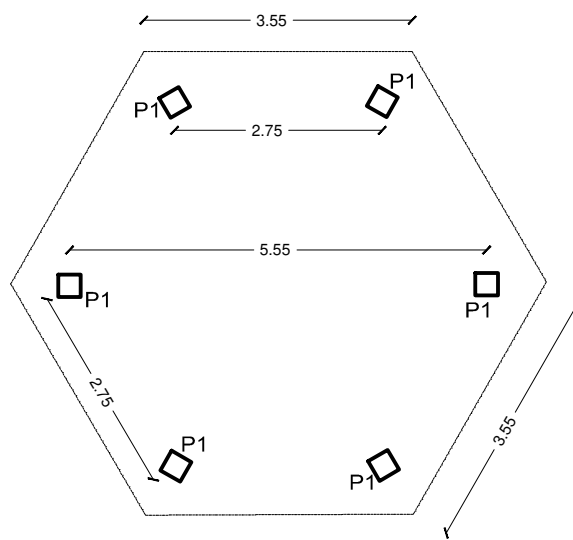
VISTA A ESCALA: 1/100



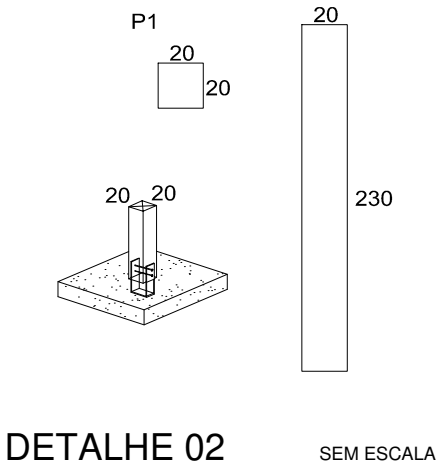
CORTE AA ESCALA: 1/100



FACHADA ESCALA: 1/100



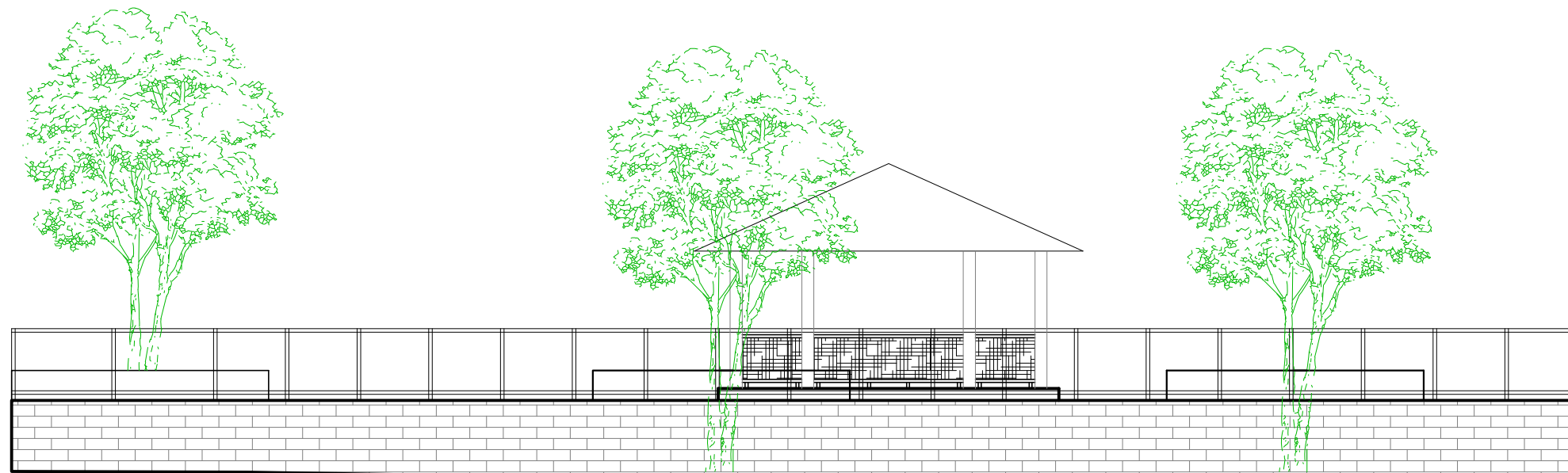
DETALHE 01 ESCALA: 1/100



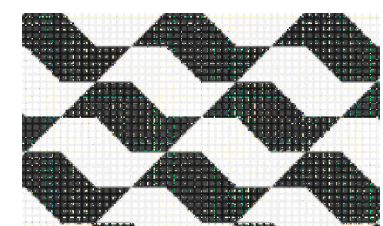
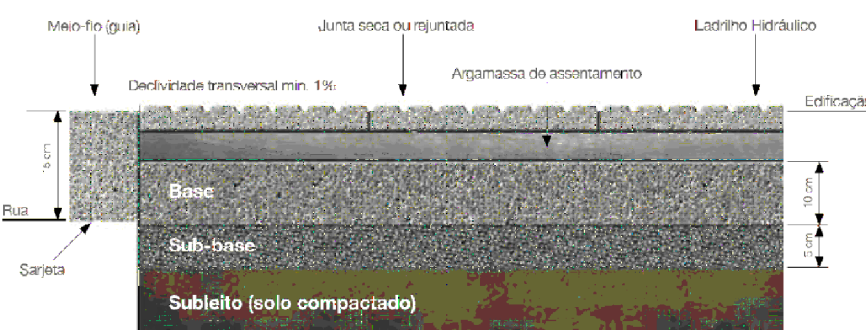
DETALHE 02 SEM ESCALA



