

FORMA DO PAVIMENTO TÉRREO (NÍVEL 260)  
ESC: 1:50

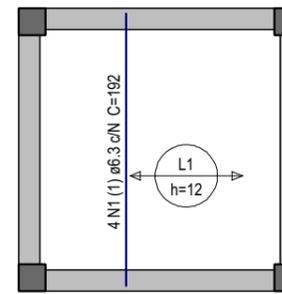
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x25	0	260
V2	15x25	0	260
V3	15x25	0	260
V4	15x25	0	260

Características dos materiais	
fck (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )
300	268384

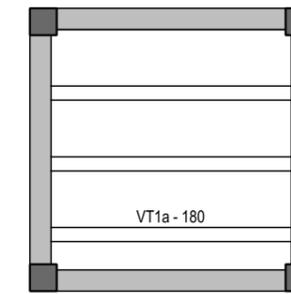
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	19x19	0	260
P2	19x19	0	260
P3	19x19	0	260
P4	19x19	0	260

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

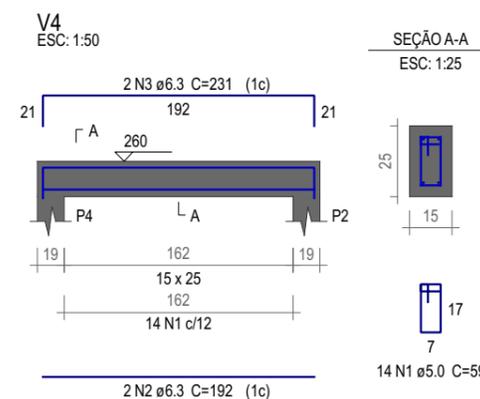
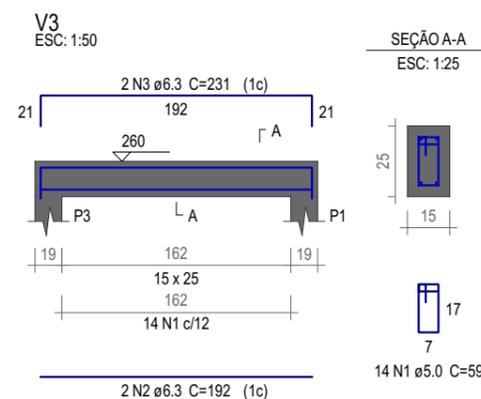
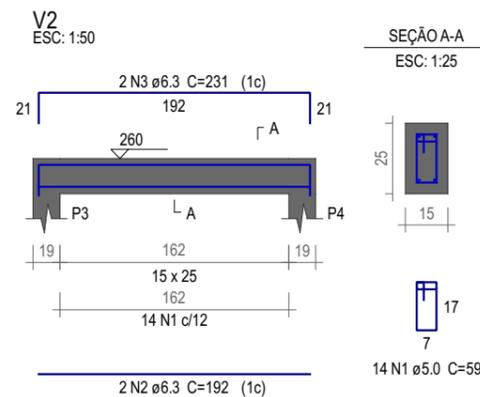
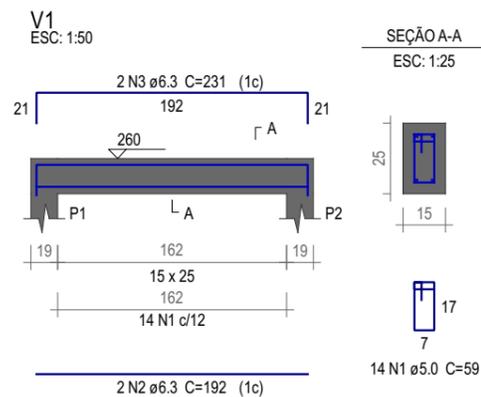
Legenda das vigas e paredes	
	Viga



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO  
ESC: 1:50



PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS  
ESC: 1:50



### Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos	CA50	1	6.3	4	192	768
	CA60	1	5.0	14	59	826
	CA50	2	6.3	2	192	384
V1	CA50	3	6.3	2	231	462
	CA60	1	5.0	14	59	826
	CA50	2	6.3	2	192	384
V2	CA50	3	6.3	2	231	462
	CA60	1	5.0	14	59	826
	CA50	2	6.3	2	192	384
V3	CA60	1	5.0	14	59	826
	CA50	2	6.3	2	192	384
	CA50	3	6.3	2	231	462
V4	CA60	1	5.0	14	59	826
	CA50	2	6.3	2	192	384
	CA50	3	6.3	2	231	462

### Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	41.6	10.2
CA60	5.0	33.1	5.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50			10.2
CA60			5.1

Volume de concreto (C-30) = 0.42 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 3.43 m<sup>2</sup>

APROVAÇÃO	PROPRIETÁRIO: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE</b>	OBRA: IMPLANTAÇÃO DE PISCINAS EM ESCOLAS - ESCOLA SASKIA
PROJETISTA:  LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067	EMPRESA CONTRATADA: <b>GEOPAC</b> RUA CALIXTO MACHADO, 27 - SALA 04 BARRIO PIRES FAÇANHA - EUSEBIO/CE. CEP: 61.775-060 GEOPAC@GEOPAC.COM.BR - (85) 3241-3147	PROJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO DO DEPÓSITO
	CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: PAVIMENTO TÉRREO	PRANCHA: 2 / 3
	LOCAL: ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/23
	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT