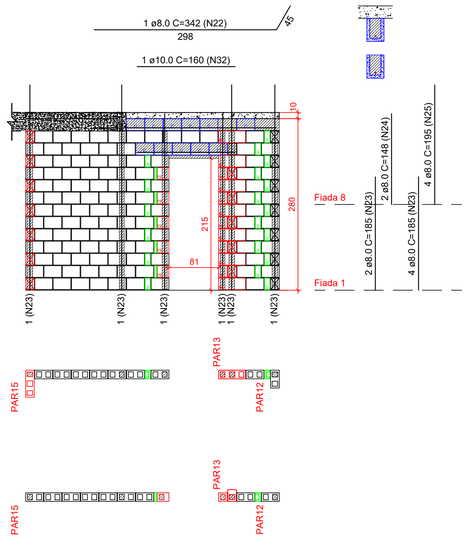
Pavimento: TERREO
PAREDE PAR3
Esc: 1:50

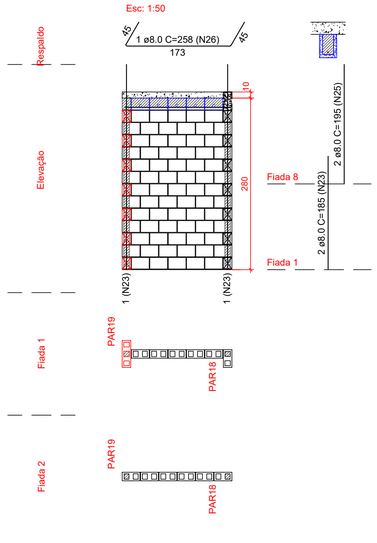


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.14 m³
	Graute	
	25MPa	0.15 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	11 pç
	Contrafiamento "T" (14x44x19)	7 pç
	Contrafiamento compensador (14x19x19)	5 pç
	Inteiro (14x29x19)	112 pç
	Meio bloco (14x14x19)	5 pç
	Pastilha (14x04x19)	5 pç
	Pastilha (14x09x19)	19 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	**22**	**8.0**	**1**	**342**	**342**
	23	**8.0**	**6**	**185**	**1110**
	24	**8.0**	**2**	**148**	**296**
	25	**8.0**	**4**	**195**	**780**
	32	**10.0**	**1**	**160**	**160**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR4
Esc: 1:50

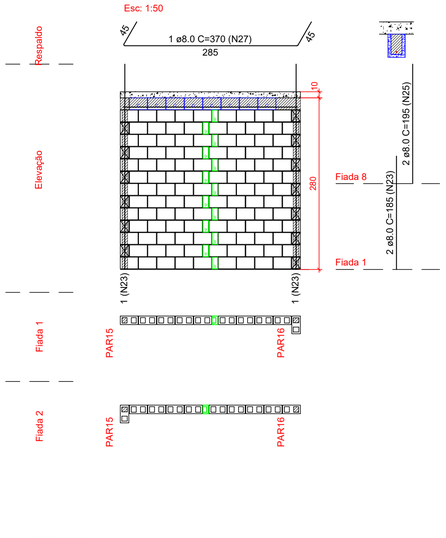


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.07 m³
	Graute	
	25MPa	0.04 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	5 pç
	Inteiro (14x29x19)	71 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	**26**	**8.0**	**1**	**258**	**258**
	23	**8.0**	**2**	**185**	**370**
	25	**8.0**	**2**	**195**	**390**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR7
Esc: 1:50

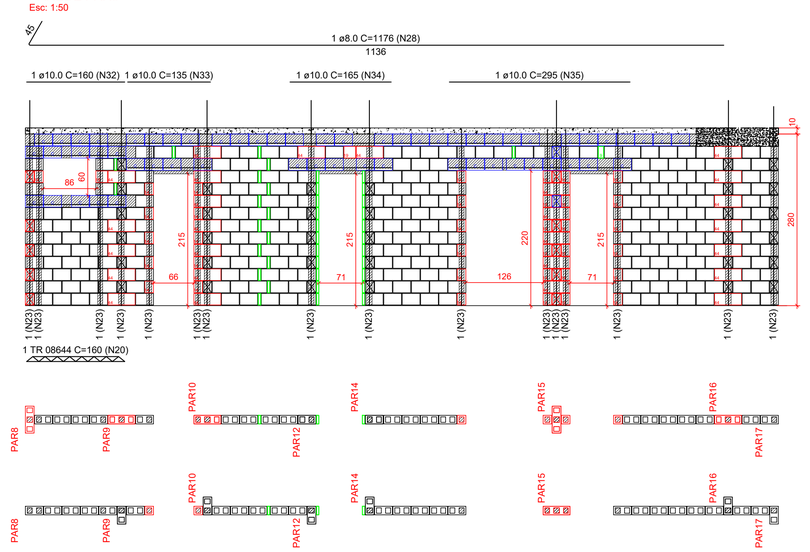


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.12 m³
	Graute	
	25MPa	0.07 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	8 pç
	Inteiro (14x29x19)	117 pç
	Pastilha (14x09x19)	13 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	**27**	**8.0**	**1**	**370**	**370**
	23	**8.0**	**2**	**185**	**370**
	25	**8.0**	**2**	**195**	**390**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR5
Esc: 1:50

