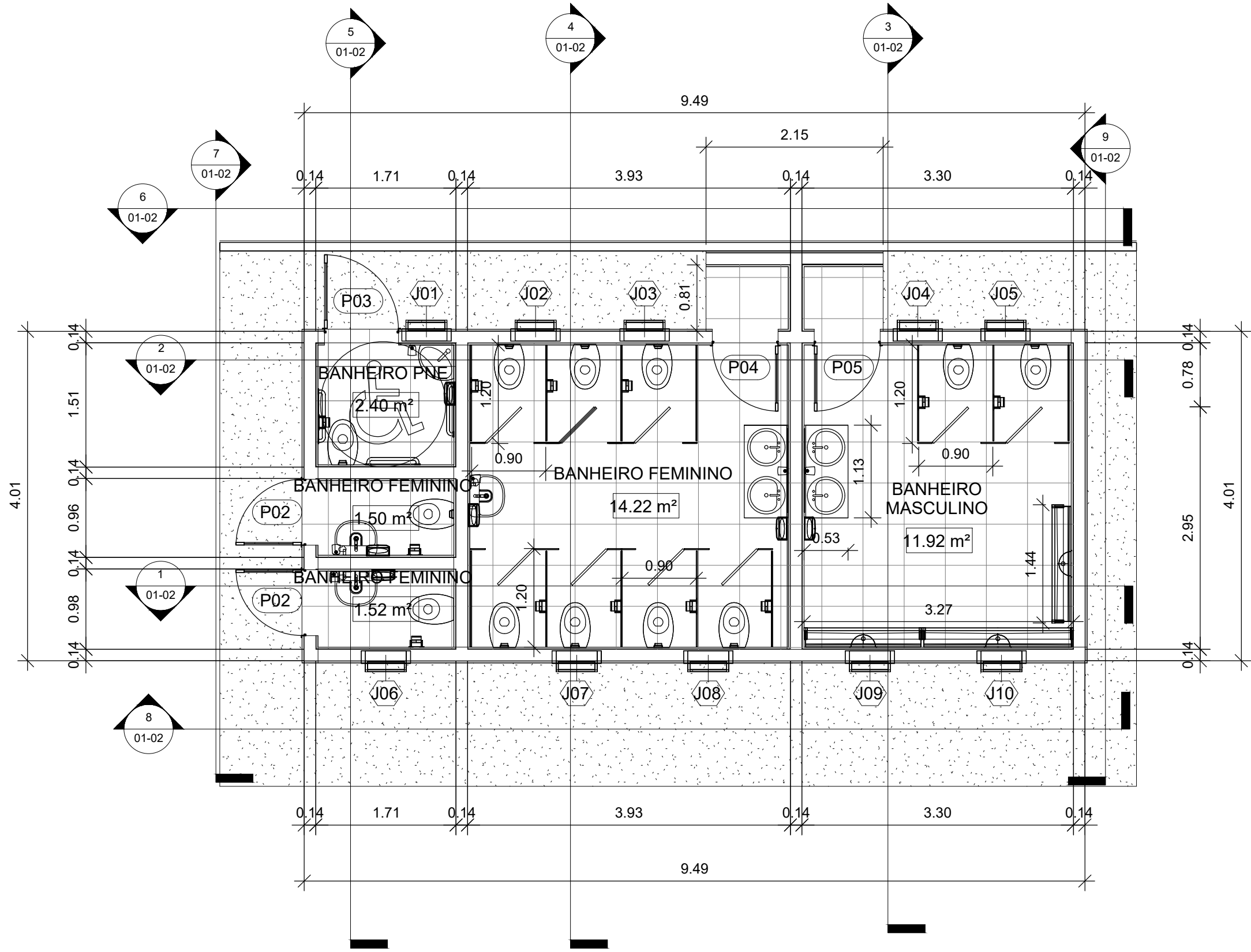
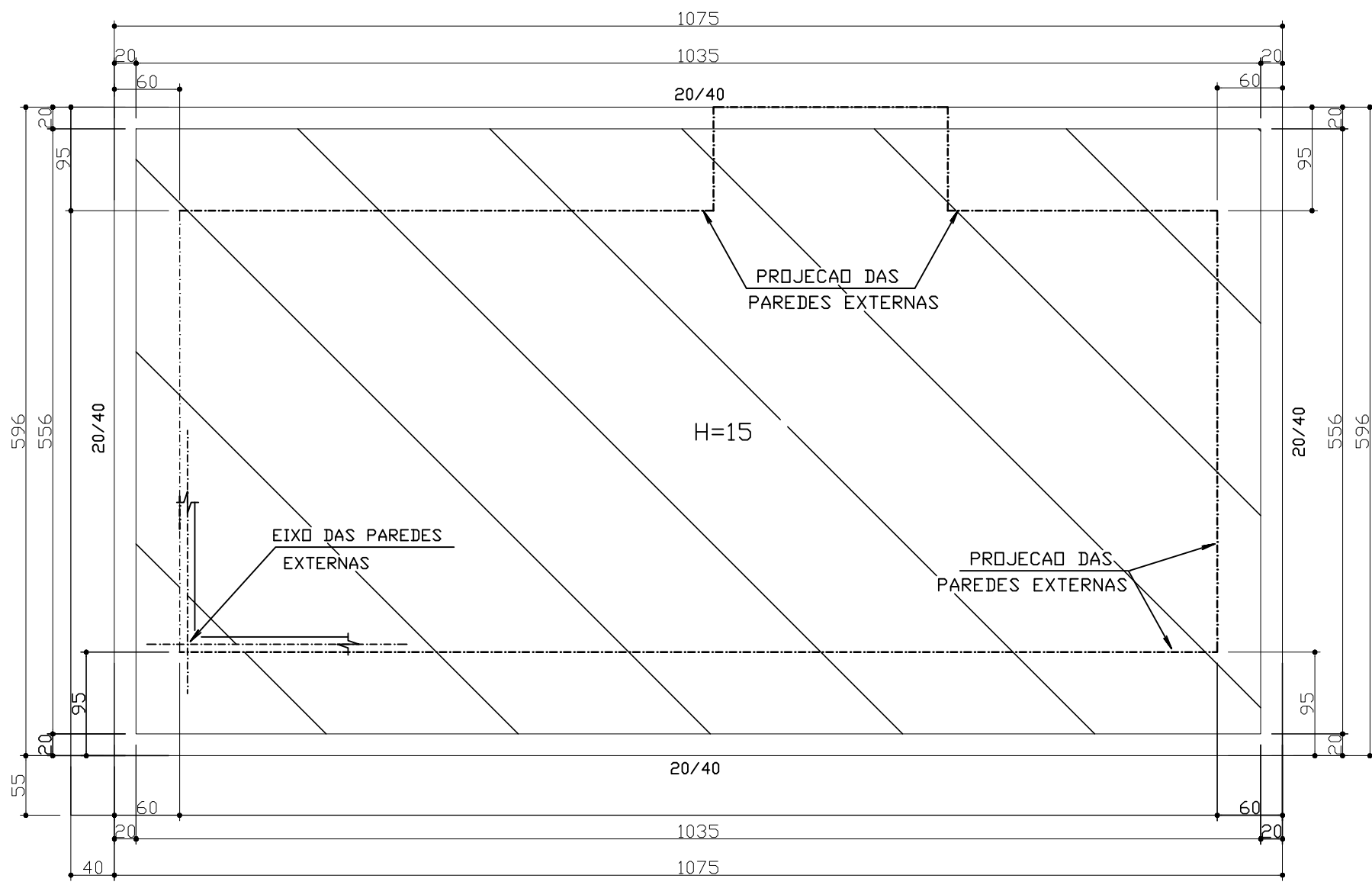
