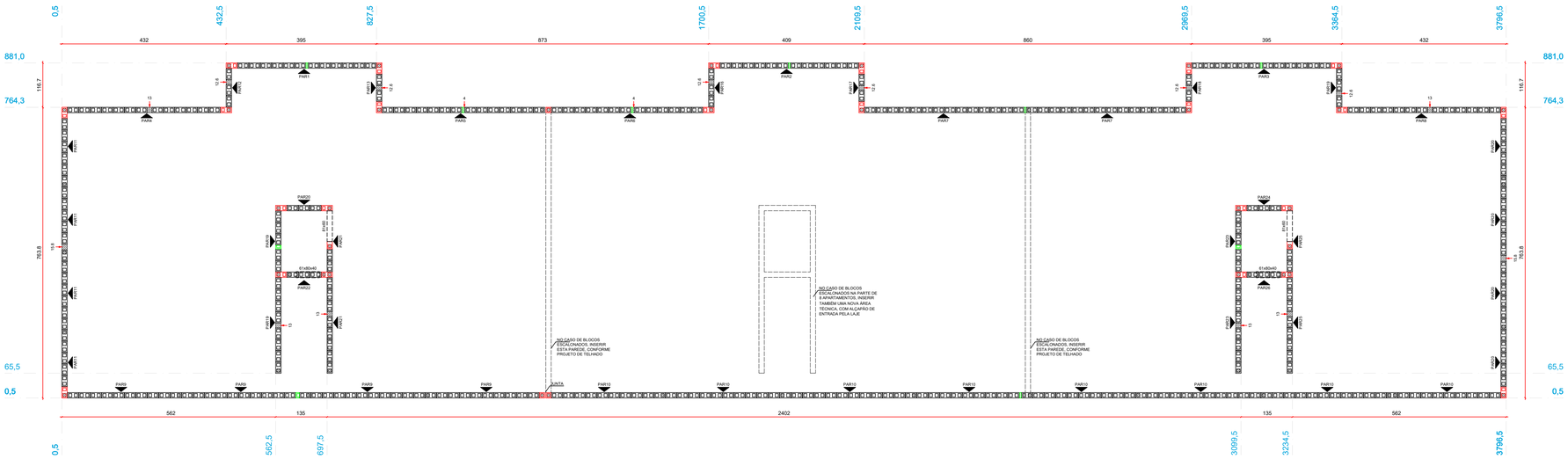
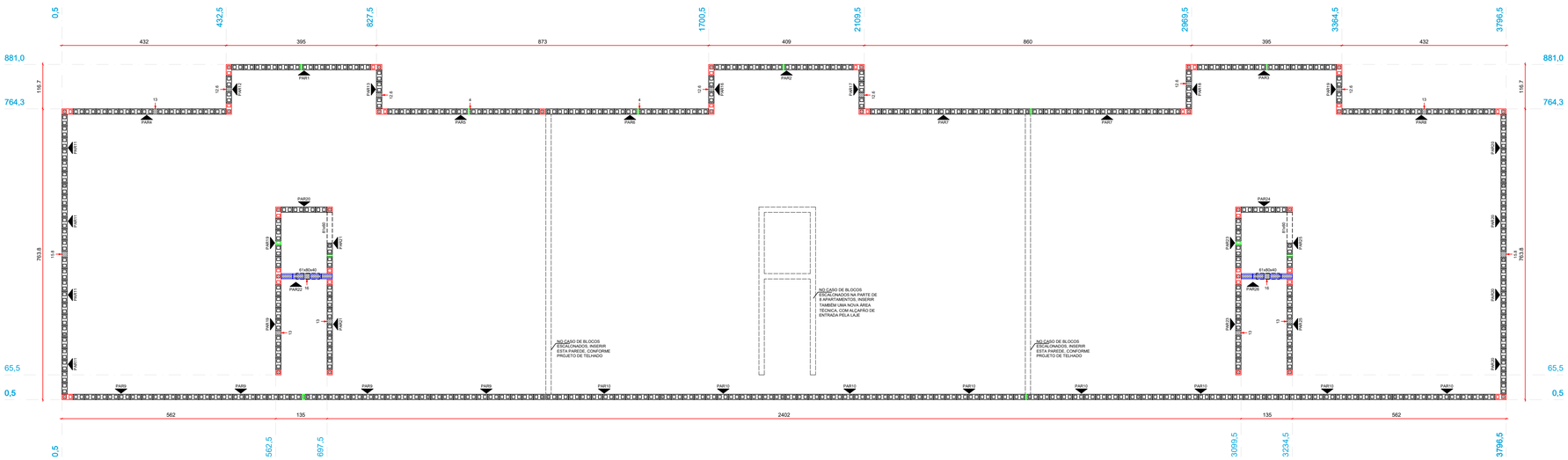