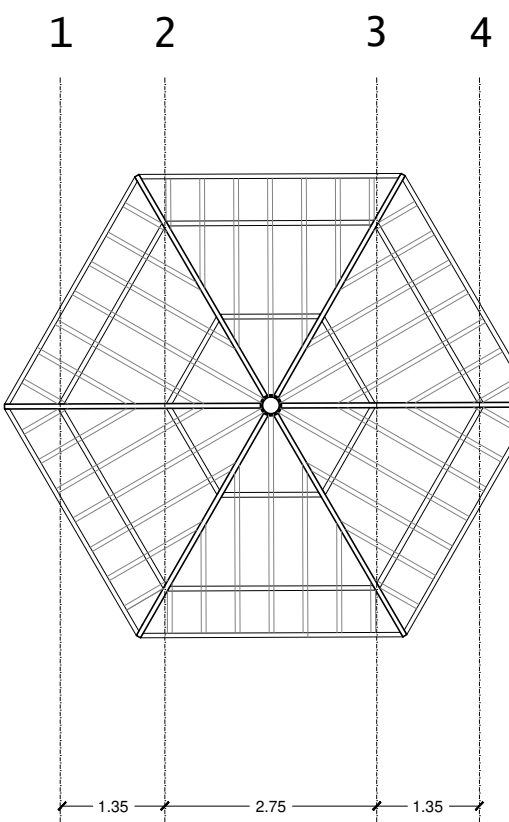
DETALHE 03 SEM ESCALA



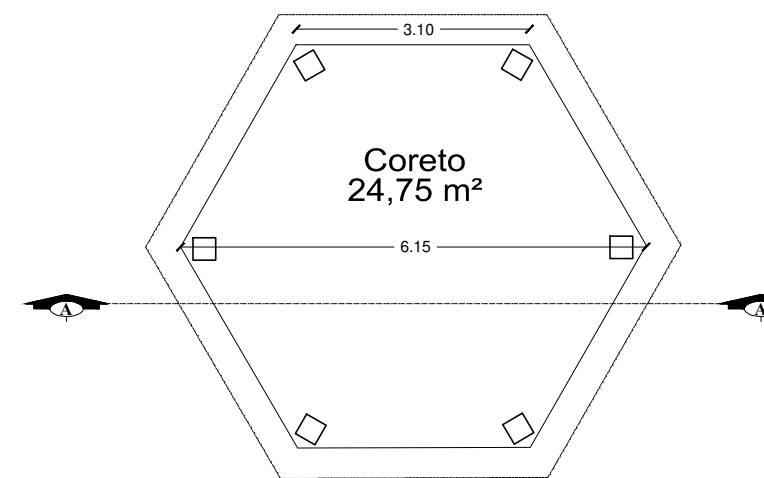
VISTA E ESCALA: 1/100



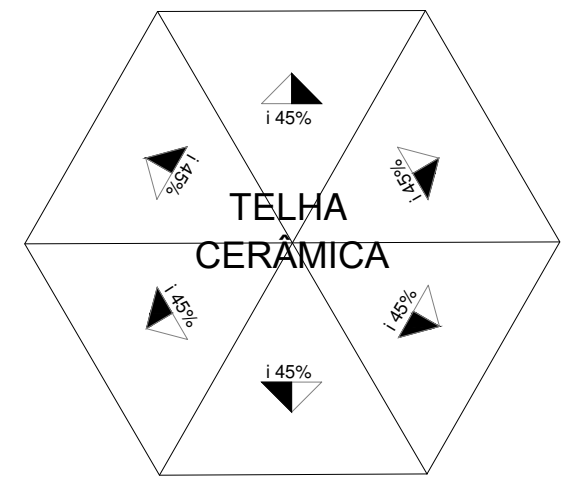
DETALHE INSTALAÇÃO DO PISO



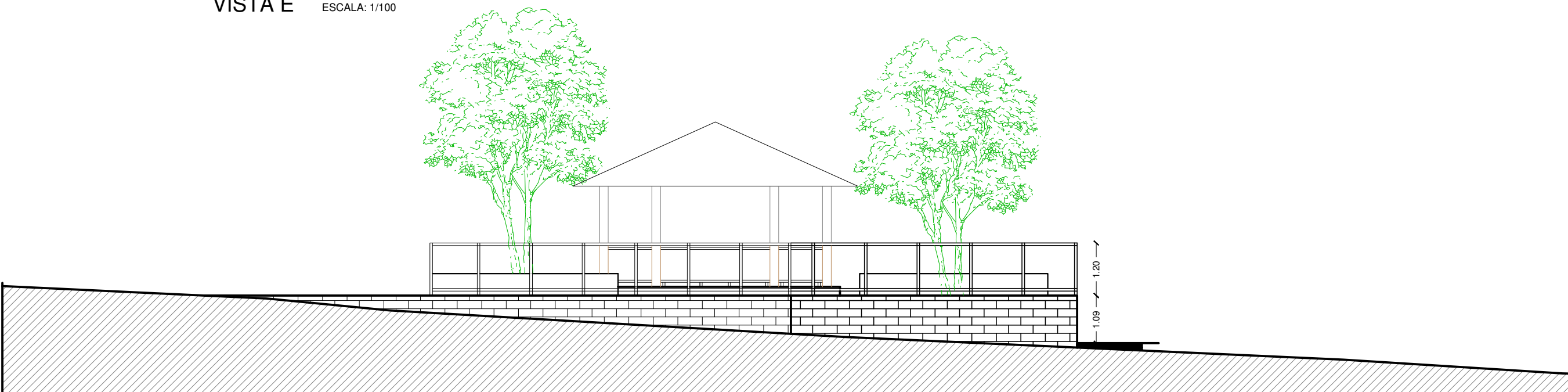
ESQUEMA DO TELHADO