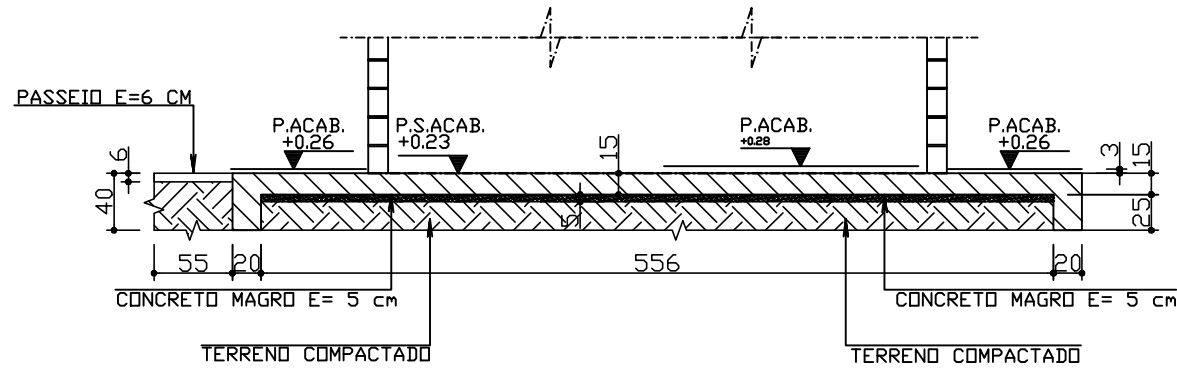




PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

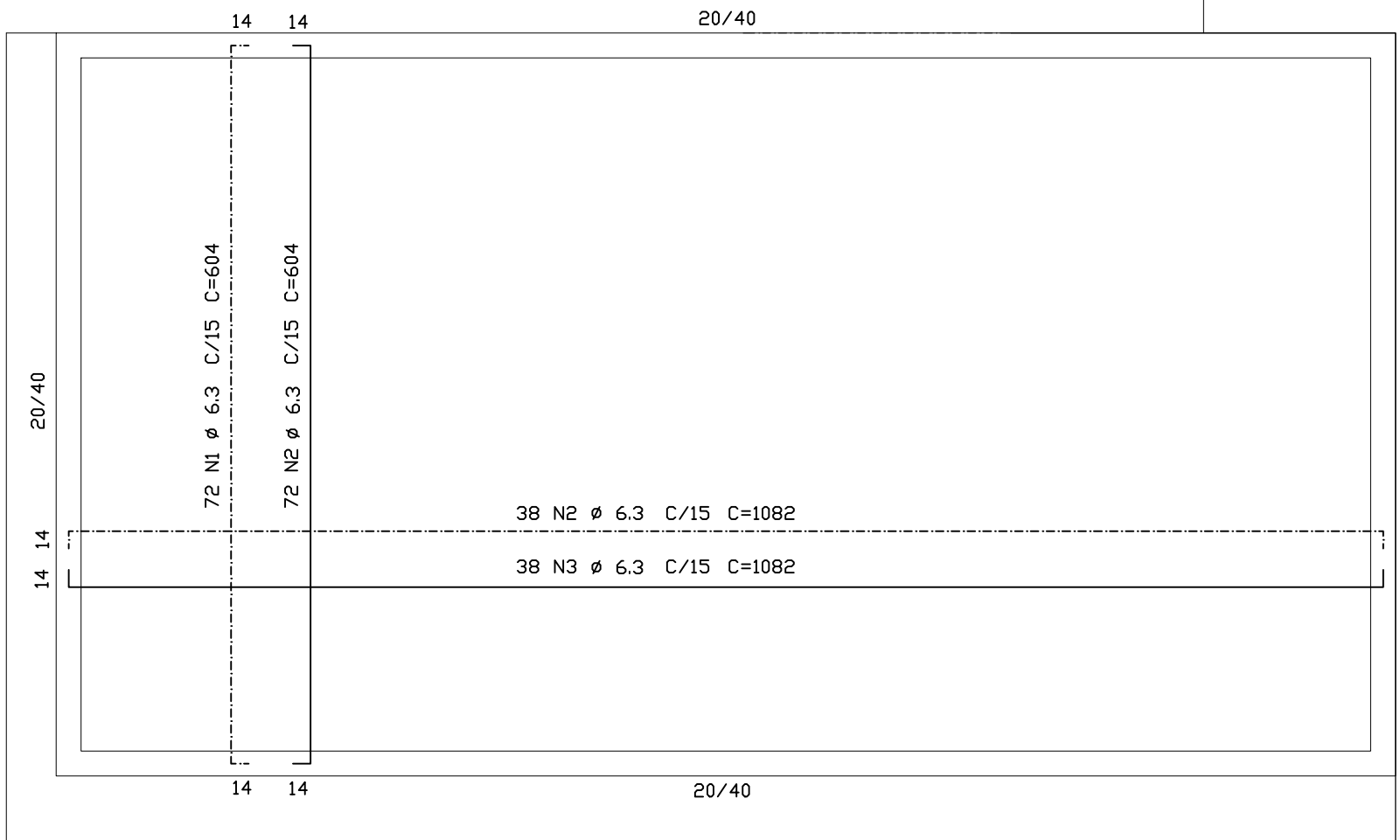


FUNDAÇÃO EM RADIER
ESCALA 1/25

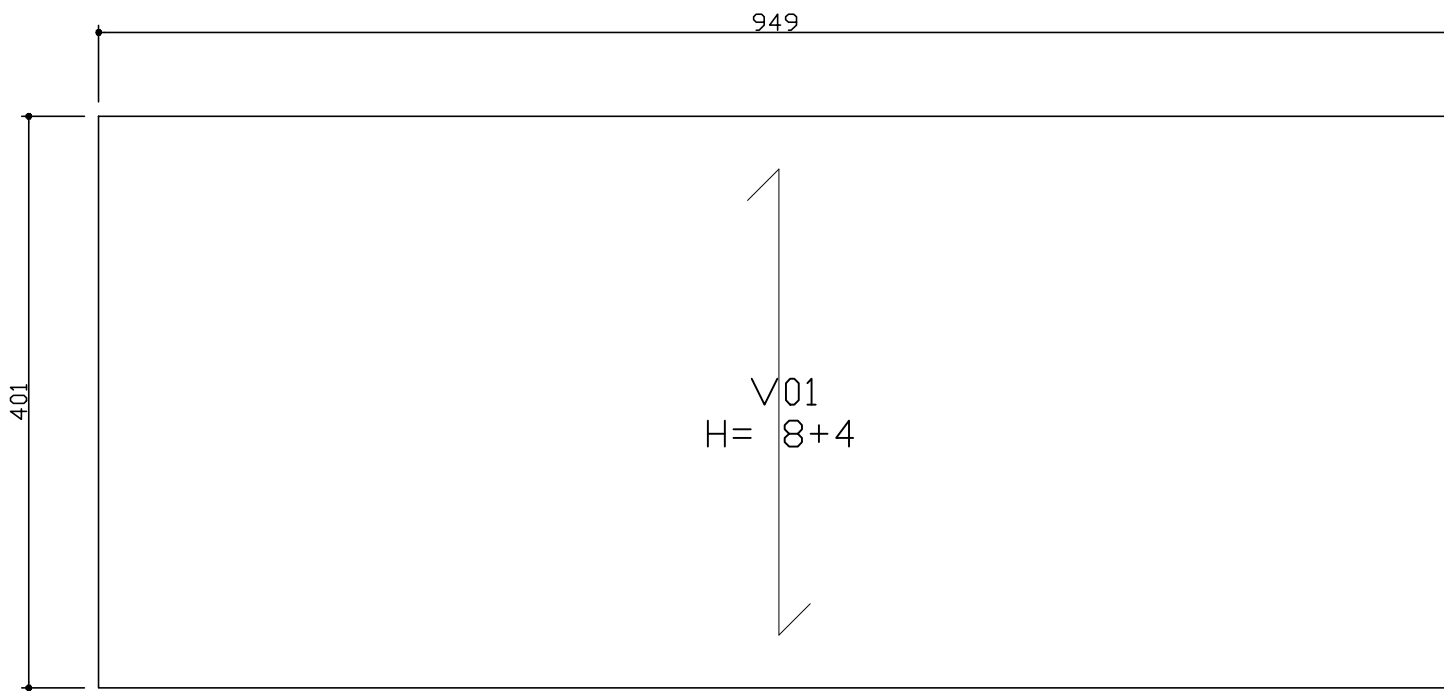


CORTE A-A RADIER
ESCALA 1/25

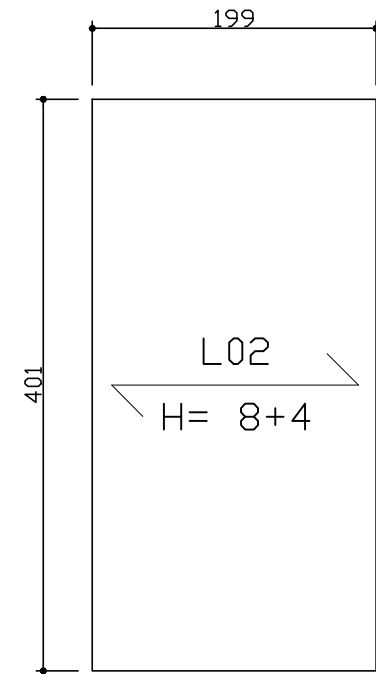
ARMACAD. SUPERIOR
ARMACAD. INFERIOR



RADIER - ARMADURA
ESCALA 1/25



LAJE PRÉ-MOLDADA
PAV. COBERTURA
ESCALA 1/25

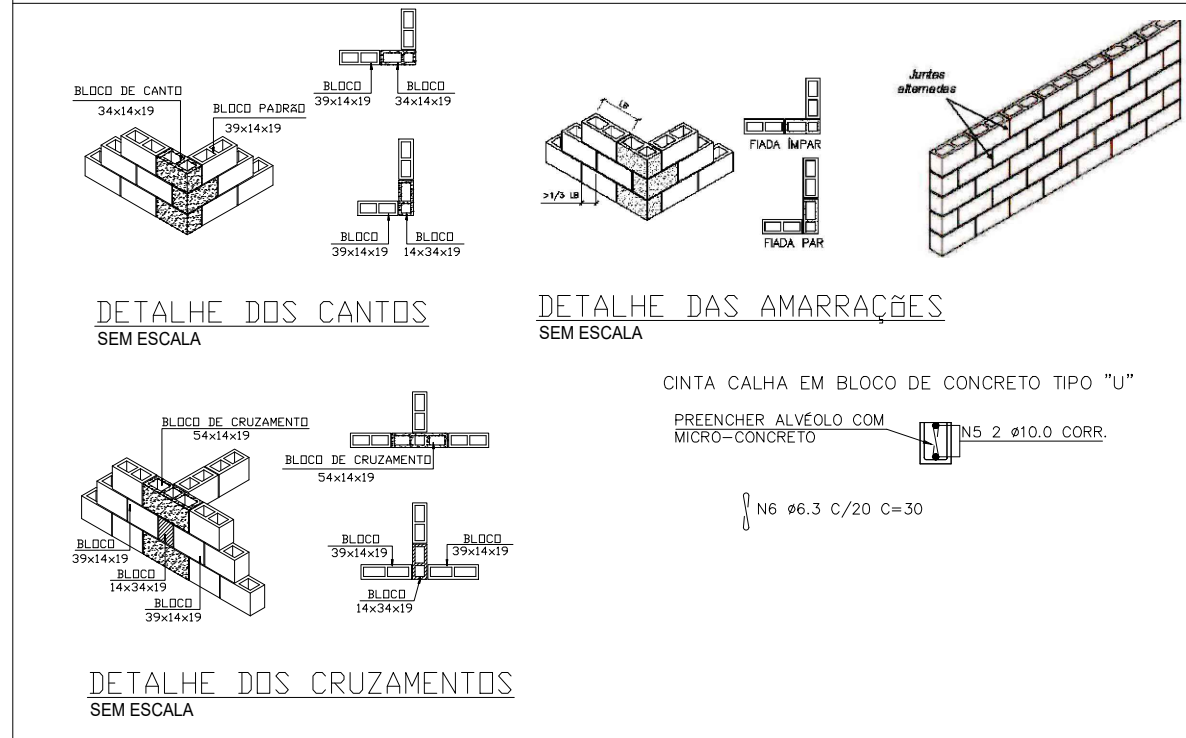


LAJE PRÉ-MOLDADA
PAV. CAIXA D'ÁGUA
ESCALA 1/25

NOTAS ALVENARIAS ESTRUTURAIS:

- ONDE NÃO INDICADO CONSIDERAR COMO ALVENARIA DE VEDAÇÃO;
