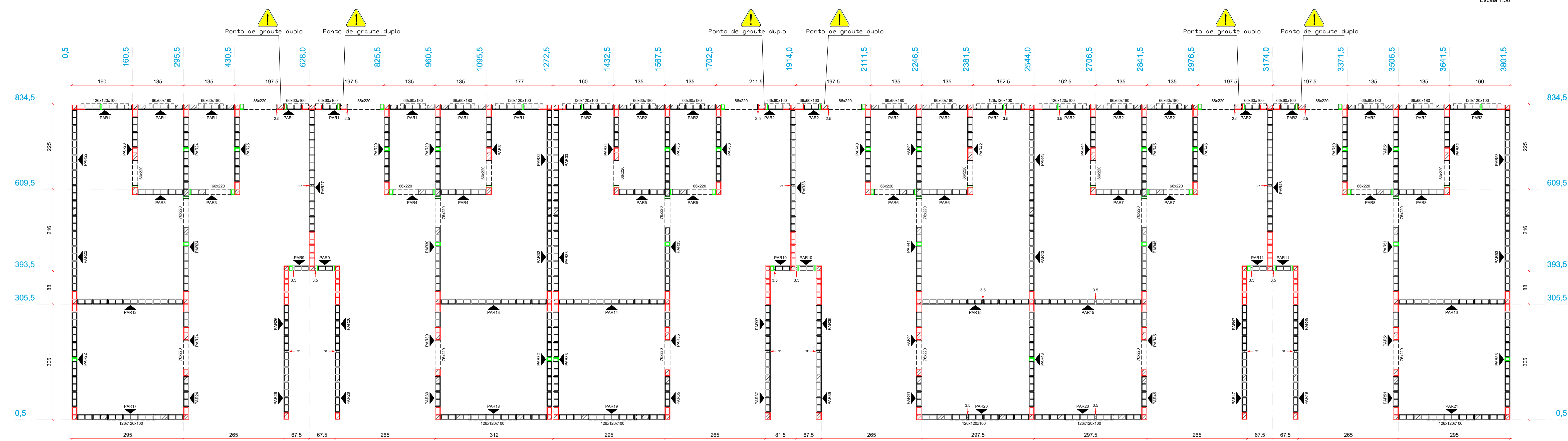
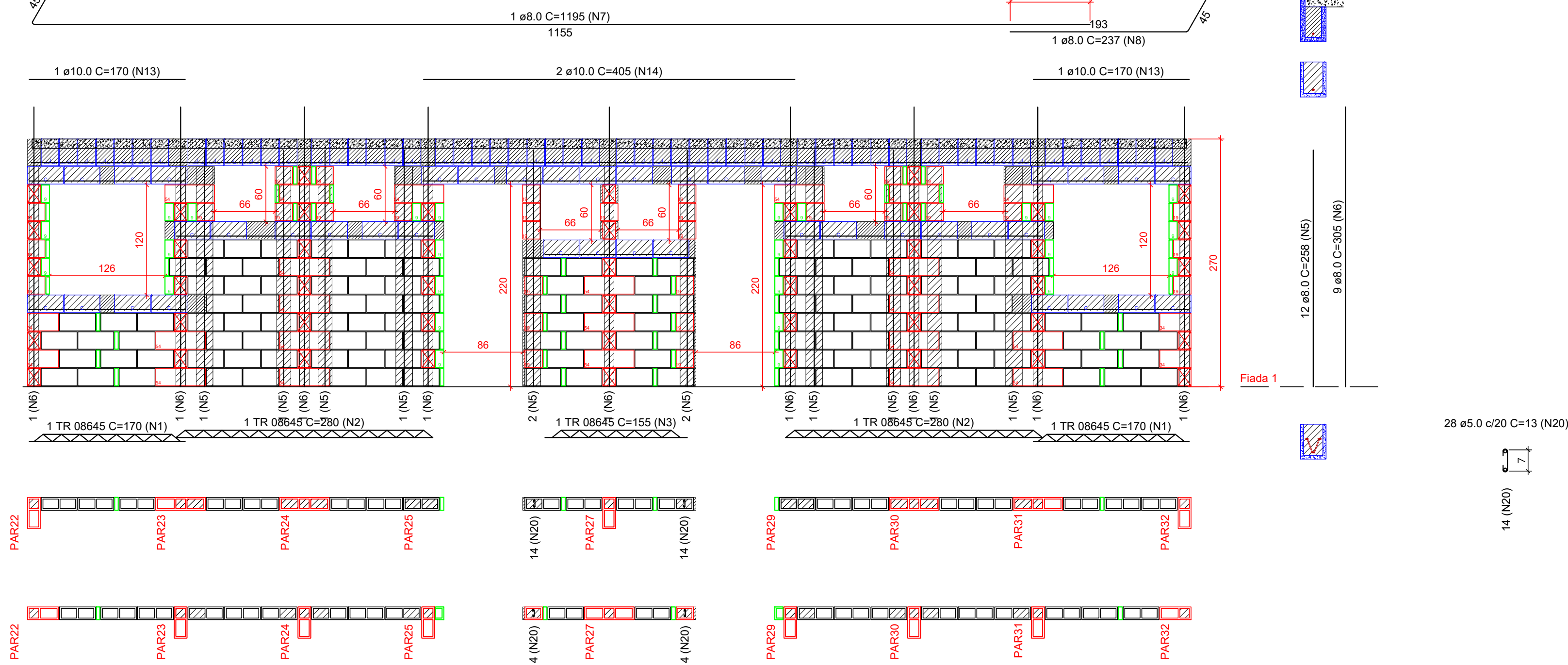


