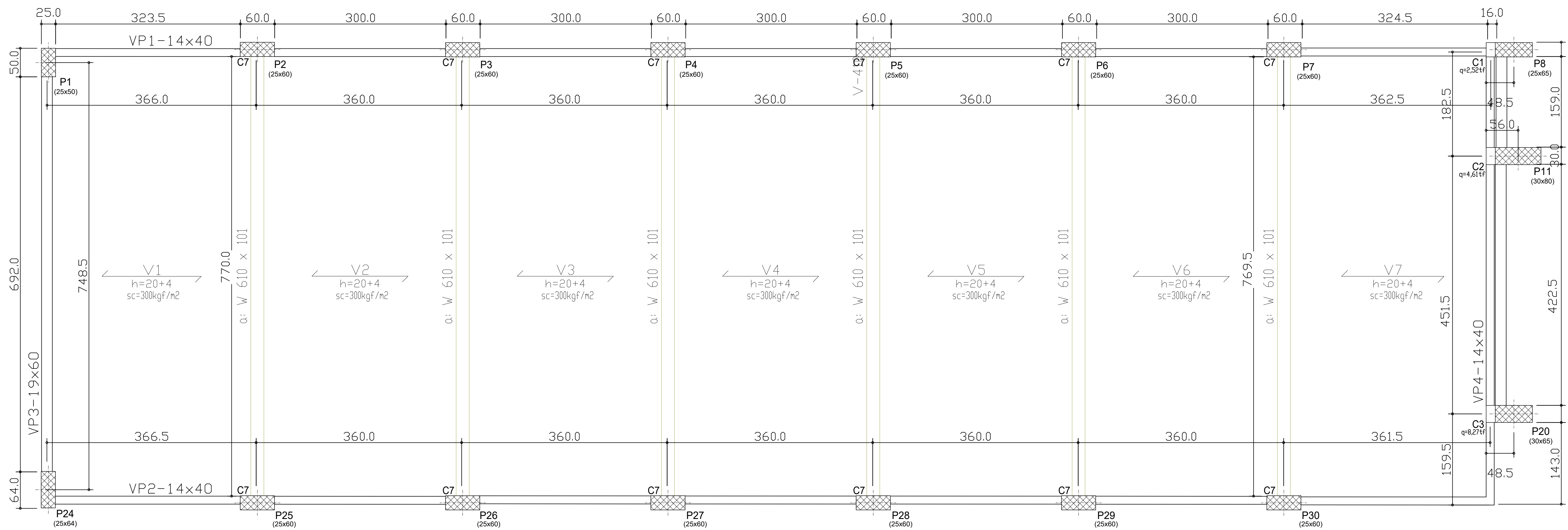