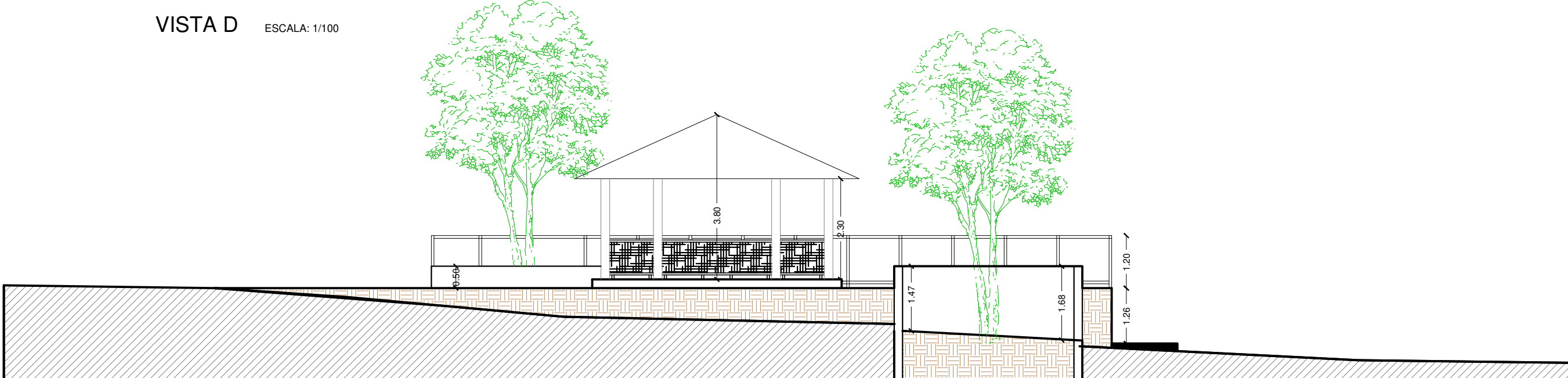
PLANTA BAIXA ESCALA: 1/100



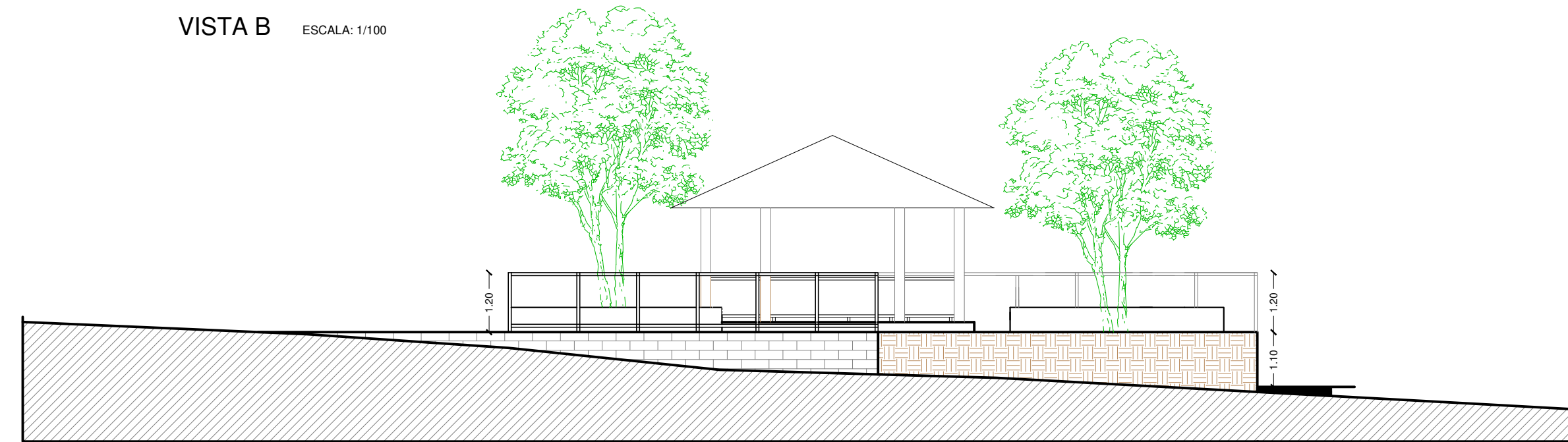
COBERTURA ESCALA: 1/100



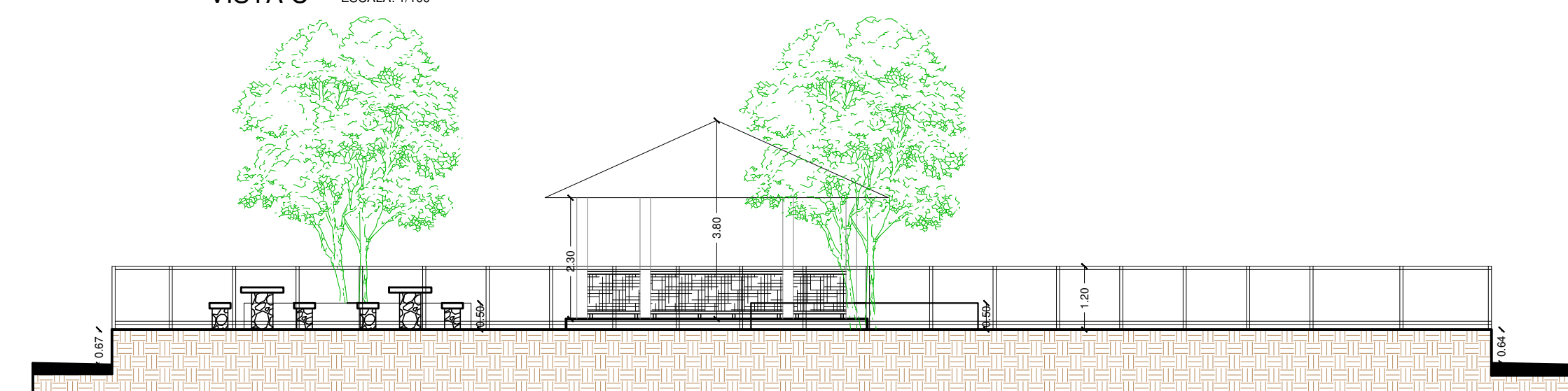
VISTA D ESCALA: 1/100



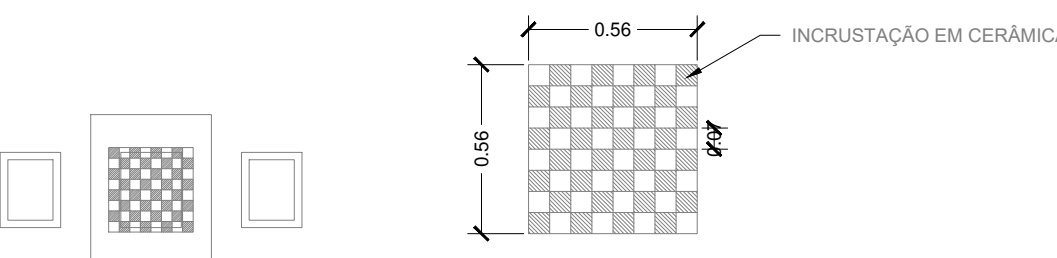
VISTA B ESCALA: 1/100