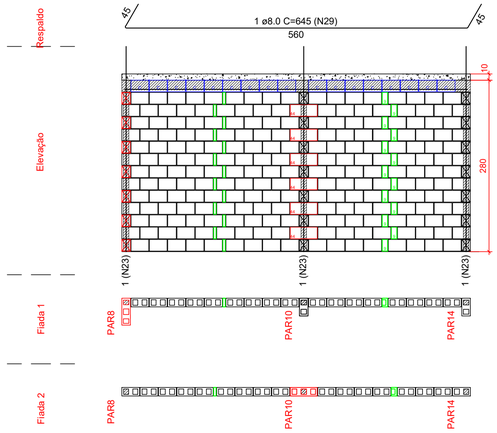


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.39 m³
	Graute	
	25MPa	0.56 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	59 pç
	Contrafiamento "T" (14x44x19)	26 pç
	Contrafiamento compensador (14x19x19)	2 pç
	Inteiro (14x29x19)	284 pç
	Meio bloco (14x14x19)	35 pç
	Pastilha (14x04x19)	39 pç
	Pastilha (14x09x19)	1 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	**20**	**TR 08644**	**1**	**160**	**160**
CA50	**28**	**8.0**	**1**	**1176**	**1176**
	23	**8.0**	**17**	**185**	**3145**
	24	**8.0**	**8**	**148**	**1184**
	25	**8.0**	**7**	**195**	**1365**
	32	**10.0**	**1**	**160**	**160**
	33	**10.0**	**1**	**135**	**135**
	34	**10.0**	**1**	**165**	**165**
	35	**10.0**	**1**	**295**	**295**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR6
Esc: 1:50

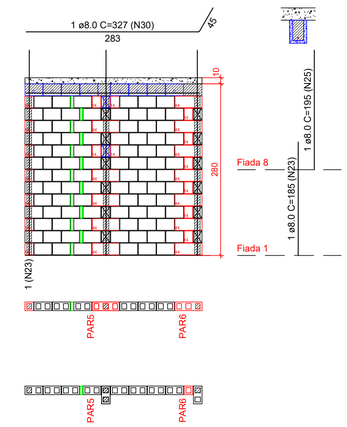


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.24 m³
	Graute	
	25MPa	0.12 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	17 pç
	Contrafiamento "T" (14x44x19)	6 pç
	Inteiro (14x29x19)	221 pç
	Pastilha (14x04x19)	13 pç
	Pastilha (14x09x19)	13 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	**29**	**8.0**	**1**	**645**	**645**
	23	**8.0**	**3**	**185**	**555**
	25	**8.0**	**3**	**195**	**585**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR8
Esc: 1:50

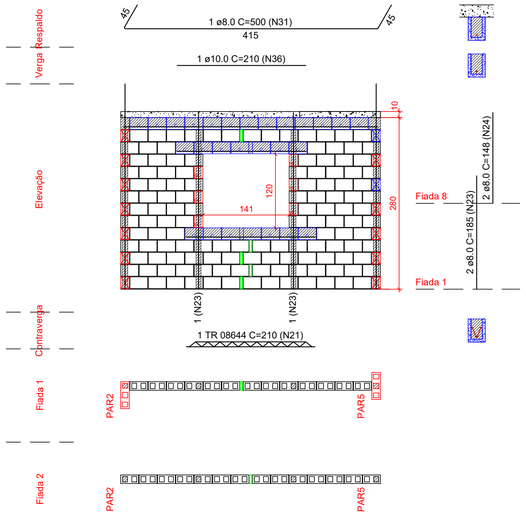


Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.12 m³
	Graute	
	25MPa	0.09 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	8 pç
	Contrafiamento "T" (14x44x19)	12 pç
	Inteiro (14x29x19)	90 pç
	Meio bloco (14x14x19)	17 pç
	Pastilha (14x04x19)	13 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	**30**	**8.0**	**1**	**327**	**327**
	23	**8.0**	**1**	**185**	**185**
	25	**8.0**	**1**	**195**	**195**

Pavimento: TERREO
PAREDE PAR9
Esc: 1:50



Lista de materiais		
Argamassas e Grautes		
	Argamassa de assentamento	
	4MPa	0.16 m³
	Graute	
	25MPa	0.18 m³
Blocos cerâmicos (Parede vazada)		
	Família 14x29x19 (4,5MPa)	
	Canaleta (14x29x19)	27 pç
	Inteiro (14x29x19)	131 pç
	Meio bloco (14x14x19)	6 pç
	Pastilha (14x04x19)	5 pç

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	**21**	**TR 08644**	**1**	**210**	**210**
CA50	**31**	**8.0**	**1**	**500**	**500**
	23	**8.0**	**2**	**185**	**370**
	24	**8.0**	**2**	**148**	**296**
	36	**10.0**	**1**	**210**	**210**

PROPRIETÁRIA

VCA CONSTRUTORA E INCORPORADORA

VCA Construtora LTDA – ME

LOCALIZAÇÃO

ESTRADA MUNICIPAL, S/N
GLEBA B, FAZENDA REDENÇÃO
BAIRRO UNIVERSIDADE -
VITÓRIA DA CONQUISTA BA

DOCUMENTO

DULEST-ALV-CASADUPLEXINV-PE-02-R00

DUQUE DU L'EST
PROJETO DE ALVENARIA ESTRUTURAL
CASA DUPLEX INVERTIDA - TÉRREO
ELEVAÇÕES - PAR3 A PAR9

Nº DA FOLHA	REVISÃO	DATA	ESCALA
02/10	00	DEZEMBRO/2022	INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO
ENG. CIVIL
CREA 92.101D-BA

REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	DESENHO	PROJETO	APROVAÇÃO
00	EMISSÃO INICIAL	14/12/2022	RAFAEL FL.	RAFAEL FL.	RAFAEL FL.

FORMATO A1 - 84,10 cm X 59,40 cm