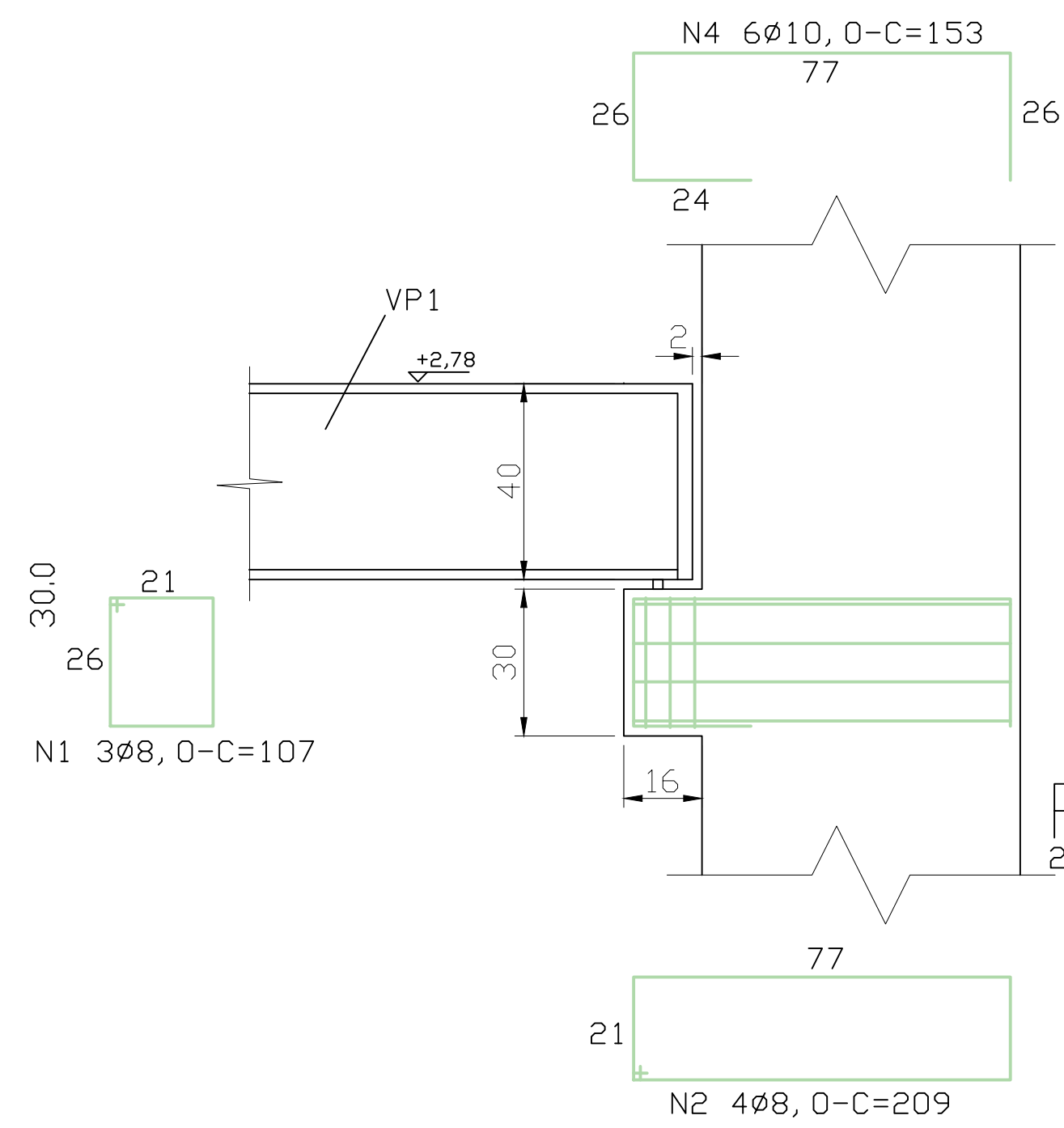


FORMA DAS VIGAS DA COBERTURA
NÍVEL +6,68 - ESC.: 1/50

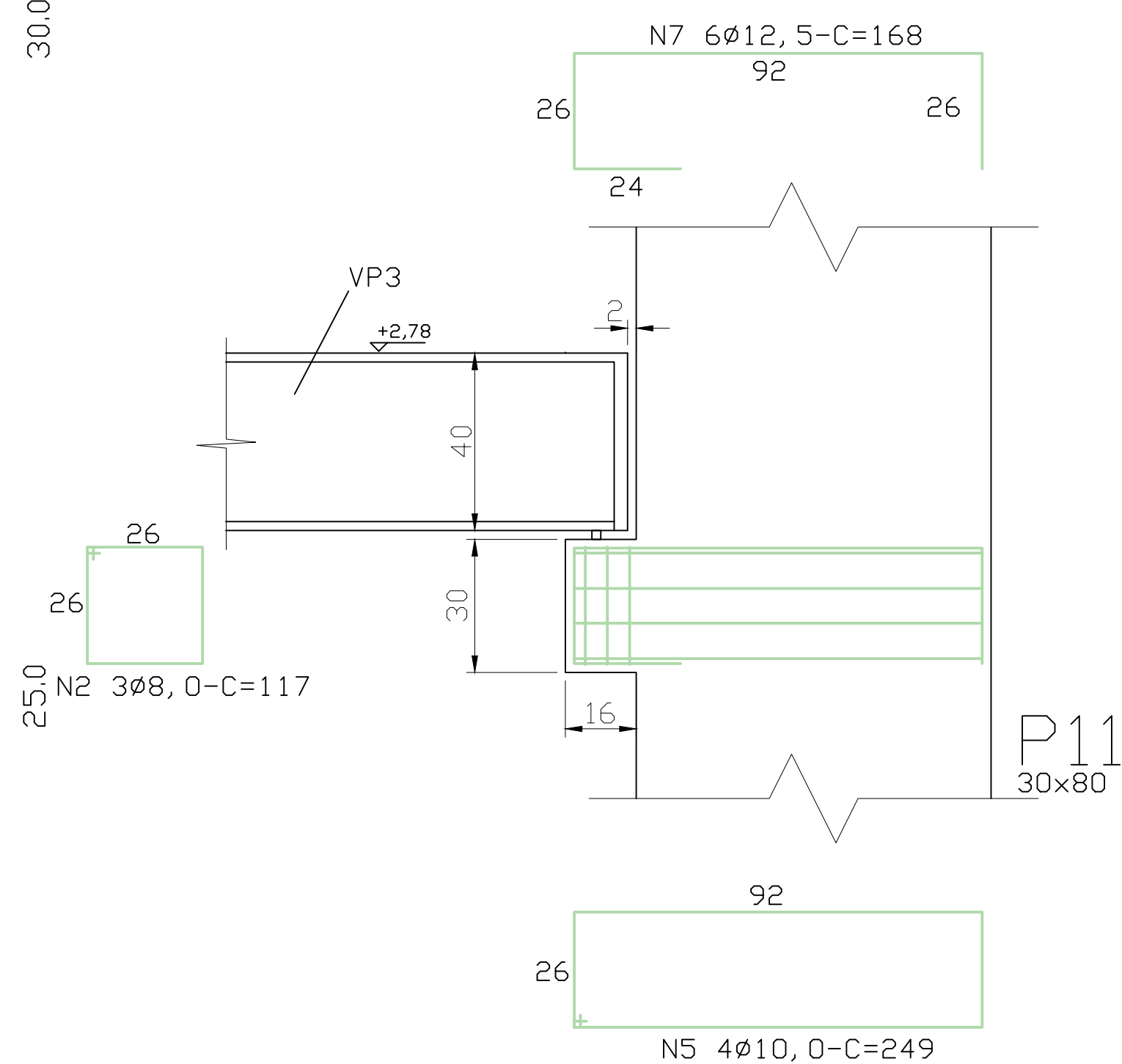


FORMA DAS VIGAS DE PISO
NÍVEL +2,78 - ESC.: 1/50

C1-25x30



C2-30x30



RELACAD DO AÇO

CONSOLES:
C1/C4(P8) - C2/C5(P11) - C3/C6(P20)

ACD	N	DIAM.	Q.	UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)
50	1	8,0	16	107	542
	2	8,0	16	117	1404
	3	8,0	18	209	1672
	4	10,0	12	153	1836
	5	10,0	8	249	1992
	6	12,5	9	197	219
	7	12,5	12	168	2016
	8	12,5	12	153	1836

RESUMO DO AÇO

CONSOLES:
C1/C4(P8) - C2/C5(P11) - C3/C6(P20)

