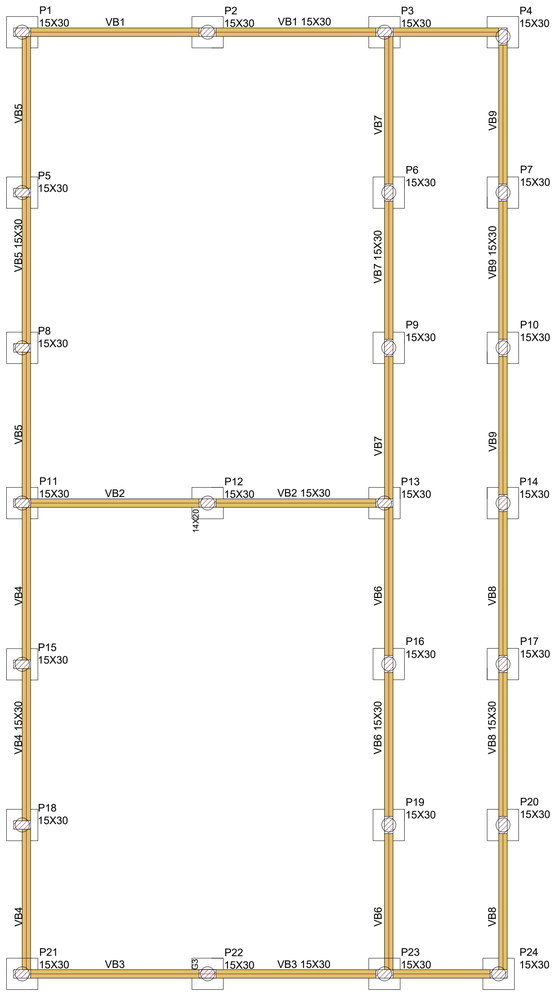


FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME

ESCALA 1:50

VIGAS			
NOME	SEÇÃO CM	ELEVAÇÃO CM	NÍVEL CM
G1	14X20	0	35
G2	14X20	0	35
G3	14X20	0	35
G4	14X20	0	35
G5	14X20	0	35
G6	14X20	0	35
VB1	15X30	0	35
VB2	15X30	0	35
VB3	15X30	0	35
VB4	15X30	0	35
VB5	15X30	0	35
VB6	15X30	0	35
VB7	15X30	0	35
VB8	15X30	0	35
VB9	15X30	0	35

Características dos materiais	
fck kgf/cm²	Ecs kgf/cm²
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19mm

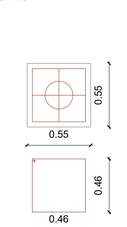
PILAR			
NOME	SEÇÃO CM	ELEVAÇÃO CM	NÍVEL CM
P1	15X30	0	35
P2	15X30	0	35
P3	15X30	0	35
P4	15X30	0	35
P5	15X30	0	35
P6	15X30	0	35
P7	15X30	0	35
P8	15X30	0	35
P9	15X30	0	35
P10	15X30	0	35
P11	15X30	0	35
P12	15X30	0	35
P13	15X30	0	35
P14	15X30	0	35
P15	15X30	0	35
P16	15X30	0	35
P17	15X30	0	35
P18	15X30	0	35
P19	15X30	0	35
P20	15X30	0	35
P21	15X30	0	35
P22	15X30	0	35
P23	15X30	0	35
P24	15X30	0	35

LEGENDA DOS PILARES
PILAR QUE PASSA

LEGENDA DAS VIGAS E PAREDES
VIGAS
VIGA GENÉRICA

B1 = B2 = B3 = B4 = B5 = B6 = B7 = B8 = B9 B10 = B11 = B12 = B13 = B14 = B15 = B16 = B17 = B18 = B19 = B20 = B21 = B22 = B23 = B24
1CX 25

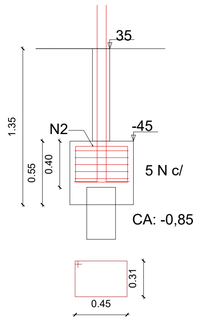
P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10= P11=P12=P13=P14=P15=P16=P17=P18= P19=P20=P21=P22=P23=P24