Planta de modulação do pavimento PLATIBANDA - Fiada 01

Escala 1:50



Planta de modulação do pavimento PLATIBANDA - Fiada 02

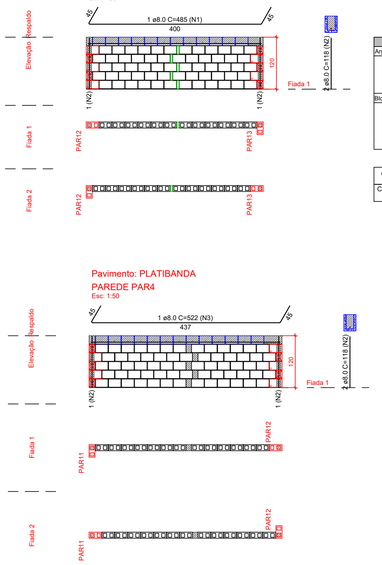
Escala 1:50

Legenda	
	Inteiro (14x29x19)
	Meio bloco (14x14x19)
	Contraflamento "T" (14x44x19)
	Contraflamento compensador (14x19x19)
	Canaleta (14x29x19)
	Pastilha (14x04x19)
	Pastilha (14x09x19)

Notas

1. Utilizar blocos vazados de concreto 4,5 MPa
2. Utilizar graute usinado ou industrializado, 25 MPa, para preencher pontos verticais e blocos calha. Caso seja rodado em obra, utilizar traço fornecido pelo departamento de qualidade e fazer acompanhamento tecnológico
3. Ajustar marcação de portas para vão necessário para instalação do kit-porta comprado
4. VERIFICAR ARMAÇÕES DE PONTOS DE GRAUTE, VERGAS, CONTRAVERGAS E RESPALDO NAS ELEVAÇÕES DE PAREDES
5. Verificar armações de vigas no projeto de LAJE
6. Demais paredes que não constam neste projeto, não tem função estrutural. Podem ser construídas com blocos cerâmicos de vedação, blocos vazados de concreto ou outra alternativa. Amarrá-las às paredes estruturais com tela ou barra
7. Blocos calha, blocos compensadores de 19cm e pastilhas de 4 e 9cm podem ser utilizados tanto de concreto quanto de cerâmica
8. Ao substituir os blocos calha cerâmicos por blocos de concreto, ajustar o quantitativo, considerando os diferentes comprimentos
9. No telhado, utilizar chapim metálico para cobrir as juntas horizontais no topo da platibanda e nas calhas
10. Preencher juntas horizontais de mais de 10cm nas elevações com pastilhas 9cm

Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR1
Esc: 1:50

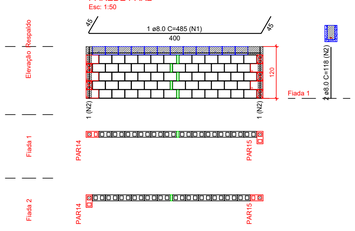


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.07 m³	
Graute 25MPa	0.07 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	12 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	5 pç	
Inteiro (14x29x19)	60 pç	
Pastilha (14x04x19)	5 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	1	485	485
	2	8.0	2	118	236

Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR2
Esc: 1:50

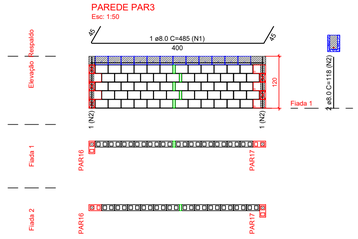


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.07 m³	
Graute 25MPa	0.07 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	12 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	5 pç	
Inteiro (14x29x19)	60 pç	
Pastilha (14x04x19)	5 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	1	485	485
	2	8.0	2	118	236

Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR3
Esc: 1:50



Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.07 m³	
Graute 25MPa	0.07 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	12 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	5 pç	
Inteiro (14x29x19)	60 pç	
Pastilha (14x04x19)	5 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	1	485	485
	2	8.0	2	118	236