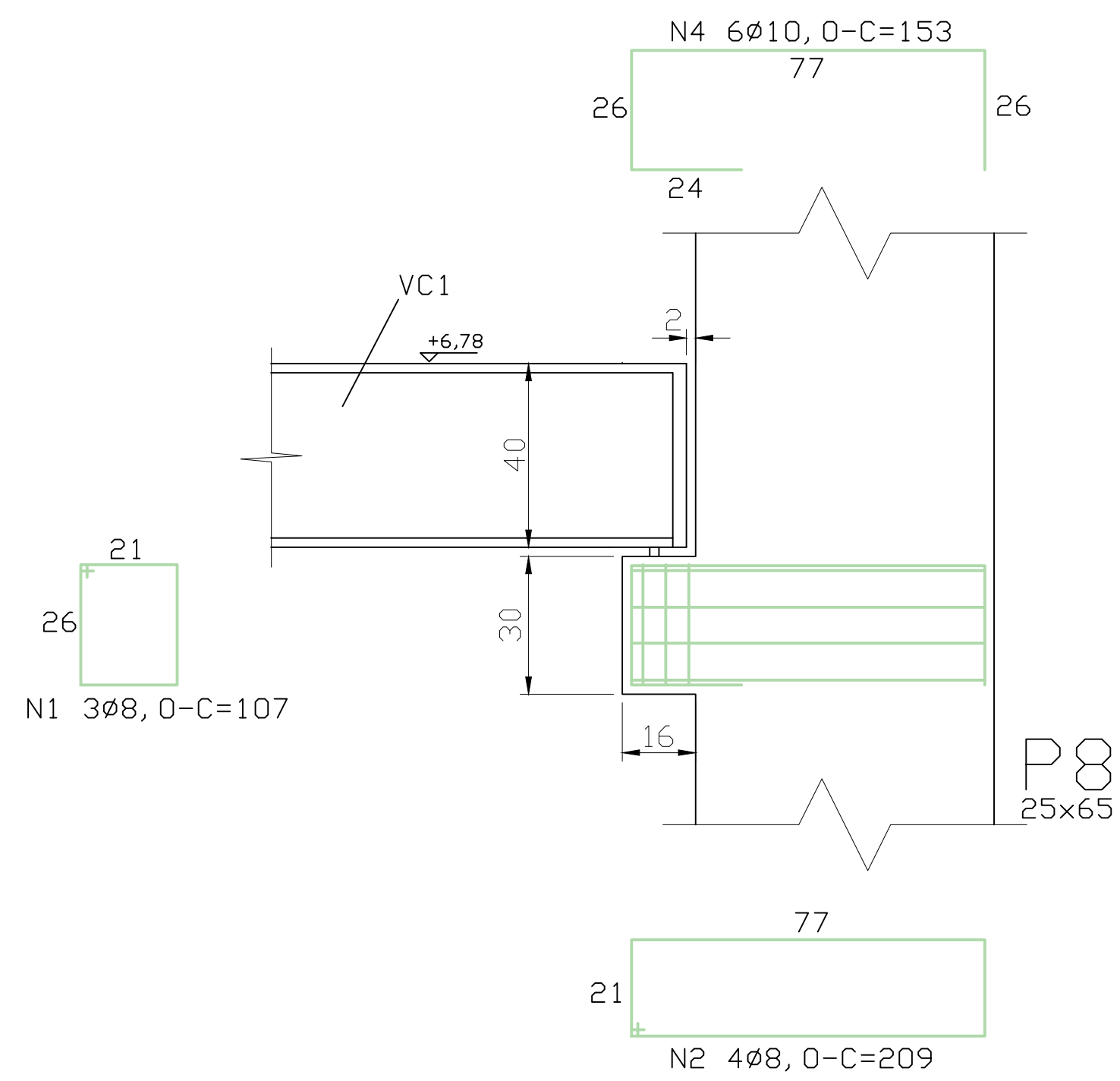
ACD	DIAM.	C. TOTAL (m)	PESO+10% (kgf)
CA50	8,0	37,18	17
CA50	10,0	57,99	41
CA50	12,5	38,52	43