5 N1Ø5.0 C = 195

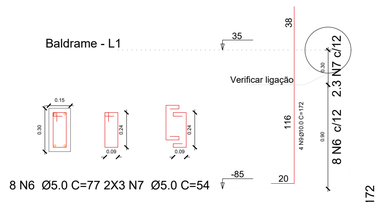
PLANTA

ESC:1:25



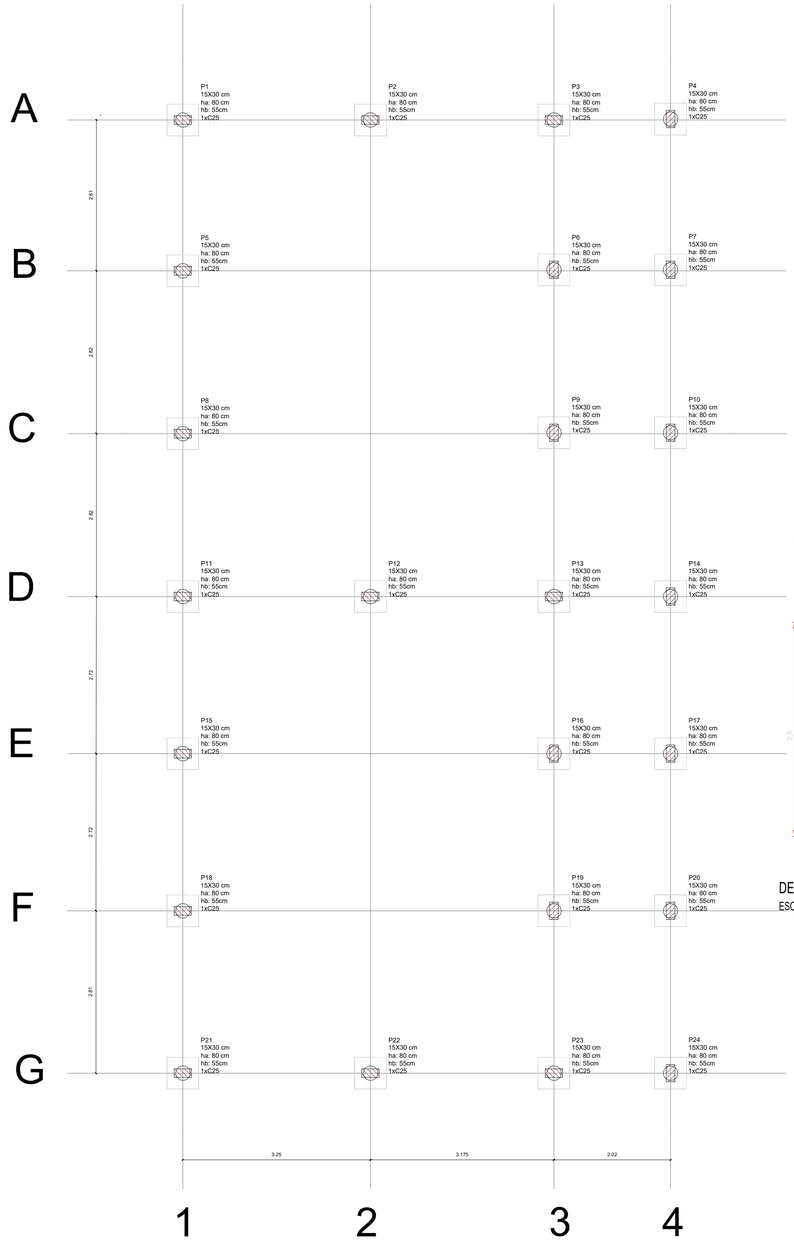
CORTE

ESC:1:25



SEÇÃO

ESC:1:20



FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME

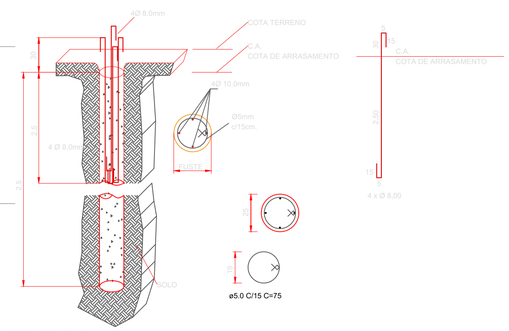
ESCALA 1:50

RELAÇÃO DO AÇO					
24XP1					
AÇO	N	DIAN (MM)	QUANT	C.UNIT (CM)	C. TOTAL (CM)
CA60	1	5.0	105	195	20475
	2	5.0	51	163	8802
	3	5.0	8	179	1432
	4	5.0	10	345	3450
	5	5.0	8	129	1032
	6	5.0	184	77	14168
	7	5.0	138	54	7452
	8	8.0	8	178	1424
CA50	9	10.0	92	172	15824

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAN (MM)	C. TOTAL (M)	PESO + 10% (KG)
CA50	8.0	14.2	6.2
	10.0	158.2	107.3
CA60	5.0	568.1	92.47
			PESO TOTAL
CA50			113.5
CA60			92.47

Volume de concreto (C-25) = 5.34 m³
Área de forma = 54.32 m²

DETALHE GENÉRICO ESTACAS ESCAVADAS



DET. ESTACAS

ESC: S/ESC

	QUANTIDADE TOTAL M	QUANTIDADE DE BARRAS	PESO BR	PESO TOTAL
Ø5	306	25,5	1,88	47,94
Ø8	307,2	25,6	4,79	122,624

Estacas			
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade
	C25	25.00	24

PROJETO ESTRUTURAL

CNSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA

PREFEITURA MUNICIPAL DE REBOUÇAS

Rua Honorato Pinto Ferreira nº 193, CENTRO , REBOUÇAS-PR

AUTORA DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICA

Tatiely Cordeiro Pereira
Arquiteta e Urbanista
CAU A309.284-4

Paulo César Cabral
Sec. Municipal Obras e Infra- e Engenheiro Civil
CREA 145.604/D

Regina Mara Matias Cordeiro
Sec. Municipal de Educação

LAERCIO ANTONIO CIPRIANO
PREFEITO MUNICIPAL
CPF: 937.977.379-04

DATA: Junho/2026
LOCAL: REBOUÇAS/PR
ESCALA: INDICADA
DESENHO: TATIELY CORDEIRO
PRANCHA: 01/03

PREFEITURA MUNICIPAL DE REBOUÇAS
RUA JOSÉ AFONSO VIEIRA LOPES Nº 123, CENTRO REBOUÇAS-PR

*Proibida a reprodução total ou parcial sem prévia autorização do autor.

A1
Real: 841x594 mm; s = 0,50 m²
PDF: 851x604 mm; s = 0,51 m²