Planta de modulação do pavimento TERREO - Fiada 01  
Escala 1:50



Planta de modulação do pavimento TERREO - Fiada 02

Pavimento: TERREO  
PAREDE PAR1  
Esc: 1:40



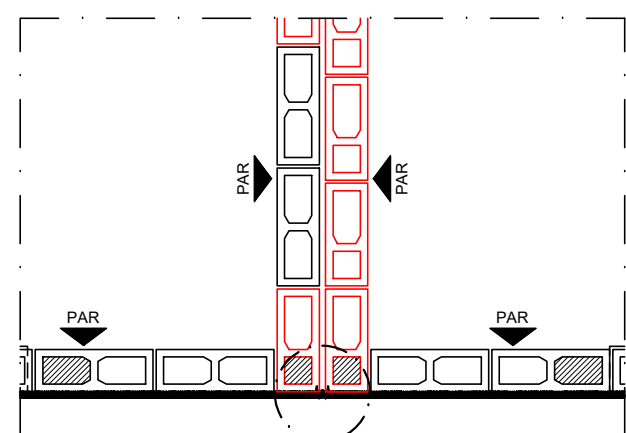
Lista de materiais					
Argamassas e Grades					
Argamassa de assentamento		3MPa	0,34 m²		
Grade		25 MPa	1,1 m²		
Blocos de concreto (Classe C)					
Família 14x39x19 (3MPa)					
Mais Canaletas J Alto (14x19x29x19)	56	pg			
Canalética (14x39x19)	41	pg			
Contrafletamento "T" (14x34x19)	4	pg			
Contrafletamento "T" (14x54x19)	21	pg			
Interio (14x39x19)	130	pg			
Mais bloco (14x19x19)	37	pg			
Pastilha (14x34x19)	59	pg			
Pastilha (14x54x19)	25	pg			

Relação do aço

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO	1	8,0	2	170	340
	2	8,0	2	280	560
	3	8,0	2	155	310
	20	8,0	2	130	260
CASO	5	8,0	12	258	3096
	6	8,0	9	205	1845
	7	8,0	1	1195	1195
	8	8,0	1	237	237
	13	10,0	2	170	340
	14	10,0	2	405	810
	15	10,0	2	335	670
	16	10,0	2	335	670

