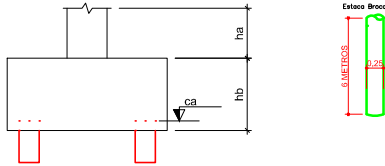


Estacas				
Simbologia	Nome	d (cm)	b (cm)	Quantidade
	R20	20.00	20.00	1

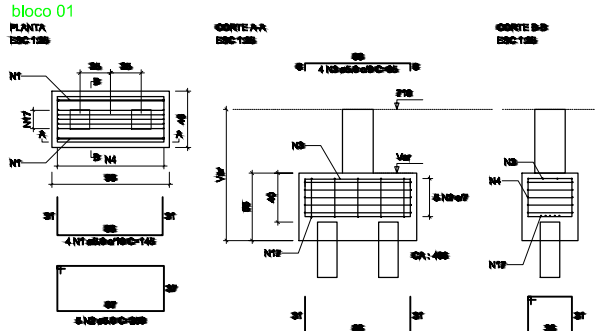


AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	10.00	7.15
CA60	5.0	30

Volume de concreto (C-25) = 0.24m³

### Blocos do 1º PVT

escala 1:25



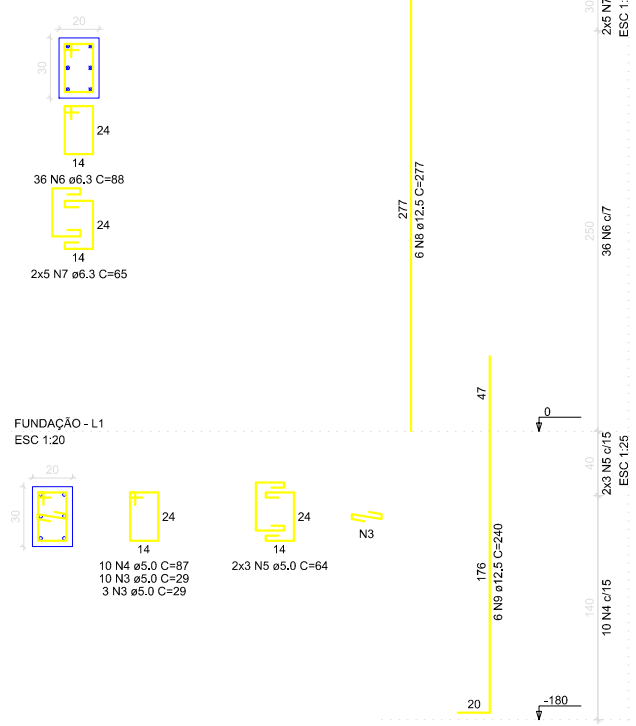
### Blocos do aliditório

escala 1:25

### P3

COBERTURA - L2

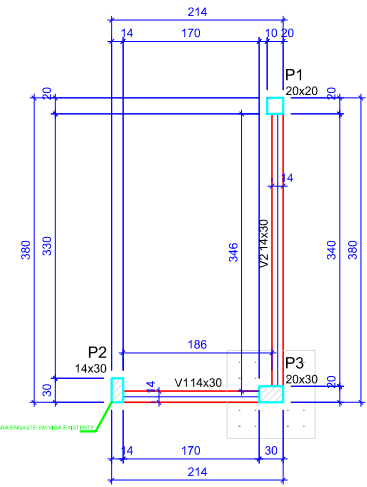
ESC 1:20



RELAÇÃO DO AÇO					
P1-L2	P3-L2	P3-L1			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	32	67	2144
	2	5.0	8	54	432
	3	5.0	13	29	377
	4	5.0	10	87	870
CA50	5	5.0	6	64	384
	6	6.3	36	98	3168
	7	6.3	10	65	650
	8	12.5	10	277	2770
	9	12.5	6	240	1440

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	36.2	10.3
CA60	5.0	42.1	7.1
PESO TOTAL (kg)		54.9	
CA50		7.1	

Volume de concreto (C-25) = 0.39 m³  
Área de forma = 6.84 m²



Forma do pavimento FUNDAÇÃO (Nível 0)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	0
V2	14x30	0	0