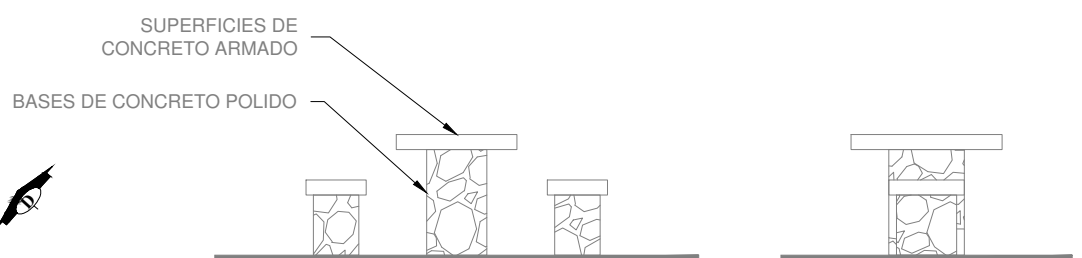
VISTA C ESCALA: 1/100



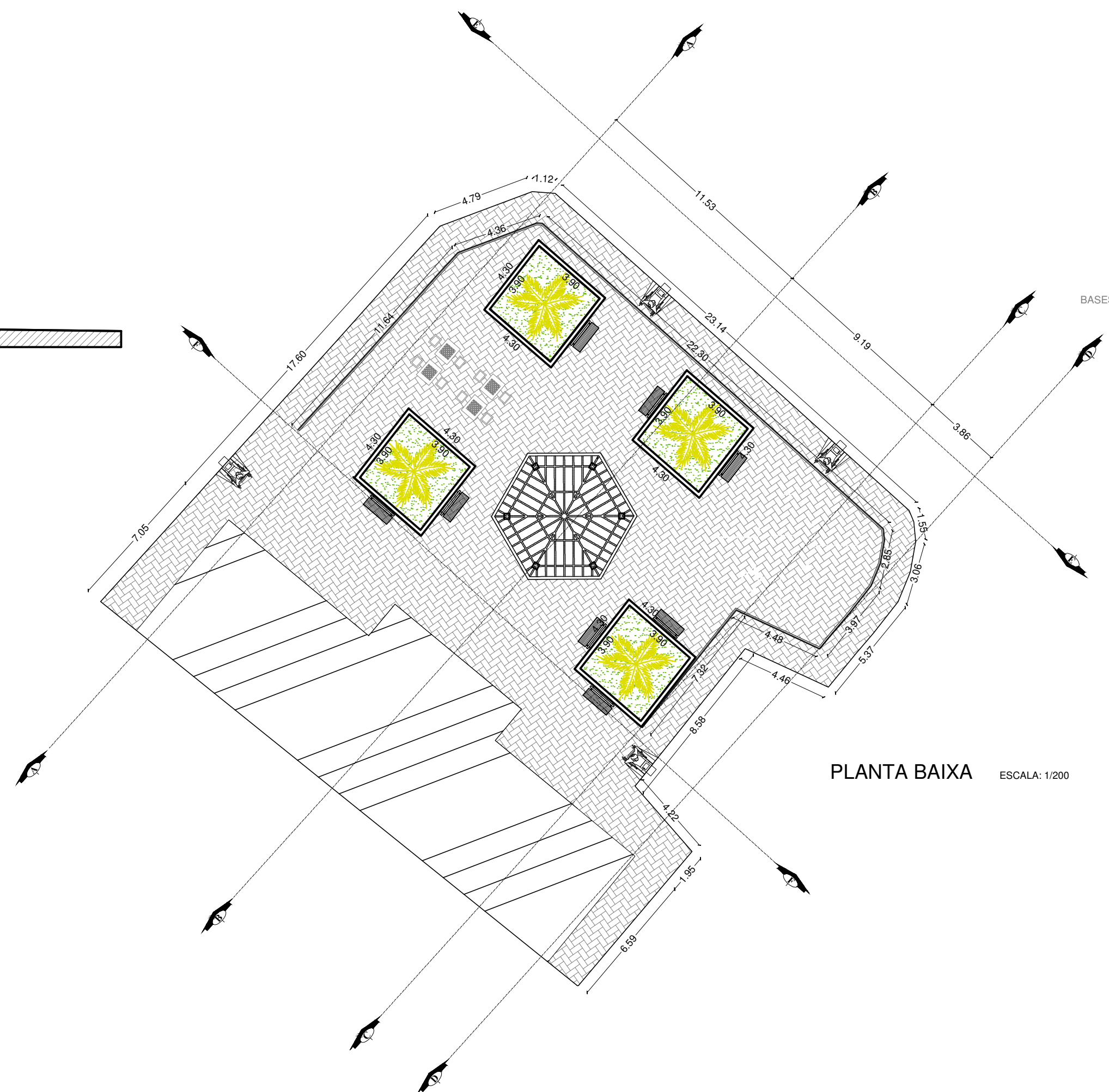
VISTA F ESCALA: 1/100



Detalhe do tabuleiro



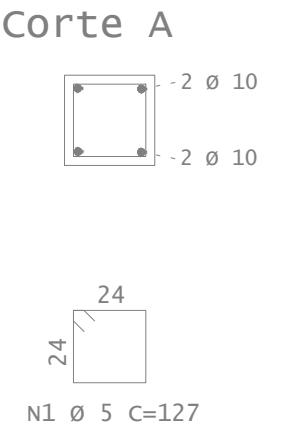
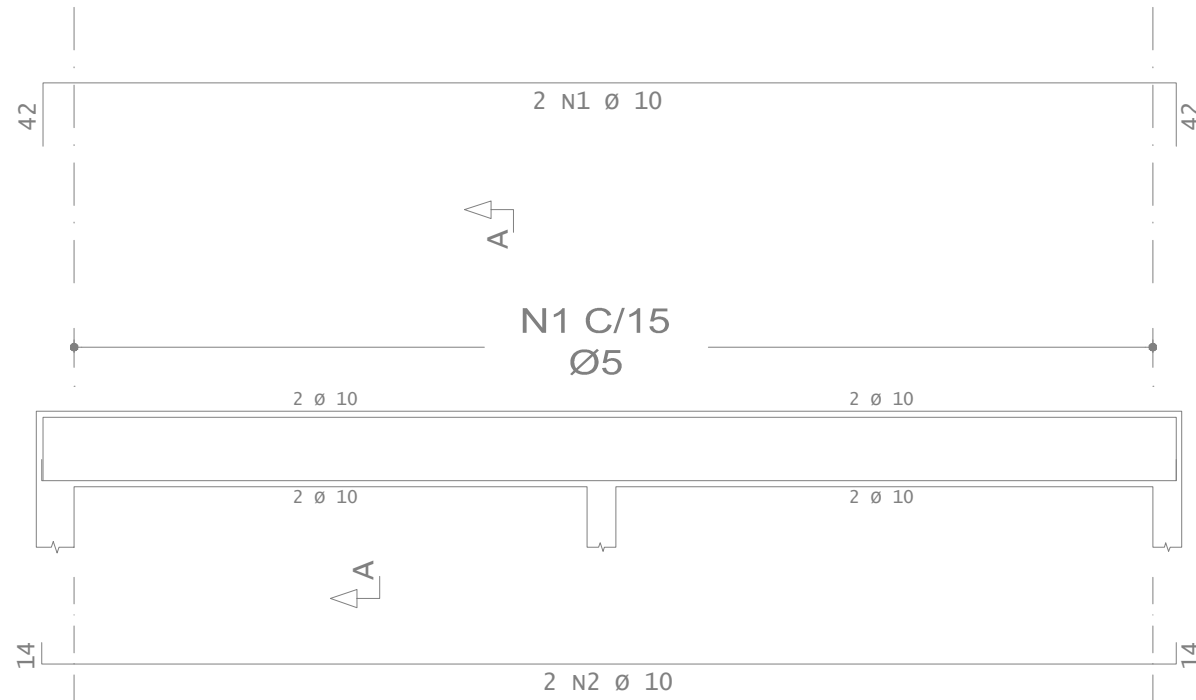
Detalhe mesa de Xadrez