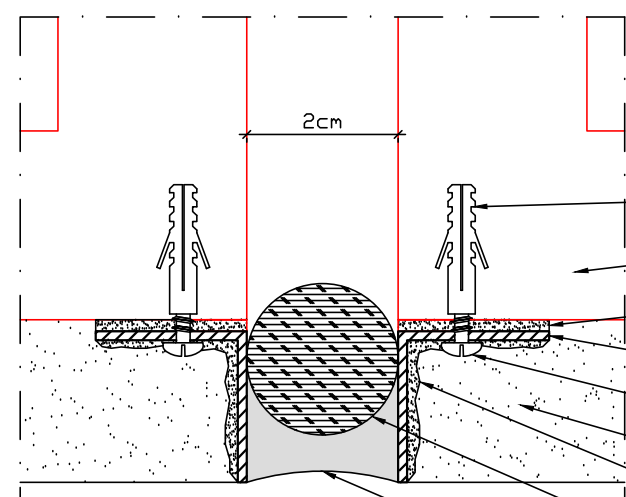
Lista de Materiais - Bloco completo

Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Argamassa de assentamento	3MPa	20,3	m²
2,0	Grade	25 MPa	29,8	m²
Armaduras				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Aço CASO	a5,0mm	17,0	barra de 12m
2,0	Aço CASO	a5,0mm	114,0	barra de 12m
3,0	Aço CASO	a5,0mm	1,0	barra de 12m
4,0	Aço CASO	TR 0845	10,0	barra de 12m
Blocos de concreto 4,5MPa				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Canaletas (14x39x19)	1.768,0	pg
2,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Contrafletamento "T" (14x34x19)	1.866,0	pg
3,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Contrafletamento "T" (14x54x19)	431,0	pg
4,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Interio (14x39x19)	10.967,0	pg
5,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Mais bloco (14x19x19)	195,0	pg
6,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Pastilha (14x34x19)	800,0	pg
7,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Pastilha (14x54x19)	882,0	pg
8,0	Família 14x39x19 (3MPa)	Mais Canaletas J Alto (14x19x29x19)	511,0	pg



