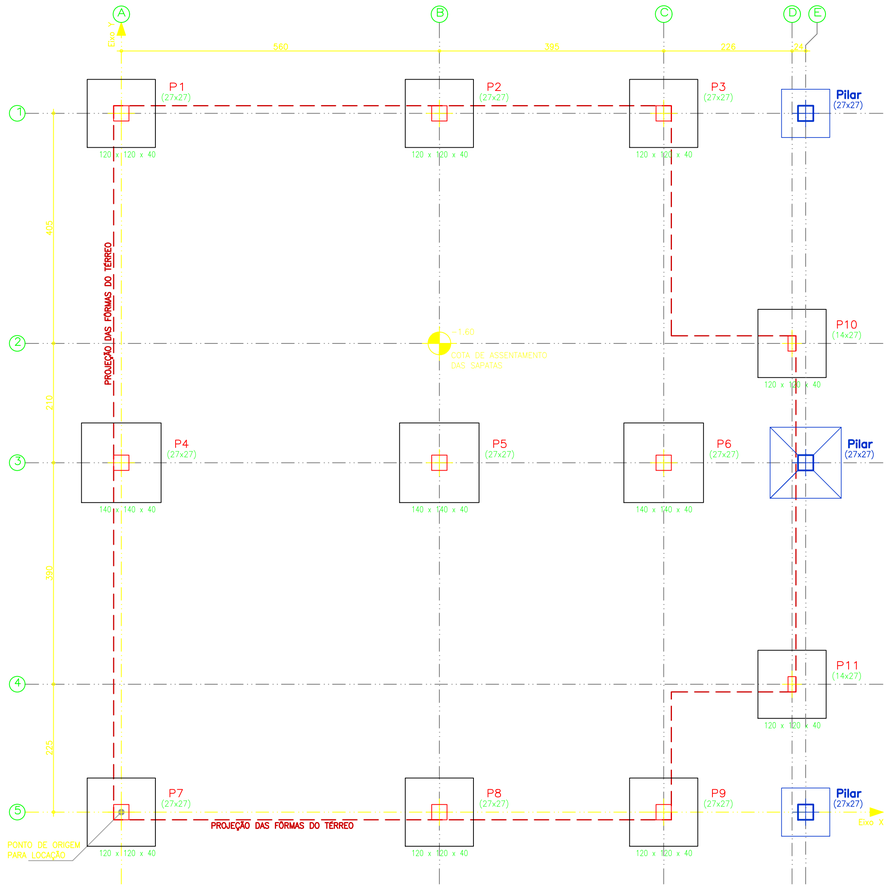
SERVIÇOS EXECUTADOS

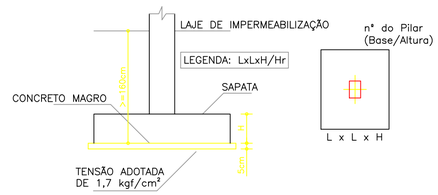


Implantação de Pilares e Sapatas

Pilar	Dimensão (cm)	Coordenadas do centro	
		Coordenada X (cm)	Coordenada Y (cm)
P1	27x27	0	1230
P2	27x27	560	1230
P3	27x27	955	1230
P4	27x27	0	615
P5	27x27	560	615
P6	27x27	955	615
P7	27x27	0	0
P8	27x27	560	0
P9	27x27	955	0
P10	14x27	1181	825
P11	14x27	1181	225

Cota de arranque dos pilares: -1,20 m

DETALHE DAS SAPATAS



1 – CAPACIDADE DE SUPORTE DO TERRENO ADOTADA: 1,7 kgf/cm²

2 – A PROFUNDIDADE DAS SAPATAS SERÃO ≥ 1,60 m

3 – A CAPACIDADE DE SUPORTE DO TERRENO DEVERÁ SER VERIFICADA EM LOCO POR ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DA CONSTRUÇÃO ANTES DE PROCEDER COM A EXECUÇÃO DA FUNDAÇÃO

OBSERVAÇÕES GERAIS

1 – MEDIDAS EM CENTÍMETROS

2 – NÍVEIS EM METROS

NOTAS

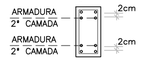
1 – RESISTÊNCIA CARCTERÍSTICA DO CONCRETO EM GERAL fck=25,0MPa
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO EM MASSA (A/C) ≤ 0.60

2 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II (MODERADA)

3 – CONVENÇÕES: PILARES QUE NASCEM; PILARES QUE MORREM; PILARES QUE PASSAM; PILARES EXISTENTES

4 – COBRIMENTO NOMINAL DAS ARMADURAS PARA ΔC=5mm
(CONTROLE RIGOROSO DOS COBRIMENTOS)
SAPATAS, PILARES E VIGAS = 3,0cm / LAJES = 2,5cm

5 – DETALHE DA POSIÇÃO DA ARMADURA NA 2ª CAMADA



6 – O SÍMBOLO ——— INDICA ARMADURA INFERIOR (POSITIVA)

7 – O SÍMBOLO – – – – INDICA ARMADURA SUPERIOR (NEGATIVA)

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSAVEL TÉCNICO: YURI WILLIAM G. ALMEIDA

REV. Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO
R01	07/2026	GEORGE	ATUALIZAÇÃO
R00	04/2024	ACS	EMISSÃO INICIAL

ACS ARQUITETURA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ: 21.162.729/0001-34

PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
SECRETARIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA E DE SERVIÇOS
COORDENADORIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO PREDIAL
SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS

NOME DA CONSTRUÇÃO: FÓRUM ELEITORAL DE EUNÁPOLIS - TRE - BA
TIPO SERVIÇO: PROJETO EXECUTIVO
ENDEREÇO DA OBRA: AV. ALEXANDRIA, S/N - BAIRRO LOTEAMENTO PARQUE RESIDENCIAL DINA BORGES
MUNICÍPIO: EUNÁPOLIS - BA
IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA: FÓRUM ELEITORAL DE EUNÁPOLIS
LOCAÇÃO E FÔRMAS DAS FUNDAÇÕES

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. YURI WILLIAM G. ALMEIDA
CAU / CREA: BA-79.499
DESENHO: YURI WILLIAM
ARQUIVO: TREBA-EUN-EST-FFUN-01-R00
ESCALA: 1/50
DATA: JULHO/2026
REVISÃO: 01
TIPO PROJETO: ESTRUTURAL
PRANCHA: EST 01

FORMATO DA FOLHA: A1 (594mmx841mm)