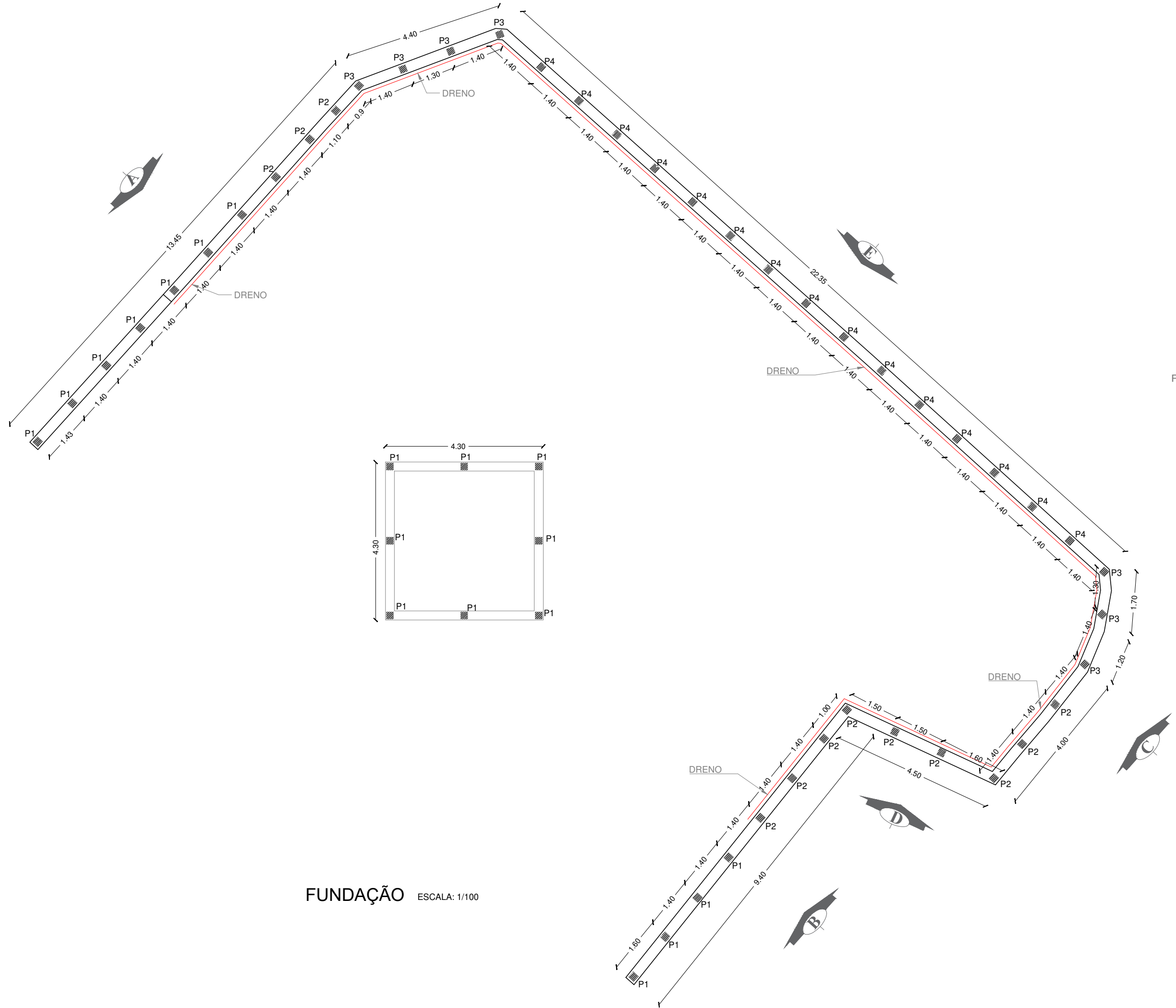
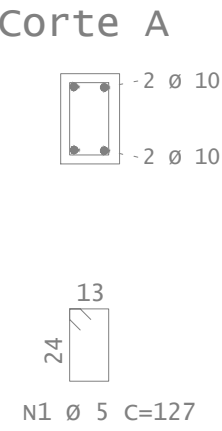
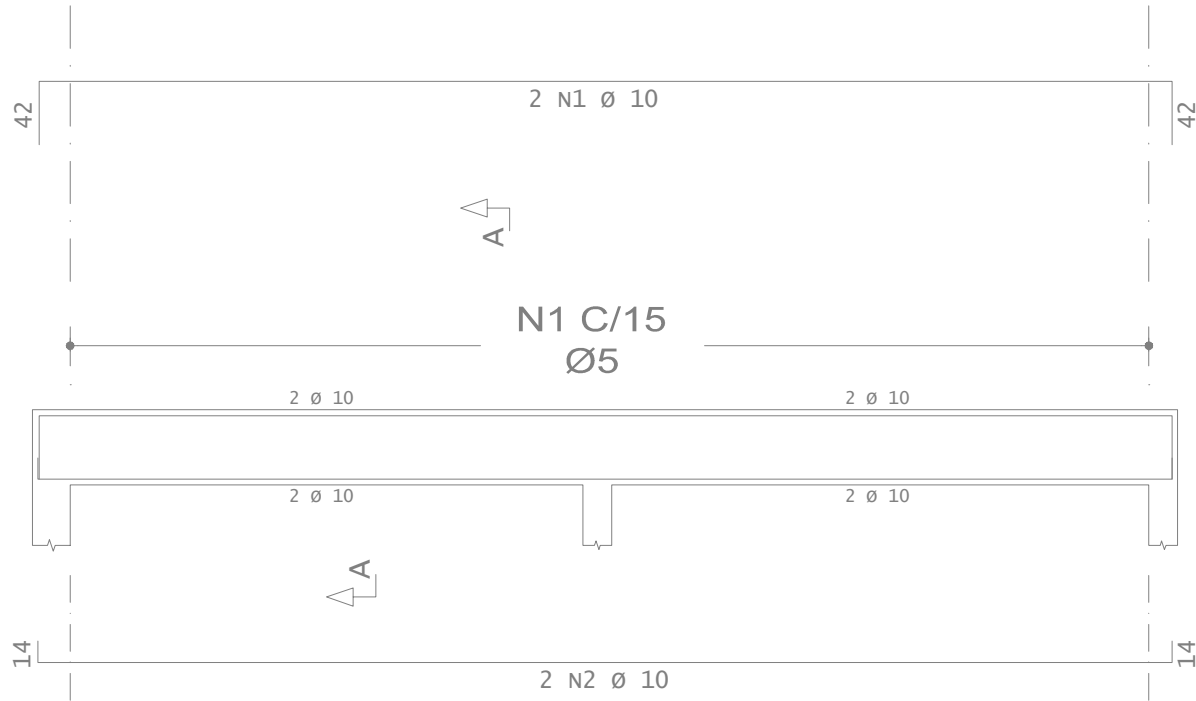
PLANTA BAIXA ESCALA: 1/200

 CAPÃO BONITO		PROJETO BÁSICO	
CONVENIO:		INTERESSADO:	
MUNICIPIO:		Dr. JULIO F. GALVÃO DIAS PREFEITO MUNICIPAL	
PROJETO:		RESP. TÉCNICO:	
LOCAL:		gouvbr	
ÁREA EXISTENTE:		ÁREA REQUALIFICADA:	
485,80 m²		395,00 m²	
ÁREA TOTAL DA CONTRUÇÃO:		ESCALA:	
485,80 m²		INDICADAS	
PL:		ENG. CIV. GABRIEL DAMIÃO RIBEIRO MACHADO CREA: 5070635414	
01/02		GLAUCO T. SOUSA	