POSICIONAMENTO JUNTA DE DILATAÇÃO

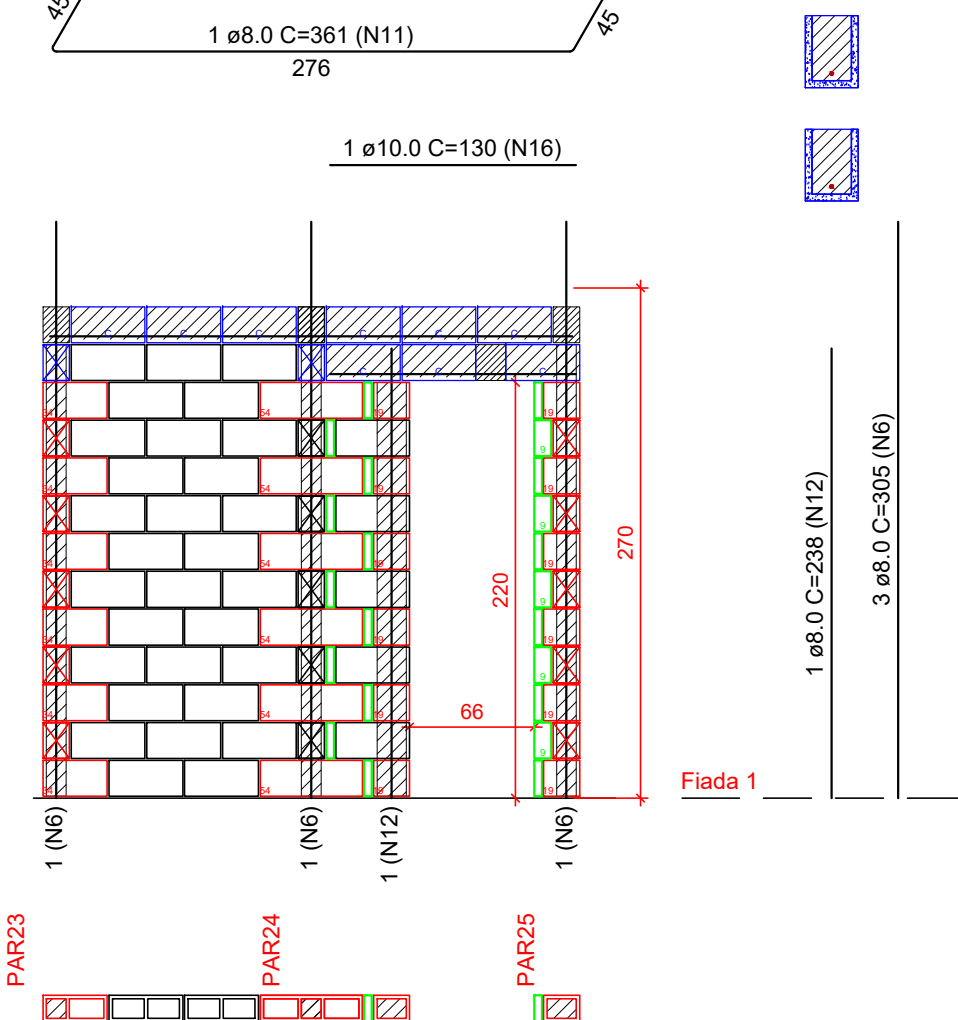
Escala 1:25



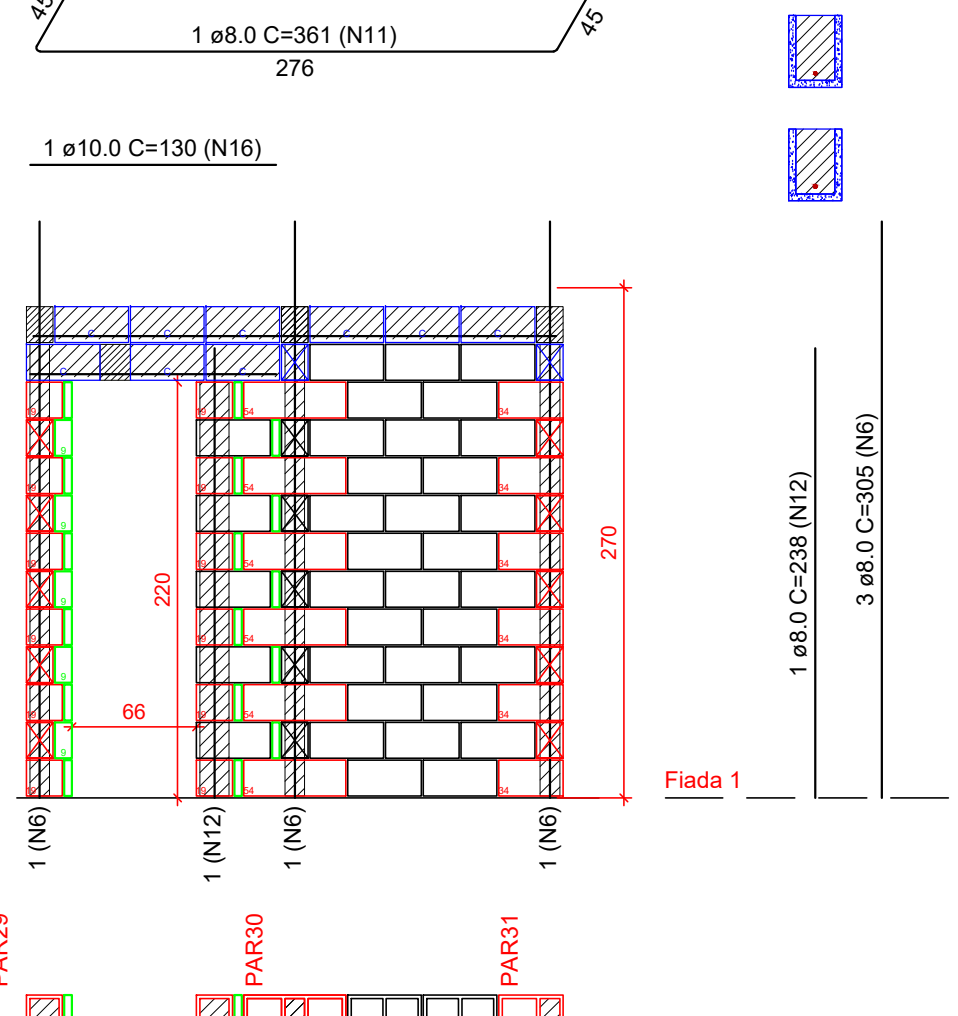
DETALHAMENTO JUNTA DE DILATAÇÃO

Escala 1:1

Pavimento: TERREO  
PAREDE PAR3  
Esc: 1:40



Pavimento: TERREO  
PAREDE PAR4  
Esc: 1:40



Lista de materiais					
Argamassas e Grades					
Argamassa de assentamento		3MPa	0,67 m²		
Grade		25 MPa	2,19 m²		
Blocos de concreto (Classe C)					
Família 14x39x19 (3MPa)					
Mais Canaletas J Alto (14x19x29x19)	125	pg			
Canalética (14x39x19)	82	pg			
Contrafletamento "T" (14x34x19)	4	pg			
Contrafletamento "T" (14x54x19)	44	pg			
Interio (14x39x19)	271	pg			
Mais bloco (14x19x19)	56	pg			
Pastilha (14x34x19)	94	pg			
Pastilha (14x54x19)	52	pg			

Relação do aço

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO	1	8,0	2	170	340
	2	8,0	2	280	560
	3	8,0	2	155	310
	4	8,0	2	130	260
CASO	5	8,0	24	258	6192
	6	8,0	17	205	3485
	7	8,0	1	1195	1195
	8	8,0	1	237	237
	10	10,0	1	130	130
	13	10,0	2	170	340
	14	10,0	2	405	810
	15	10,0	2	335	670