PESO TOTAL

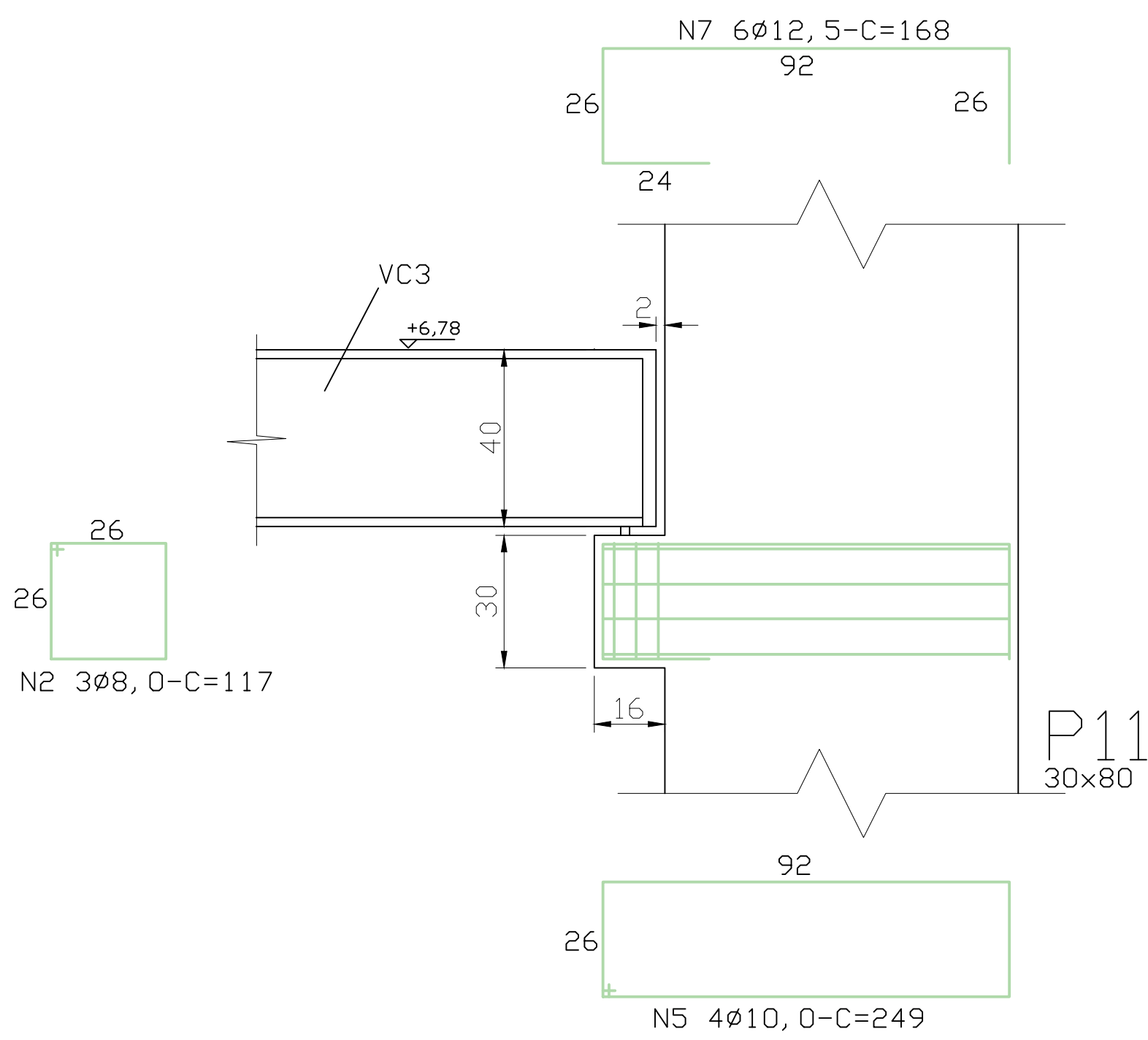
CA50	101 kgf
------	---------

Área de forma total (Consoles) = 1,36 m²;
Vol. concreto total (Consoles) = 0,09 m³.