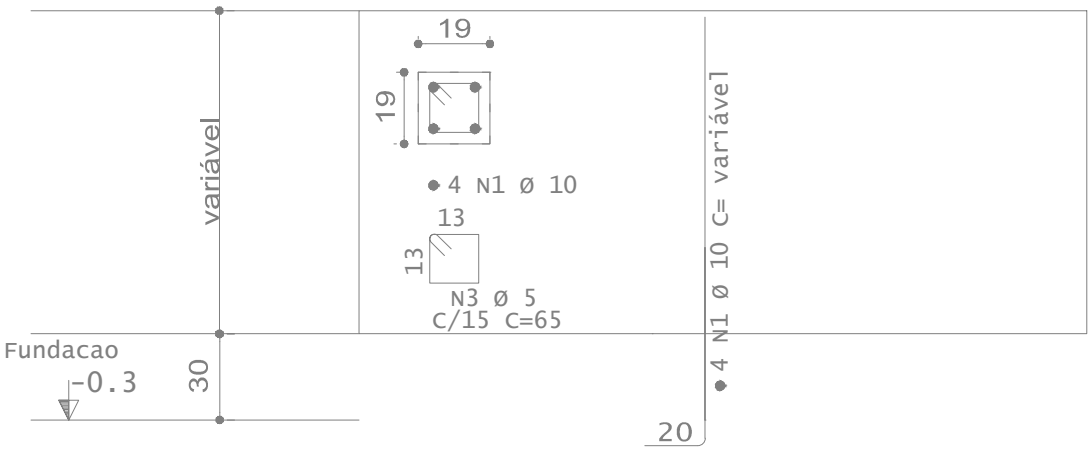
BALDRAME



VIGA



PILARES



VISTA A - 13,23 m²

VISTA B - 5,62 m²

VISTA C - 6,75 m²

VISTA E - 33,89 m²

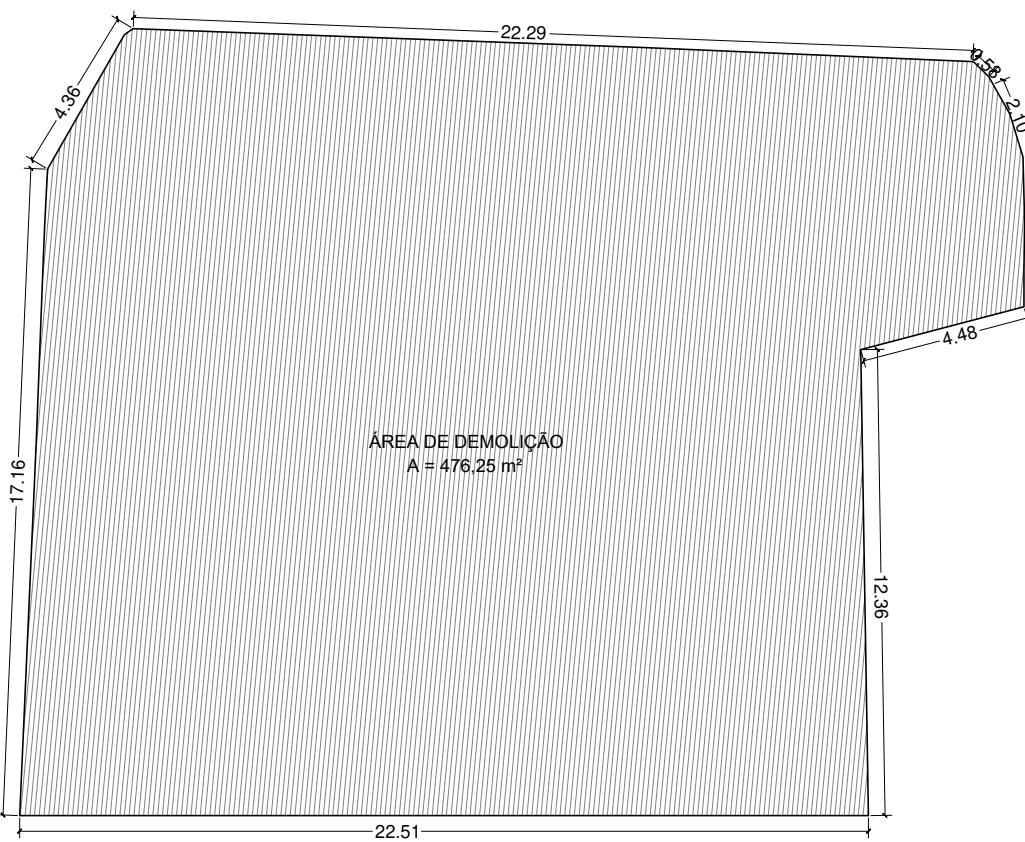
VISTA D - 3,89 m²

Perfil A
A = 12,40 m²

Perfil B
A = 13,10 m²

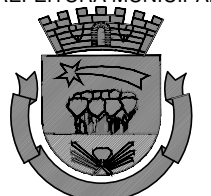
Perfil C
A = 13,06 m²

Perfil D
A = 6,80 m²



DEMOLIÇÃO

ESCALA: 1/200

PREFEITURA MUNICIPAL		PROJETO BÁSICO	
		CONVENIO:	
CAPAO BONITO		MUNICIPIO:	CAPAO BONITO
PROJETO:		INTERESSADA(O):	
Reforma da Praça São Roque		Dr. JULIO F. GALVÃO DIAS PREFEITO MUNICIPAL	
LOCAL:			
Avenida Januário Roque Siqueira, Sn, Turvo dos Almeida - Capão Bonito - SP			
ÁREA EXISTENTE	485,80 m²	ÁREA REVELADA	395,00 m²
ÁREA TOTAL DA CONTRUÇÃO	485,80 m²	ESCALA:	INDICADAS
PL:	02/02	DESENHO:	GLAUCO T. SOUSA
		ENG. CIV. GABRIEL DAMIÃO RIBEIRO MACHADO CREA: 5070635414	

1. NA DERIVAÇÃO DA REDE AEREA COM A REDE DE ALIMENTAÇÃO DO QUADRO AS FASES DEVERAO SER COM CONECTORES CDP 120-40 - CONECTOR DERIVAÇÃO PERFORANTE 1 CONECTOR POR FASE, O NEUTRO DEVERA SER UTILIZADO CONECTOR TIPO H DE COMPRESSAO CAH 35 25;
1. AS BITOLAS DOS CONDUTORES INDICADOS NO DESENHO DEVERÃO CORRESPONDER ÀS BITOLAS INDICADAS NO QUADRO PREVISÃO DE CARGAS E DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 1KV HEPR EPR OU XLPE;
2. NA AMARAÇÃO DA REDE TANGENTE FIM DE REDE E DERIVAÇÃO NO POSTE 02 USAR O MEDODO DE AMARAÇÃO FLABIDM NO POSTE 03 O METODO SDBIT, POSTE 01 04 e 05 FLBIT FIM DE REDE , AS FIGURAS ESTÃO DISPONIVEL NA DISNOR 14 ELEKTRO
3. TODOS OS POSTES DEVERA SER INSTALADO UMA HASTE ¾ 3M A INERTLIGAÇÃO ENTRE HASTE E ESTRUTURA USAR CABO COBRE NU MEIO DURO 16mm² PARA ATERRAMENTO DOS POSTES DE AÇO, E NOS POSTES CIRCULARES CONCRETO O MESMO METODO SERA USADO PARA O ATERRAMENTO DOS BRAÇO E LUMINARIAS, O ATERRAMENTO PROPOSTO SERÁ O ATERRAMENTO PONTUAL TT, NA PROTEÇÃO DO CIRCUITO É OBRIGATORIO O USO DE IDR 300ma
4. OS CONDUTORES COM BITOLA MAIOR OU IGUAL A 10mm² DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO NAS SEGUINTES CORES:

FASE A ----> BRANCO

FASE B ----> VERMELHO

FASE C ----> PRETO

NEUTRO ----> AZUL

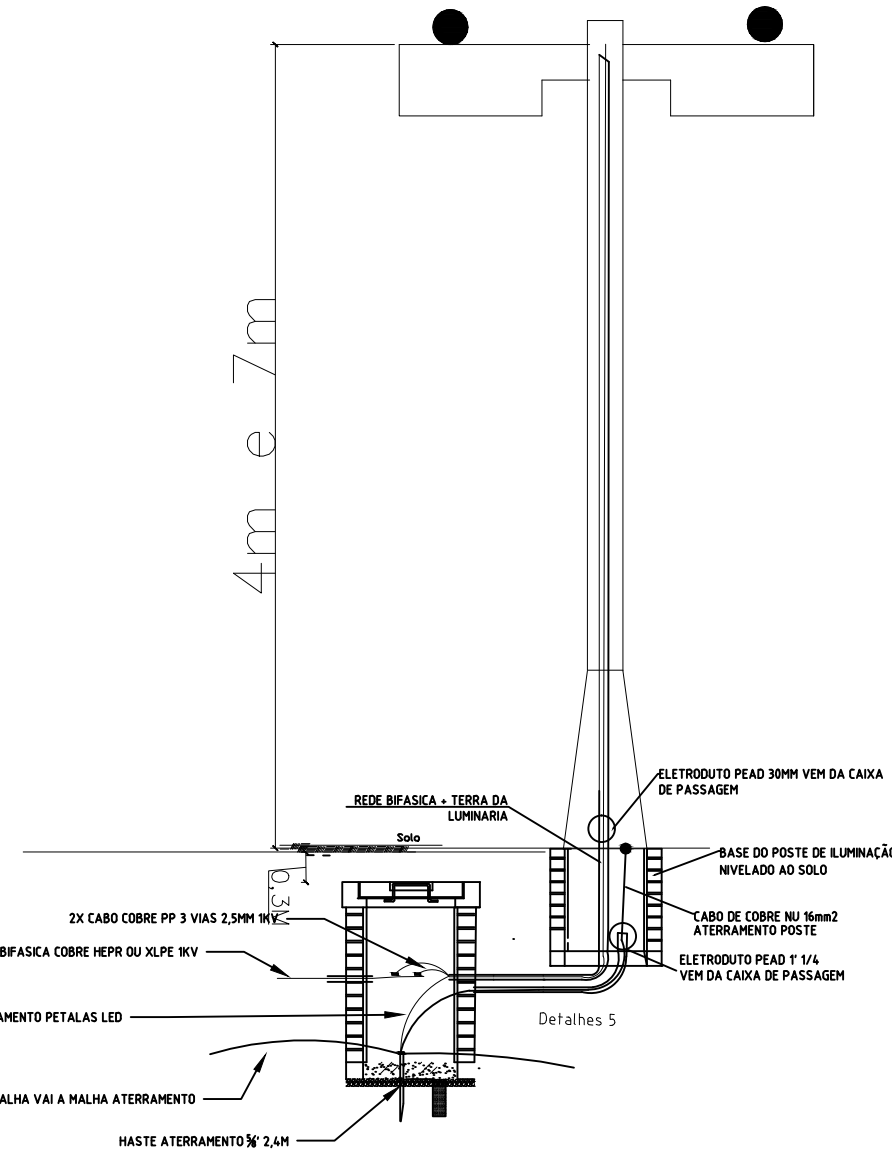
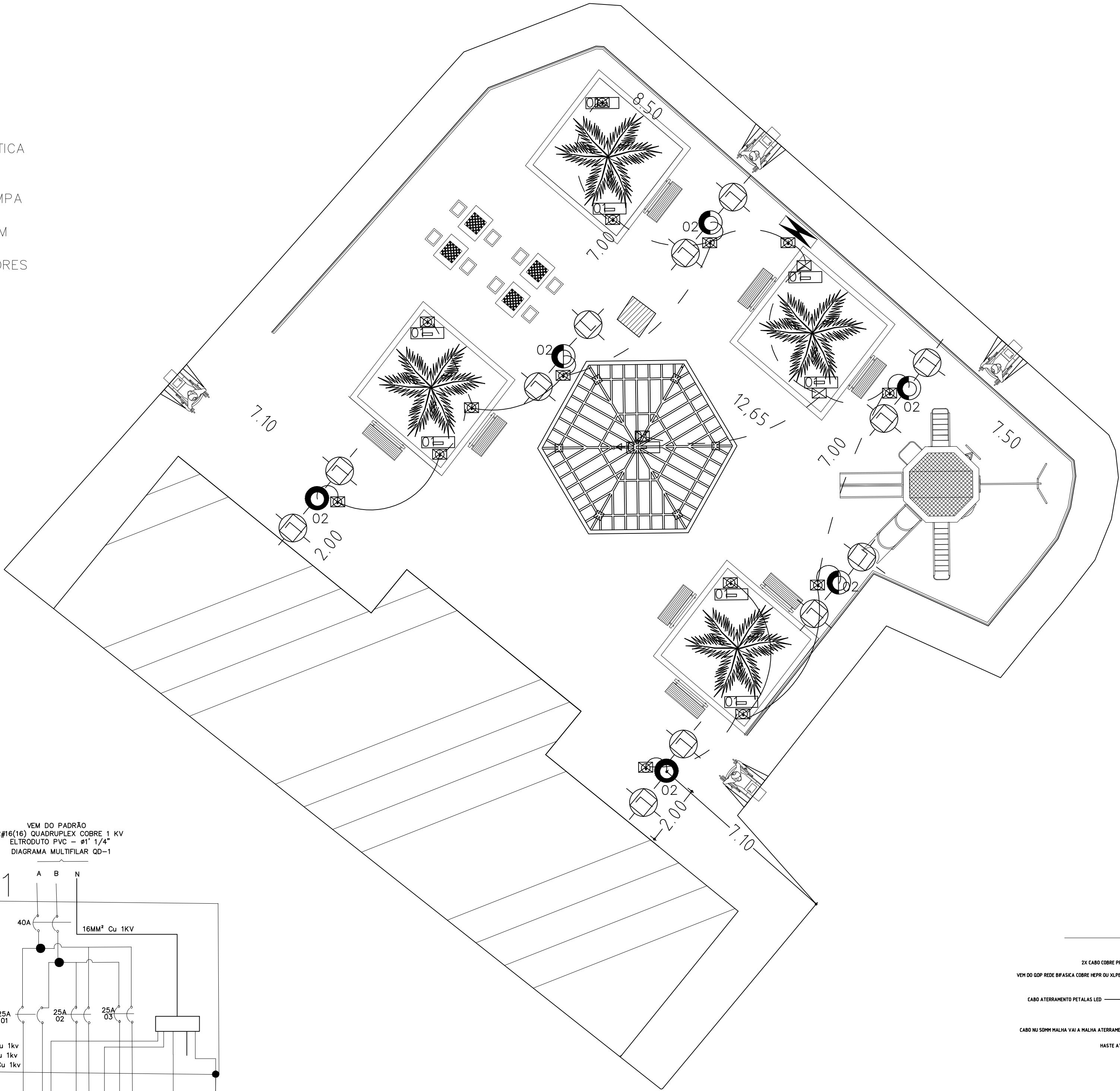
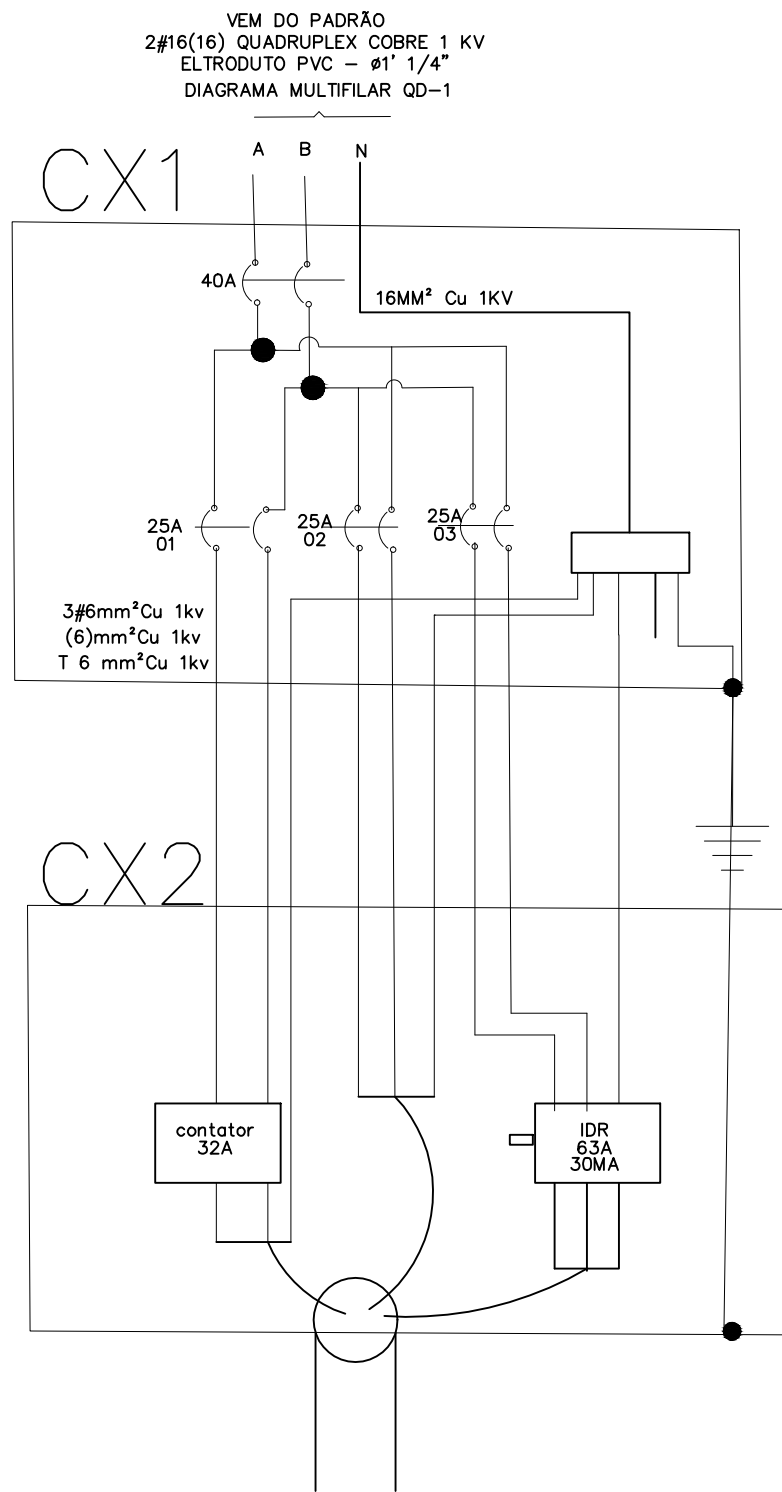
TERRA ----> VERDE