- AS ALVENARIAS NÃO PORTANTES SÓ PODERÃO SER EXECUTADAS 20 DIAS APÓS A CONCRETAGEM DA LAJE (NÃO ENCUNHAR NA LAJE);
- ESPESSURA DOS BLOCOS = 14 cm;
- PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS OU DE CONCRETO COM RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO: fbk = 2,0MPa;
- ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA COM RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO: fak = 2,0MPa;
- É EXPRESSAMENTE PROIBIDO FAZER CORTE HORIZONTAL NAS PAREDES, EXCETO QUANDO INDICADO NO PROJETO ESTRUTURAL;
- AS TUBULAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRO-SANITÁRIAS DEVERÃO SER EXECUTADAS SIMULTANEAMENTE COM A ALVENARIA DE MODO A EVITAR CORTE POSTERIOR DA PAREDE;
- CINTAS SOB TODAS AS LAJES (VER DETALHES);
- PARA LARGURA DAS PORTAS SOMAR 12CM (EM RELAÇÃO A ARQUITETURA). EXEMPLO: P72 (70+12=82CM) *CONFIRMAR NAS DEFINIÇÕES;
- PARA ALTURA DAS PORTAS, ONDE É 210CM CONSIDERAR 221CM;
- AO UTILIZAR COMPENSADORES NUNCA COLOCÁ-LOS FACEANDO COM AS PORTAS E JANELAS;