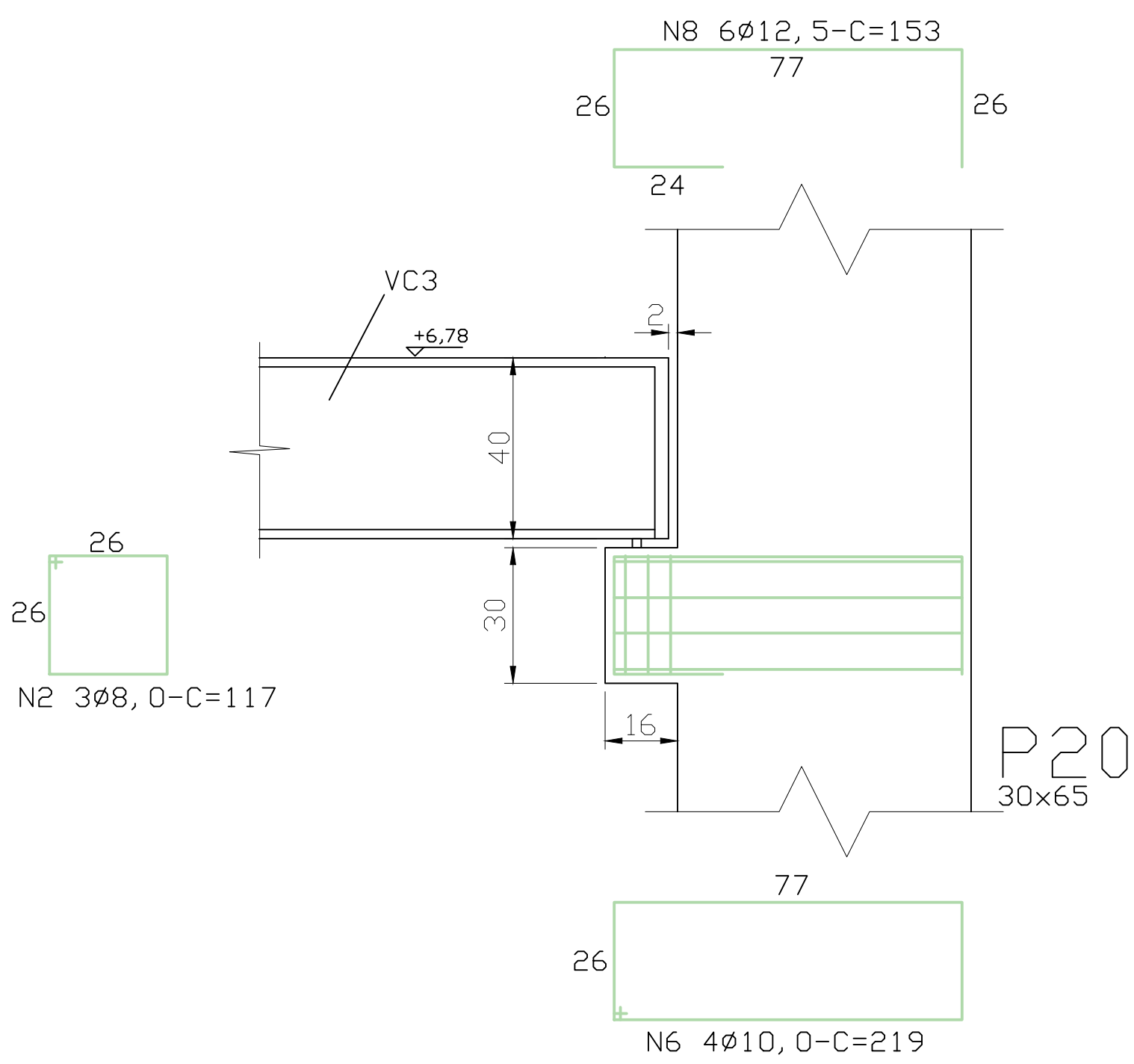
C4-25x30



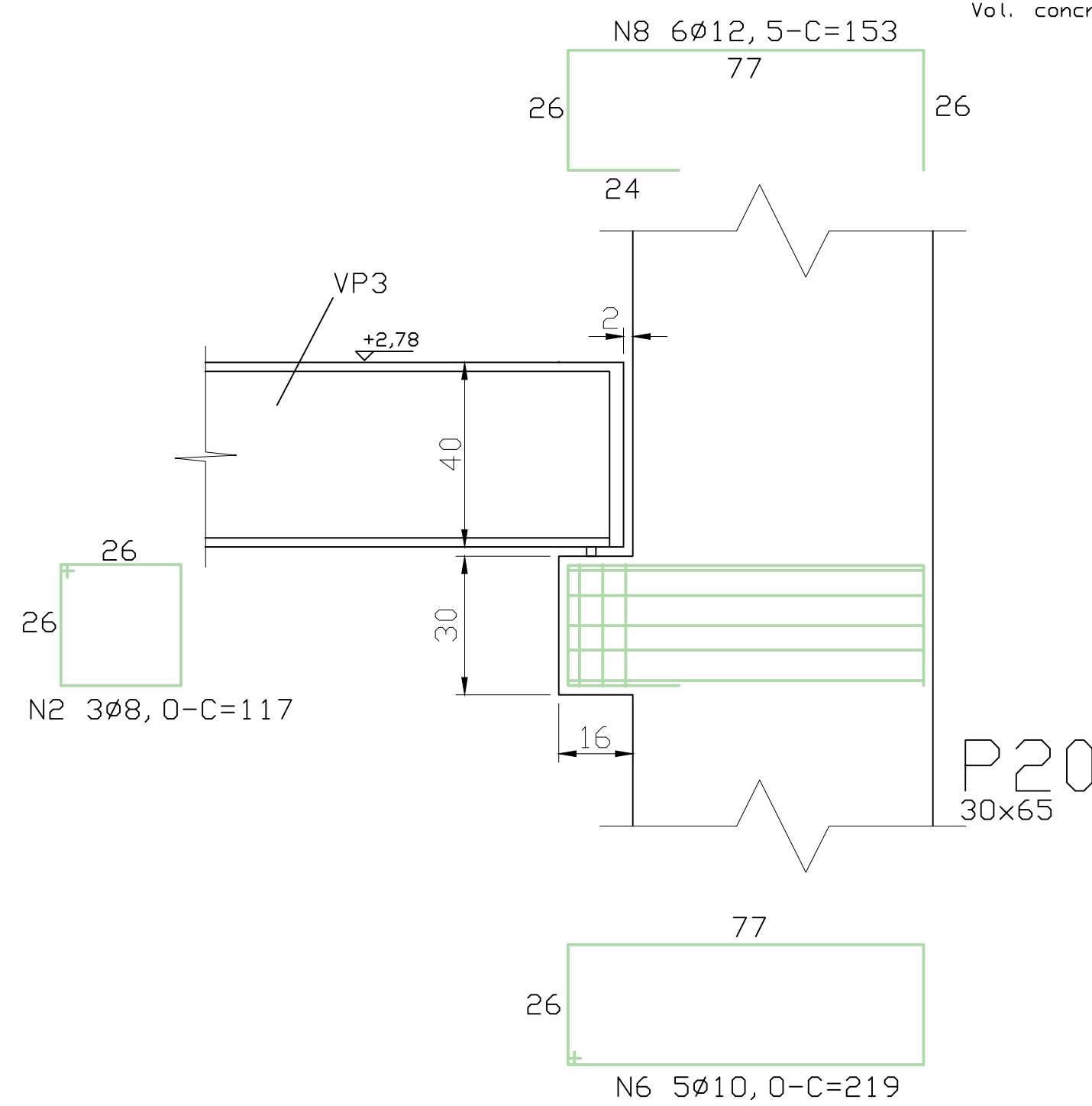
C5-30x30



C6-30x30



C3-30x30



MAPA CHAVE:

HISTÓRICO DE REVISÕES

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEUDO	AUTOR
R22	08/05/25	Revisão e Adequação do Projeto de Estrutura Mista (apresentação).	SEINFRA	PROJETO ESTRUTURAL	Domingos

LEGENDAS

ACD=CA-30 e C3;
fy = 5.200 kgf/cm² e fy = 6.000 kgf/cm² respectivamente;
fck = 300 kgf/cm² (FUNDAÇÃO);
fck = 300 kgf/cm² (ESTRUTURAL).

CARIMBO DE APROVAÇÃO :

APROVAÇÃO DE PROJETOS

Os Projetos referentes ao Processo SEI N° 202502620000985, encontram-se dentro das normas e exigências da SEINFRA, tendo sido elaborado por profissionais habilitados.

SFPO - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS

SEP - GERÊNCIA DE PROJETOS

SEINFRA
Secretaria de Estado
da Infraestrutura

GOIÁS
O ESTADO QUE DÁ CERTO

The Prime Tamandaré Office - Rua 5, 691 305 - Setor Oeste, Goiânia - GO
CEP: 74115-050

**PROJETO ESTRUTURAL
ESTRUTURA MISTA EM AÇO-CONCRETO**

RUA 26, 513-561 - AV. UNIVERSITÁRIA, 1750 - SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO, CEP 74055-015, GOIÂNIA-GO