5. NA SAÍDA DOS DISJUNTORES DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, CADA UM DOS CONDUTORES DE UM MESMO CIRCUITO, (FASES, NEUTRO E TERRA) MAIOR OU IGUAL A 6mm², DEVERÁ POSSUIR ANILHA PLÁSTICA COM A IDENTIFICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO O QUAL ATENDE;
6. OS DISJUNTORES DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS OS QUAIS ATENDEM, RESPECTIVAMENTE, UTILIZANDO-SE PLAQUETAS DE PVC RÍGIDO TRANSPARENTE ARREBITADAS NA SUBTAMPA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO;
7. AS EMENDAS DOS CIRCUITOS SOMENTE SERÃO ADMITIDAS NOS CONDULETES E CAIXAS DE PASSAGEM NÃO SERÃO ACEITAS EM HIPOTESE ALGUMA NAS ELETROCALHAS PERFILADOS OU ELETRODUTOS
8. NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS ENTERRADAS, DESTINADAS A ACOMODAÇÃO DOS RAMAIS ALIMENTADORES DOS QUADROS QD1 E QD2 DE ELETRICIDADE, SERÃO DE ISOLAÇÃO 1 KV
9. O ATERRAMENTO ELETRICO PROPOSTO É O TNS PORTANTO DEVERÁ INTERLIGAR O NEUTRO COM BARRAMENTO DE TERRA NO INTERIOR DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 01

SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO
	POSTE PADRÃO TIPO B1 9M DT 300DAN
	ELETRODUTO PEAD KANAFLEX ENTERADO A 0,7 METROS (2 POLEGADAS)
	CONDUTORES PASSANTES: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
	CAIXA DE PASSAGEM ALVENARIA COM TAMPA ENTERRADA DIMENSÕES:0,4CM X 0,4CN X 0,4CM
	DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (INSTALADO LOGO APÓS O DISJUNTOR GERAL)
	CABO COBRE NU 16MM² MEIO DURO ATERRAMENTO BRAÇOS E POSTES METALICOS
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
	HASTE DE TERRA 5/8" 3M
	POSTE TELECONICO AÇO GALVANIZADO FLAGEADO 7 METROS
	POSTE TELECONICO AÇO GALVANIZADO FLAGEADO 4 METROS
	REFLETOR LED 150W IP67 MÍNIMO 18000LM CORPO DE ALUMINIO INJETADO
	LUMINARIA PUBLICA LED 120W

ESPECIFICAÇÃO DA LUMINÁRIA

Luminária de LED de Potencia maxima 120W Temperatura de cor 4.000K a 4500K - 150lm/W - minimo 18000Lm ip 66- Garantia de 5 anos - Homologada pelo Inmetro e de acordo com as normas ABNT



DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E PROJETOS

Dr. Julio Fernando Galvão
PREFEITO MUNICIPAL

GABRIEL DAMASCENO RIBEIRO MACHADO
Data: 10/03/2026 09:33:28-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ENG CIV GABRIEL D. R. MACHADO
CREA 50706354/14

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

PROJETO ELÉTRICO

CAPÃO BONITO/SP
REFORMA DA PRAÇA SÃO ROQUE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO

PROJ./DES: 06/2026 ART 06/2026 PROJETO: 1/1

Formato A1

Escala 1/200