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

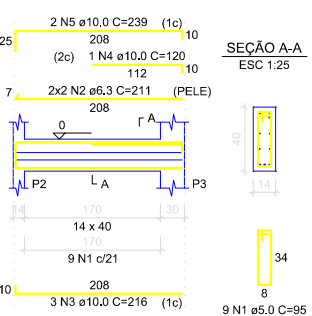
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P2	14 x 30	0	0
P3	20 x 30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

### V1

ESC 1:50

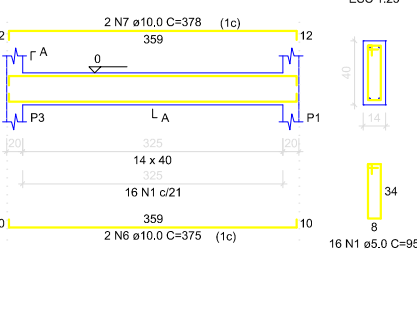


AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	8.4	2.058
CA60	10.0	27.6	17.000
CA60	5.0	23.8	4
PESO TOTAL (kg)		16.1	
CA50		16.1	
CA60		4	

Volume de concreto (C-25) = 0.32 m³  
Área de forma = 5.44 m²

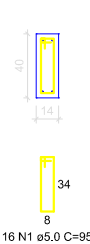
### V2

ESC 1:50



### SEÇÃO A-A

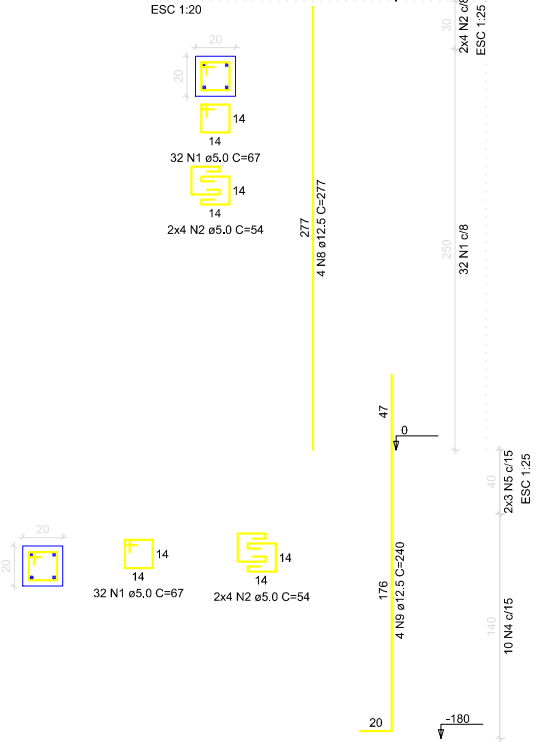
ESC 1:25



### P1

COBERTURA - L2

ESC 1:20



ESTATÍSTICAS	
MATRÍCULA IMOBILIÁRIA	5.506
ÁREA DO LOTE	3.122,00 m²
TESTADA DO LOTE	42,00m
ÁREA A REFORMAR PAV. SUBSOLO	256,50 m²
ÁREA A CONSTRUIR PAV. SUBSOLO	168,50 m²
ÁREA TOTAL PAV. SUBSOLO	424,80 m²
ÁREA A CONSTRUIR PAV. TERREO	846,60 m²
ÁREA A CONSTRUIR BARRILETE	49,15 m²
ÁREA TOTAL A CONSTRUIR	1.064,25 m²
ÁREA TOTAL GERAL	1.320,55 m²
TAXA DE OCUPAÇÃO:	27,11%

### APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JORGE D' OESTE

PROJETO DE AMPLIAÇÃO

PROPOSTA PARA AMPLIAÇÃO DE SÃO JORGE D' OESTE

LOCAL: AVENIDA PREFEITO JOSE DE ARAUJO (DARDA 58)

SÃO JORGE D' OESTE - PA

DATA: 02/05/2022

PROPOSTANTE: ALACAR DE OLIVEIRA

PROPOSTA CIVIL

MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D' OESTE

CNPJ: 16.965.388/0001-03

03

02

03

IV DE FOLHAS