**ESCOLA DO FUTURO DO ESTADO DE GOIÁS
EM ARTES BASILEU FRANÇA - BLOCO 01 - MÚSICA**

6 PAVIMENTOS

RESPONSÁVEL LEGAL

SECRETARIA DO ESTADO DE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - CNPJ: 21.652.711/0001-10

AUTOR DO PROJETO

PETRUS ENGENHARIA CONST. E ADM LTDA. CREA 16610/RP
ENG. JADER AVELINO B SILVA - CREA 1018908722 D-GO

COAUTOR DO PROJETO

PETRUS ENGENHARIA CONST. E ADM LTDA. CREA 16610/RP
ENG. EDUARDO GOMES DE MORAIS - CREA 103590 - GO

AUTOR DA ADEQUAÇÃO

ENG. CIVIL DOMINGOS PASCHOAL CARDOSO - CREA 7789/D-GO

CONTÉUDO

FORMA DAS VIGAS DE PISO e COBERTURA DA MARCENARIA e DETALHE DOS CONSOLES.

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL	DESENHO	DATA	ESCALA	FOLHA
9403,80m²	D Paschoal	JUN/2025	INDICADA	01/44
ÁREA DA CONSTRUÇÃO	PROGRAMA	FECHADO	INDICADA	
1460,93m²	AUTOCAD 2020			

IMPORTANTE

Área de concreto, rebar e compatibilidade com os demais projetos complementares: EXECUTIVO, ESTRUTURAL, RESENDO E ELÉTRICO

Conforme Lei 5.010/06, o seu conteúdo não poderá ser copiado ou utilizado por terceiros sem autorização.