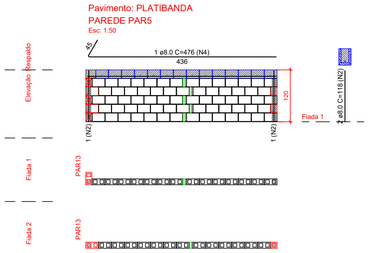
Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR4
Esc: 1:50

Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.08 m³	
Graute 25MPa	0.1 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	13 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	5 pç	
Inteiro (14x29x19)	65 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	3	8.0	1	522	522
	2	8.0	2	118	236

Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR5
Esc: 1:50

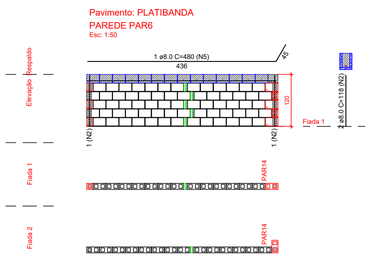


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.08 m³	
Graute 25MPa	0.08 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	14 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	2 pç	
Inteiro (14x29x19)	68 pç	
Meio bloco (14x14x19)	2 pç	
Pastilha (14x04x19)	5 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	4	8.0	1	476	476
	2	8.0	2	118	236

Pavimento: PLATIBANDA
PAREDE PAR6
Esc: 1:50



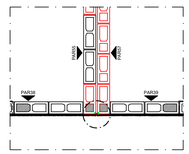
Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
Argamassa de assentamento 4MPa	0.08 m³	
Graute 25MPa	0.09 m³	
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
Família 14x29x19 (4,5MPa)		
Canaleta (14x29x19)	14 pç	
Contraflamento "L" (14x29x19)	3 pç	
Inteiro (14x29x19)	67 pç	
Meio bloco (14x14x19)	3 pç	
Pastilha (14x04x19)	5 pç	

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	5	8.0	1	480	480
	2	8.0	2	118	236

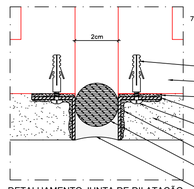
JUNTA DE DILATAÇÃO:

1. Manter afastamento de 2cm entre as paredes 55 e 57, deixando vão livre e isendo de sólidos, argamassas, etc;
2. Limpar faces, colar com adesivo estrutural de base epoxi e parafusar os perfis metálicos nas bordas da alvenaria, mantendo vão livre de 2cm;
3. Aplicar adesivo estrutural de base epoxi nas faces dos perfis metálicos que receberão revestimento;
4. Utilizar perfis metálicos como mestra para revestimento externo;
5. Posicionar delimitador de profundidade (tarucel) no vão entre os perfis metálicos, deixondo profundidade livre suficiente para aplicação do adesivo de poliuretano, conforme orientações do fabricante;
6. Limpar novamente e DESENGORDURAR as faces dos perfis que receberão o adesivo de poliuretano;
7. Aplicar adesivo de poliuretano no vão entre os perfis até atingir espessura recomendada pelo fabricante.



POSICIONAMENTO JUNTA DE DILATAÇÃO

Escala 1:25



DETALHAMENTO JUNTA DE DILATAÇÃO

Escala 1:1

PROPRIETÁRIA

VCA CONSTRUTORA E INCORPORADORA

VCA Construtora LTDA – ME

LOCALIZAÇÃO

Av. B - S/N - Fazenda Nossa Senhora de Nazaré - Gleba 01
Bairro Airton Sena
VITÓRIA DA CONQUISTA-BA

DOCUMENTO

BEMRES-ALV-CERQ212APSS-PE-11-R00

BEM RESIDENCIAL

PROJETO DE ALVENARIA ESTRUTURAL - BL. CER.
BLOCO 12 APTOS COM 2 QUARTOS SEM SUÍTE - PLATIB.
PLANTA BAIXA - FIADAS 1 E 2 / ELEVAÇÃO - PAR1 A PAR6

Nº DA FOLHA	REVISÃO	DATA	ESCALA
11/12	00	MARÇO/23	INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO
ENG. CIVIL
CREA 32.1010-BA

REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	DESENHO	PROJETO	APROVAÇÃO
00	EMISSÃO INICIAL	10/03/2023	RAFAEL PUGGIATI	RAFAEL PUGGIATI	

FORMATO A0 : 118.90 cm X 84.10 cm