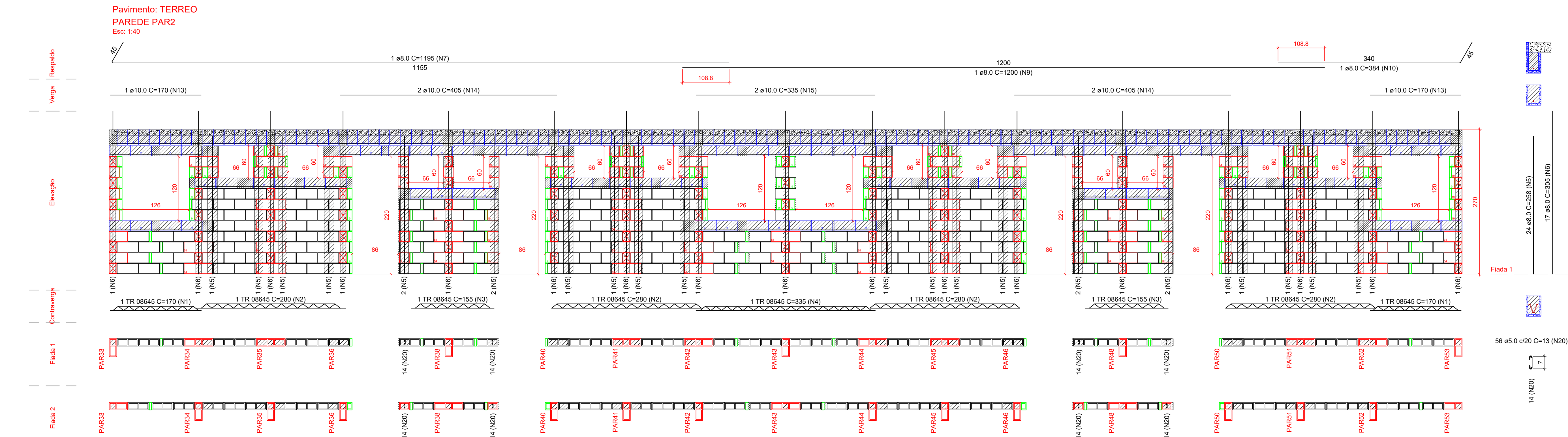
Lista de materiais					
Argamassas e Grades					
Argamassa de assentamento		3MPa	0,09 m²		
Grade		25 MPa	0,17 m²		
Blocos de concreto (Classe C)					
Família 14x39x19 (3MPa)					
Canalética (14x39x19)	9	pg			
Contrafletamento "T" (14x34x19)	6	pg			
Contrafletamento "T" (14x54x19)	6	pg			
Interio (14x39x19)	35	pg			
Pastilha (14x34x19)	17	pg			
Pastilha (14x54x19)	5	pg			

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO	11	8,0	1	361	361
	12	8,0	1	238	238
	6	8,0	3	365	1095
	16	10,0	1	130	130

Notas

- Utilizar blocos vazados de concreto 4,5 MPa.
- Utilizar grade utilizado no industrializado, 25 MPa, para preencher pontos verticais e blocos calha. Caso seja rodado em obra, utilizar trampo fornecido pelo departamento de qualidade e fazer acompanhamento tecnológico.
- Utilizar vergalhões CA-50 a 8mm para armar pontos de grade vertical e cintas de respaldo.
- Utilizar vergalhões CA-50 a 10mm para armar vergas.
- Dentro paredes que não constam neste projeto, não tem função estrutural e devem ser desqualificados do tipo. Podem ser constituídos com blocos cerâmicos de vedação, blocos vazados de concreto (neste caso, fazer encunhamento após execução do tijolo) ou outro alternativo. Amarrar as paredes estruturais com tela ou borma.
- A junta de dilatação está prevista no projeto com 3cm de espessura, todavia, essa dimensão maior é apenas para acomodação da variação dimensional do bloco, devendo a junta final possuir de 1,5 a 2cm de espessura.

Legenda	
	Interio (14x39x19)
	Mais bloco (14x19x19)
	Contrafletamento "T" (14x34x19)
	Contrafletamento "T" (14x54x19)
	Canaletas (14x39x19)
	Canalética J Alto (14x19x29x19)
	Pastilha (14x34x19)
	Pastilha (14x54x19)
	Bloco Par (14x19x39)



PROPRIETARIA		PROJETO DE ALVENARIA ESTRUTURAL	
DONA OLÍVIA UNIVERSIDADE		BLOCO 12 APTOS COM SUITE - TERREO	
PLANTA BAIXA - FIADAS 1 E 2 / PAR1 A PAR4		DATA: 01/05	
LOCALIZAÇÃO		REVISÃO	
AV. PROJETADA, 1160		FEVEREIRO/2022	
PÁZENA CANEIAS I		00	
E OLÍVIA		1:40	
BARRIO UNIVERSIDADE		PROJETO	
VITÓRIA DA CONQUISTA - BA		APPROVAÇÃO	
DOCUMENTO		REVISÃO	
DONA ALVY 2012/PTER-01-PE-R00		REVISÃO	