ALVENARIA ESTRUTURAL



Relação de Aço - RADIER				Compr (cm)				Peso
Aço	Pos	Φ	Quant	Compr (cm)	Dobra	Reto	Dobra	Total
50	N1 - SUPERIOR	6.3	72	604	14	576	14	43488
50	N2 - INFERIOR	6.3	72	604	14	576	14	43488
50	N3 - SUPERIOR	6.3	38	1082	14	1054	14	41116
50	N4 - INFERIOR	6.3	38	1082	14	1054	14	41116

Resumo Aço - RADIER				10%
Aço	Φ	Compr total (m)	Kg/m	Peso (Kg)
50	6.3	1662.08	0.245	457
Peso Total			CA 50	457

NOTAS GERAIS				
1- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVÇÕES EM METRO. 2- PROPRIEDADES DO CONCRETO ESTRUTURAL: fck≥ 25 MPa. FATOR A/C MÁXIMO: 0,60. 3- FAZER CURA DO CONCRETO SUPERFICIAL POR NO MÍNIMO 12 DIAS. 4- PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS OU DE CONCRETO COM RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO: fbk = 2,0MPa. 5- ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA COM RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO: fak = 2,0MPa. 6- É EXPRESSAMENTE PROIBIDO FAZER CORTE HORIZONTAL NAS PAREDES, EXCETO QUANDO INDICADO NO PROJETO ESTRUTURAL. 7- AS TUBULAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRO-SANITÁRIAS DEVERÃO SER EXECUTADAS SIMULTANEAMENTE COM A ALVENARIA DE MODO A EVITAR CORTE POSTERIOR DA PAREDE. 8- g- VR1 - CINTAS DE TRAVAMENTO SOBRE TODA ALVENARIA ESTRUTURAL, EM BLOCO CANALETA. 9- A ESCADA DEVE SER EXECUTADA SIMULTANEAMENTE COM A ALVENARIA. 10- LAJE PRÉ-MOLDADA, ONDE → INDICA O SENTIDO DE APOIO DA VIGOTA. 11- CARGA TOTAL NA LAJE EM Kg/m², NÃO INCLUIDO PESO PRÓPRIO. 12- ALVENARIA NÃO ESTRUTURAL SOBRE LAJE, A SER RESPALDADA APÓS CURA E CONCRETAGEM DA MESMA.				
0	07/05/2024	A	MPAR	PRELIMINAR
REV.	DATA	TIPO	RESP	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
EMISSÕES				
TIPOS DE EMISSÃO	A - PRELIMINAR B - P/ APROVAÇÃO C - P/ CONHECIMENTO	D - P/ COTAÇÃO E - P/ CONSTRUÇÃO F - CONFORME COMPRADO	G - CONFORME CONSTRUÍDO H - CANCELADO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DA PRATA				
PROJETO	TÍTULO: CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS PÚBLICO NA ÁREA DE LAZER DA REPRESA			USO: PÚBLICO
	CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL, FUNDAÇÃO, LAJE E DETALHES			ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO:		PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DA PRATA CNPJ: 25.004.532/0001-28		MARCOS PAULO ALMEIDA RAPOSO CREA 197.314/D - MG		
EDIFICAÇÃO	LOGRADOURO: RUA DO CRISTO			
	BAIRRO: BAIRRO SÃO VICENTE			CIDADE: CACHOEIRA DA PRATA - MG
	ÁREA DO TERRENO: ----	ÁREA CONSTRUÍDA 40,80 m²	DATA: MAIO/2024	FOLHA: 01/01
	Nº PROJETO DS-PMCP_BANHEIRO-FUN-100-00		REVISÃO: 002	APROVADO: PMCP-SEC. OBRAS